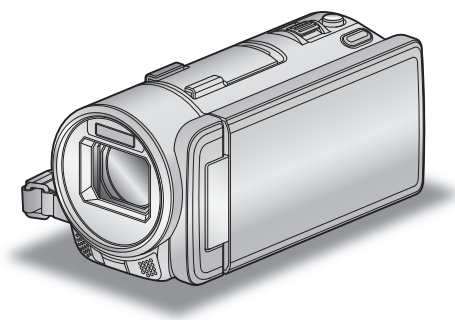


JVC

VIDEOKAMERA

Podrobný návod k obsluze

GZ-GX1



Obsah

Návod k obsluze pro začátečníky	5
Nabíjení	5
Záznam	5
Přehrávání	5
Tipy pro natáčení	5
Prázdniny/vánoce	6
Svatba	7
Cestování	8
Zábavní park	10

Použití Wi-Fi

Možnosti s bezdrátovým připojením Wi-Fi	12
Provozní prostředí	13
Opatření při použití Wi-Fi	13
Sledování obrazu prostřednictvím přímého spojení (PŘÍMÝ MONITORING)	14
Záznam informace o souřadnicích	17
Sledování obrazu prostřednictvím domácího přístupového bodu (VNĚJŠÍ MONITORING)	18
Sledování obrazu prostřednictvím internetu (VNĚJŠÍ MONITORING)	20
Odeslání statického snímku e-mailem při detekci obličeje nebo pohybu (NAST. DETEKCE/MAIL)	24
Záznam a odeslání videa e-mailem (PŘÍJEMCE VIDEOMAILU)	25
Změna nastavení	27
Nastavení hesla (NAST.VN.MONITORINGU)	29
Nastavení UPnP na této kameře (NAST.VN.MONITORINGU)	29
Získání dynamického DNS (DDNS) účtu	30
Nastavení dynamického DNS (DDNS) na této kameře (NAST.VN.MONITORINGU)	30
Nastavení e-mailové adresy odesílatele	31
Registrace e-mailové adresy příjemce	34
Nastavení způsobu detekce na této kameře (NAST. DETEKCE/MAIL)	35
Nastavení intervalu detekce na této kameře (NAST. DETEKCE/MAIL)	35
Nastavení automatického záznamu na této kameře (NAST. DETEKCE/MAIL)	36
Registrace přístupových bodů pro připojení („PŘÍSTUPOVÉ BODY“)	36
Nastavení hesla (PŘÍMÝ MONITORING)	41
Nastavení vyžádaného vlastníka skupiny (PŘÍMÝ MONITORING)	42
Ověření MAC adresy této kamery	43
Ochrana síťového nastavení heslem	43
Inicializace síťového nastavení	44
Použití aplikací pro smartphone	45
Indikátory na obrazovce	45
Přenos videa	46
Přenos statických snímků	47
Změna nastavení	49
Použití Wi-Fi funkce z webového prohlížeče	51
Indikátory na obrazovce	51
Provedení nastavení kamery z webového prohlížeče	53
Odstraňování potíží	58
Specifikace Wi-Fi	61

Začínáme

Kontrola příslušenství	63
Nabíjení baterie	65
Nastavení úchopu	66
Vložení SD karty	66
Druhy použitelných SD karet	67
Používání dotykové obrazovky	68
Názvy tlačítek a funkcí na LCD monitoru	68
Nastavení hodin	70

Opětovné nastavení hodin	70
Změna jazyka zobrazení	71
Držení tohoto přístroje	72
Instalace stativu	72
Použití dálkového ovladače	72
Připojení sluchátek	73
Připojení externího mikrofonu	74
Použití tohoto přístroje v zahraničí	74
Nabíjení baterie v zahraničí	74
Nastavení hodin na lokální čas při cestách do zahraničí	75
Nastavení letního času	75
Volitelné příslušenství	76

Záznam

Záznam videa v automatickém režimu	77
Transfokace	80
Pořizování statických snímků během záznamu videa	80
Pořizování statických snímků v automatickém režimu	80
Transfokace	82
Manuální záznam	83
Snímání v závislosti na scéně (objekt)	85
Manuální nastavení zaostření	87
Nastavení jasu	88
Nastavení rychlosti závěrky	89
Nastavení clony	90
Nastavení vyvážení bílé	91
Nastavení kompenzace protisvětla	92
Kontrola přexponovaných oblastí (ZEBRA)	93
Pořizování snímků zblízka	94
Záznam s efekty	95
Záznam s animačními efekty	95
Záznam s ozdobnými efekty obličeje	98
Záznam s ozdobnými otisky	99
Záznam s vlastním rukopisem	100
Jasně zachycení objektů (PRIORITA VOLBY AE/AF)	101
Automatické zachycení úsměvů (SNÍMEK ÚSMĚVU)	102
Automatické zachycení domácích zvířat (SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE)	104
Záznam během zobrazení zvětšeného náhledu zvoleného obličeje (PODOKNO S OBLIČEJEM)	105
Registrace osobní autorizační informace lidského obličeje	107
Nastavení ZOBRAZENÍ ÚSMĚV%/JMÉNO	109
Úprava informace o registrovaném obličeji	110
Eliminace ořesů kamery	112
Zpomalený (zrychlený) záznam	112
Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)	113
Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)	115
Pořizování skupinových fotografií (samospoušť)	117
Záznam videa s datem a časem	119
Kontrola zbývajících času záznamu	120

Přehrávání

Přehrávání videa	122
Ověření data záznamu a dalších informací	124
Rychlá kontrola obsahu videa (Přehrání stručného přehledu)	124
Přehrávání videa s poškozenou informací o správě	125
Přehrávání statických snímků	126
Přehrání prezentace	127
Vyhledávání konkrétního videa/statického snímku podle data	128
Připojení kamery a prohlížení souborů na televizoru	128
Připojení pomocí HDMI minikonektoru	129
Připojení pomocí AV konektoru	130
Přehrávání seznamů stop	130
Přehrávání disků DVD nebo Blu-ray vytvořených na tomto přístroji	131
Přehrání stručného přehledu na Blu-ray nebo DVD přehrávači	131

Úprava

Smazání nepotřebných souborů	132
Smazání aktuálně zobrazeného souboru	132
Smazání zvolených souborů	132
Ochrana souborů	133
Zapnutí/vypnutí ochrany aktuálně zobrazeného souboru	133
Zapnutí/vypnutí ochrany zvolených souborů	134
Pořízení statického snímku během přehrávání videa	135
Pořízení požadované části videa (OŘÍZNUTÍ)	135
Pořízení videa pro odeslání na YouTube	136
Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů	138
Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů	138
Vytvoření seznamu stop podle data	139
Úprava seznamů stop	140
Smazání seznamů stop	141

Kopírování

Vytvoření disků pomocí zapisovatelné DVD jednotky	142
Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD3)	143
Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD50)	143
Vytvoření disku	144
Přhrávání pomocí zapisovatelné DVD jednotky	149
Vytváření disků pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)	149
Příprava zapisovatelné BD jednotky (externí Blu-ray jednotky)	150
Vytvoření disku	151
Přehrávání pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)	157
Vytvoření disku pomocí připojeného Blu-ray rekordéru	157
Přenos souborů na disk pomocí připojení k DVD rekordéru	158
Přenos souborů na videokazetu pomocí připojení k videorekordéru	158
Použití USB externího pevného disku	159
Příprava USB externího pevného disku	159
Kopírování všech souborů	160
Přehrávání souborů na USB externím pevném disku	161
Smazání souborů z USB externího pevného disku	161
Formátování USB externího pevného disku	162
Kopírování souborů do osobního počítače se systémem Windows	163
Ověření systémových požadavků (průvodce)	163
Instalace dodaného softwaru	164
Zálohování všech souborů	165
Uspořádání souborů	166
Nahrávání videa na DVD disky	167
Zálohování souborů bez použití dodaného softwaru	169
Seznam souborů a složek	170
Kopírování souborů do osobního počítače se systémem Mac	171

Nastavení menu

Ovládání menu	173
Ovládání zkráceného menu	173
Ovládání hlavního menu	174
Ovládání obecného menu	174
Menu záznamu (video)	175
INFO.	177
VOLBA SCÉNY	178
OSTŘENÍ	178
NASTAVENÍ JASU	178
RYCHLOST ZÁVĚRKY	178
PRIORITA CLONY	178
VYVÁŽENÍ BÍLÉ	178
KOMP. PROTISVĚTLA	178
ZEBRA	178
TELE MAKRO	178
PRIORITA VOLBY AE/AF	178
SVĚTLO	178
ZLEPŠENÍ	179
FILTR VĚTRU	179

MŘÍŽKA	180
ANIMAČNÍ EFEKT	180
DEKOR. EFEKT OBLIČ.	180
ZNÁMKA	180
EFEKT RUKOPISU	180
ZÁZNAM VYS. RYCHL.	180
INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ	180
AUTO NAHRÁVÁNÍ	180
WI-FI	180
ZÁZNAM DATA/ČASU	180
PODOKNO S OBLIČEJEM	180
REŽIM ZÁVĚRKY	181
RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ	181
SNÍMEK ÚSMĚVU	182
ZOBR. ÚSMĚVU%/NÁZVU	182
REGISTRACE OBLIČEJE	182
SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE	182
VOLBA SYSTÉMU	182
KVALITA OBRAZU	183
ZOOM	183
x.v.Color	184
ZOOM MIK	185
ÚROVEŇ MIKROFONU	185
NASTAV. ÚROVNĚ MIKR.	186
HLASITOST SLUCHÁTEK	186
Menu záznamu (statický snímek)	188
INFO.	189
VOLBA SCÉNY	189
OSTŘENÍ	189
NASTAVENÍ JASU	189
RYCHLOST ZÁVĚRKY	189
PRIORITA CLONY	189
VYVÁŽENÍ BÍLÉ	189
KOMP. PROTISVĚTLA	189
TELE MAKRO	189
PRIORITA VOLBY AE/AF	189
BLESK	190
SAMOSPOUŠŤ	191
ZLEPŠENÍ	191
AUTO NAHRÁVÁNÍ	191
REŽIM ZÁVĚRKY	192
RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ	192
SNÍMEK ÚSMĚVU	193
ZOBR. ÚSMĚVU%/NÁZVU	193
REGISTRACE OBLIČEJE	193
SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE	193
VELIKOST OBRAZU	194
MŘÍŽKA	194
Menu přehrávání (video)	195
INFORMACE O SOUBORU	196
VYHLEDAT DATUM	196
ZOBRAZENÍ DATA/ČASU	196
PŘEHR. STRUČ. SOUHRN	197
PŘEHRAVÁNÍ SEZNAMU	197
UPRAVIT SEZNAM	197
CHRÁNIT/ZRUŠIT	197
VYŘÍZNUTÍ	197
NAST. NAHRÁNÍ	197
PŘEHR. JINÉHO SOUB.	197
K2 TECHNOLOGY	197
Menu přehrávání (statický snímek)	198
INFORMACE O SOUBORU	198
VYHLEDAT DATUM	198
EFEKTY PREZENTACE	199
CHRÁNIT/ZRUŠIT	199
Obecné menu	200
NAST HODIN	202
STYL ZOBRAZENÍ DATA	202
LANGUAGE	202
JAS MONITORU	202
ZVUK OPERACÍ	203
TICHÝ REŽIM	203

AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ	204
RYCHLÝ RESTART	204
DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ	205
DEMO REŽIM	205
NASTAV. DOTYK. OBR.	206
ZOBRAZIT V TV	207
VIDEO VÝSTUP	207
HDMI VÝSTUP	208
OVLÁDÁNÍ HDMI	208
TOVÁRNÍ NASTAVENÍ	209
AKTUALIZACE	209
FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD	209
VOLNÁ LICENCE	209

Názvy částí

Přední část	210
Zadní část	210
Spodní část	211
Vnitřní část	211
LCD monitor	212

Indikátory na LCD monitoru

Společné indikátory záznamu	213
Záznam videa	213
Záznam statických snímků	214
Přehrávání videa	214
Přehrávání statických snímků	215

Odstraňování potíží

Pokud přístroj nepracuje správně	215
Baterie	216
Záznam	216
Karta	217
Přehrávání	217
Úprava/kopírování	218
Počítač	219
Obrazovka/snímek	219
Další problémy	220
Chybové hlášení?	220

Údržba

Technické údaje

Nabíjení

- Prohlédněte si provozní pokyny obsažené v animaci Podrobný návod k obsluze.

Záznam

- Prohlédněte si provozní pokyny obsažené v animaci Podrobný návod k obsluze.

Přehrávání

- Prohlédněte si provozní pokyny obsažené v animaci Podrobný návod k obsluze.

Tipy pro natáčení

Základní způsob držení videokamery

~ Záznam stabilního obrazu ~



Toto je standardní způsob natáčení vestoje.

Naučte se ovládat tuto základní techniku, abyste byli schopni pořizovat stabilní záznam.

■ [Příprava]

- 1 Rozkročte nohy do šířky ramen.
- 2 Mějte loket své pravé ruky, která drží videokameru, blízko u těla.
- 3 LCD monitor držte levou rukou a upravte jeho úhel podle potřeby.

Zvednutí rukou při natáčení

~ Snímání z výšky ~



Zvedněte ruku, pokud je objekt skrytý za davem lidí.

■ [Příprava]

- 1 Rozkročte nohy do šířky ramen.

- 2 Zvedněte svou pravou ruku a držte videokameru nad hlavou.
- 3 LCD monitor držte levou rukou a upravte jeho úhel podle potřeby.

UPOZORNĚNÍ :

- Používejte tento způsob záznamu pouze jako poslední možnost, protože v tomto případě je velmi obtížné dosáhnout stabilního obrazu.
- Nastavte širokoúhlý konec na maximální možnou hodnotu, protože obraz bude náchylný k otřesům kamery.
- Buďte ohleduplní. Neobtěžujte lidi kolem sebe.

Podřep a natáčení v úrovni očí



Nízký postoj je obvyklá poloha při natáčení malých dětí.

Záznamem z úrovně dětských očí jasně zachytíte všechny jejich roztomilé výrazy.

■ [Příprava]

- 1 Poklekněte na levé koleno a pravou nohu nechte na zemi.
- 2 Loket své pravé ruky držící videokameru opřete o pravé koleno.
- 3 LCD monitor držte levou rukou a upravte jeho úhel podle potřeby.

Panoramatické záběry

- Prohlédněte si provozní pokyny obsažené v animaci Podrobný návod k obsluze.

Použijte tento způsob pro širokoúhlé záběry.

■ [Příprava]

- 1 Při snímání nepohybujte rukama, ale otáčejte celým tělem a přitom držte videokameru základním způsobem, který je popsán výše.
- 2 Stůjte čelem ve směru, kde se otočení zastaví.
- 3 Otočte se trupem směrem k místu, kde zahájíte záznam.
- 4 Spusťte záznam a nahrávejte 2 vteřiny, potom pomalu otáčejte svým trupem zpět, dokud nebudete stát opět rovně. Nahrávejte ještě další 2 vteřiny v této pozici čelem dopředu a potom záznam zastavte.
(Celé otočení o 90 stupňů by mělo trvat asi 5 vteřin a mělo by mít podobu pomalého plynulého pohybu.)

Prázdniny/vánoce

Pořídte si záznam oslavy vánočních svátků se svou rodinou!



Photo by 101st CAB, Wings of Destiny

[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)

Zdobení vánočního stroměčku a příprava večeře

Zdobení vánočního stroměčku a příprava večeře jsou neodmyslitelnou součástí Vánoc. Nepochybujte se svou kamerou tyto šťastné rodinné okamžiky!

■ Zdobení vánočního stroměčku



Stromček je nejdůležitější věc, která navozuje atmosféru Vánoc.

Zkrátka scéna zachycující všechny členy rodiny, kteří zdobí vánoční jedličku různobarevnými ozdobami, bude plná štěstí.

■ Příprava večeře



Photo by Manicosity

[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)

Nahrajte scénu, jak každý pomáhá s přípravou štedrovečerní hostiny.

Natočte maminku, která vaří, děti, které pomáhají, a samozřejmě přípravu dortu!

Záznam vánoční oslavy



Photo by InnerSpirit

[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)

Po dokončení příprav nastává konečně vánoční slavnost.

Kromě natočení sfoukávání svíček zaznamenejte též úsměvy členů rodiny obklopených dobrým jídlem nebo otce, který má veselou náladu díky šampaňskému!

Objevení dárků



Největší dětskou radostí z celého Štědrého večera je rozbalování dárků.

Jejich rozradostněné tváře při nalezení dárku nesmíte zmeškat. Připravte se k natáčení ještě předtím, než se děti vrhnou na dárky!

Svatba

Vytvořte úžasné svatební video pro nevěstu a ženicha!



Diskuze a plánování před událostí

Den před svatební hostinou je důležité projednat s nevěstou a ženichem různé podrobnosti, jako je pořadí jednotlivých kroků ceremoniálu, případný zábavní program nebo převlékání během svatební oslavy.

Pokud budete dobře obeznámeni s představou ženicha a nevěsty, vaše natáčení bude lepší.

■ Zjištění směru příchodu



Nejvýznamnější událostí svatební hostiny je příchod nevěsty a ženicha. Zjistěte si předem, kterými dveřmi vstoupí a kterým směrem budou opouštět obřadní síň. Nainstalujte stativ na místo, odkud můžete sledovat pár použitím zoomu, aniž byste se museli otáčet kolem.

■ Doba pro změnu šatů

Zjistěte si, kdy se ženich a nevěsta plánují převléci, abyste mohli znovu zachytit scénu jejich příchodu.

Dobu, po kterou se novomanželé převlékají, můžete využít k natočení komentářů a přání všeho nejlepšího od jednotlivých hostů.

Nalezení ideálního úhlu pro zachycení novomanželů

■ Vytvoření záběru s novomanželským párem v popředí a hosty na pozadí



Hlavními postavami svatby jsou pochopitelně nevěsta a ženich. Zachyťte jasně jejich výrazy tváře během přípitku, slavnostní řeči, zábavního programu a dalších scén.

Jinou doporučenou možností je zachytit tváře hostů a potom přejít záběrem na ženicha. Okamžiky zachycující pouze skupinu hostů nejsou tolik zábavné. Proto věnujte pozornost výběru úhlu a velikosti snímání.

Záznam komentářů a vyjádření hostů

■ Nastavení záběru z úrovně očí na úroveň hrudi



Můžete zaznamenat komentáře hostů, když je budete obcházet a ptát se: „Řekněte nám prosím pár slov o nevěstě a ženichovi“. Nejvhodnější příležitost k tomu je v čekárně pro hosty, když se novomanželé odešli převléknout, nebo během zábavních programů.

Pokročilá operace s dvěma videokamerami

Pokud plánujete pořízené video upravovat, používejte během natáčení dvě videokamery, aby výsledné video mohlo střídát záběry z obou kamer. Můžete požádat svého blízkého přítele, který má svou videokameru. Půjčenou videokameru nainstalujte na stativ a zaměřte se na záběry ženicha a nevěsty zblízka. S druhou videokamerou se potom můžete pohybovat kolem a natáčet jiné scény, které pak využijete při editaci a vytvoření zajímavého konečného videa s měnícími se scénami. Protože v dnešní době vlastní digitální fotoaparát téměř každá rodina, nezoufejte, pokud se vám nepodaří sehnat druhou videokameru. I vložení fotografií do videa v příhodné okamžiky může přidat na jeho pestrosti. Zkuste to!

■ <Videokamera 1>

Po celou dobu snímající ženicha a nevěstu



■ <Videokamera 2>

Nahrávající ve stejné době blahopřání od přátel



Cestování

Zachyťte krásné okamžiky z vašich domácích nebo zahraničních výletů!



Potřebné vybavení

Vybavení, které je nutné si vzít s sebou, záleží na účelu vaší cesty a destinaci. Obzvláště při cestách do zahraničí si dobře promyslete, co všechno si musíte díky tamním podmínkám vzít s sebou. Poskytneme vám několik rad ke zvážení.

■ Videokamera

Promyslete si, kolik hodin denně budete chtít strávit natáčením. Ujistěte se, že máte s sebou dostatek záznamových médií, obzvláště pokud bude pobyt v zahraničí dlouhodobý.

Pokud nahráváte na SD karty, připravte si dostatečný počet těchto karet, včetně několika dalších jako rezervu.

■ Baterie

Připravte si baterii, která vydrží trojnásobek plánovaného nahrávacího času za den. Například pokud plánujete nahrávat 2 hodiny denně, nachystejte si baterii, která vydrží alespoň 6 hodin (aktuálního nahrávacího času). Pro jednodenní výlet si můžete vzít baterii s nízkou kapacitou, ale pro delší cesty si raději vezměte několik baterií s vysokou kapacitou.

■ Síťový adaptér

Síťový adaptér JVC podporuje napětí v rozsahu 110 až 240 V a lze ho tudíž použít kdekoli ve světě.

Pokud se chystáte být pryč delší dobu, nezapomeňte si vzít síťový adaptér s sebou. Baterii nabíjejte přes noc, abyste ji následující den měli plně nabitou.

■ Zásuvkový adaptér



Tvar elektrické zásuvky se liší v jednotlivých zemích. Ověřte si typ elektrické zásuvky používané v dané zemi s předstihem a vezměte si s sebou příslušný adaptér.

„Nabíjení baterie v zahraničí“ (☞ str. 74)

■ Nabíječka baterie



Pokud je k videokameře připojen síťový adaptér za účelem nabití baterie, nelze pořizovat záznam.

Pokud plánujete natáčet i v noci, vezměte si s sebou ještě jednu nabíječku baterie. Rovněž můžete nabíjet více baterií současně při použití nabíječky a této videokamery.

■ Stativ



Stativ je nezbytnou pomůckou pro pořizování stabilních snímků. Zvolte si vhodný stativ podle typu a účelu vaší cesty, jako například malý kompaktní stativ k použití na stole nebo větší, s výškou alespoň jeden metr.

Natočení cestovní horečky před odjezdem

Pokud začnete natáčet až v místě destinace, může to působit příliš náhle. Proto natočte už i přípravy před odjezdem, pokud se jedná o rodinný výlet, nebo zaznamenejte, jak se všichni schází na místě odjezdu, pokud cestujete s přáteli.

Při cestách do zahraničí může být pro budoucí použití záznamu užitečné zachycení značek a tabulí na letišti.



Použití panoramatických záběrů na zajímavých místech

Turistická místa s krásnou scénérií nebo historické památky si určitě pro své záběry nebudete chtít nechat ujít.

Abyste zachytili velkolepost scény, která se nevejde do jednoho obrazu, zkuste techniku panoramatického snímání.

Více informací o tom, jak používat tuto techniku efektivně, se dozvíte na webových stránkách v „Návodu k obsluze pro začátečníky“, část „Tipy pro natáčení“.

Kromě toho si zřejmě budete chtít památky nebo monumenty nacházející se na zajímavých turistických místech i vyfotit.



Ukažte, že si to všichni užívají

Při pořizování videa není příliš chytré soustředit se pouze na scénérii nebo historické památky.

Při natáčení úžasné scenerie popisujte nahlas své pocity. Až se pak na video budete dívat s odstupem času, bude o to zajímavější.

Zábavní park

Zachyťte ještě více záběrů rozesmátých tváří celé rodiny!



Pořizování videa nebo statických snímků podle konkrétní atrakce

Možná budete chtít natáčet po celou dobu pouze videa. Možná však budete chtít zároveň pořídit i několik snímků.

Následující část vysvětluje jednotlivé scénáře vhodné buď pro pořízení videa nebo statických snímků.

■ Scénáře vhodné pro pořízení videa



Pro pořízení videozáznamu jsou vhodné okamžiky, kdy se natáčená osoba pohybuje.

Spadají sem i situace, kdy se velmi rychle mění výraz tváře nebo hlasy plné radosti a překvapení.

* Některé zábavní parky nedovolují návštěvníkům natáčet. Ověřte si to s předstihem.

[Příklady]

- Kolotoče, motokáry, strašidelná zámek apod.

■ Scénáře vhodné pro pořízení statických snímků (fotografií)



Pro pořízení statických snímků jsou vhodné okamžiky, kdy se objekt pohybuje jen málo.

Zkuste pořídit statické snímky z úhlu, aby bylo zřetelně vidět okolí.

[Příklady]

- Pomalý kolotoč se zvířátky, d'áblovo kolo, zábavná jízda na kole apod.

Vyvolávání reakcí



Video bez mávajících rukou a smíchu není při pozdějším sledování zajímavé a navíc je škoda nevyužít naplno schopnost videokamery zaznamenat rovněž zvuk.

Při nahrávání vyvolávejte reakce natáčených osob nadšeným máváním rukama nebo výkřiky „Je to legrace?“ apod.

Zachycení nejlepších okamžiků během záznamu videa v podobě statických snímků

Často pořídíte nechtěné fotografie, na nichž mají lidé zavřené oči. Takových chyb se můžete vyvarovat tím, že využijete funkci, která umožňuje pořídit statické snímky z nahraného videa.

Video je ve skutečnosti nepřetržitým záznamem několika statických snímků při rychlosti 50 snímků za minutu. Pořízení statických snímků přímo z videa vám umožní zvolit ten nejlepší okamžik a uložit ho jako statický snímek.

„Pořízení statického snímku během přehrávání videa“ (135 str. 135)



Photo by just that good guy jim

[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)

Průběh přehrávání videa



[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)



Photo by just that good guy jim

[Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0](#)

Průběh přehrávání videa

Pokročilá operace s kompenzací protisvětla

Pokud je obličej osoby na světlém pozadí nebo pokud není výraz vidět jasně, funkce Intelligent Auto tohoto přístroje zvýší jas pro záznam.

Pokud funkce Intelligent Auto nezafunguje podle očekávání nebo je úprava jasů nedostatečná, můžete zvýšit jas použitím kompenzace protisvětla v manuálním režimu.

„Detaily tohoto nastavení“ (☞ str. 92)

■ <Bez kompenzace protisvětla>**■ <S kompenzací protisvětla>**

Možnosti s bezdrátovým připojením Wi-Fi

Tento přístroj je vybaven funkcí Wi-Fi.

Prostřednictvím bezdrátového připojení můžete pomocí smartphonu nebo počítače provádět následující operace.

Název funkce	Možnost
Přímé sledování	Můžete zkontrolovat obraz na kameře přes přímé „1-to-1“ spojení (Wi-Fi Direct) pomocí smartphonu (nebo počítače), aniž byste potřebovali přístupový bod (bezdrátový LAN směrovač). Během sledování lze pořizovat záznam videa a statických snímků. „Sledování obrazu prostřednictvím přímého spojení (PŘÍMÝ MONITORING)“ (☞ str. 14)
GPS záznam	Můžete zaznamenat informace o souřadnicích místa pořízení záznamu přes přímé spojení (Wi-Fi Direct) pomocí smartphonu. Záznam informace o poloze lze použít v softwaru Everio MediaBrowser 4 dodaném s tímto přístrojem. „Záznam informace o souřadnicích“ (☞ str. 17)
Vnější sledování	- Můžete zkontrolovat obraz na kameře pomocí smartphonu (nebo počítače) přes domácí přístupový bod s použitím bezdrátového LAN směrovače. Během sledování lze pořizovat záznam videa a statických snímků. „Sledování obrazu prostřednictvím domácího přístupového bodu (VNĚJŠÍ MONITORING)“ (☞ str. 18) - Můžete zkontrolovat obraz na kameře přes připojení k internetu pomocí smartphonu (nebo počítače), pokud nejste doma. Během sledování lze pořizovat záznam videa a statických snímků. „Sledování obrazu prostřednictvím internetu (VNĚJŠÍ MONITORING)“ (☞ str. 20)
E-mail s upozorněním	Pokud kamera detekuje obličej nebo pohyb, pořídí automaticky statický snímek a odešle ho e-mailem. Při detekci můžete rovněž nastavit záznam videa. „Odeslání statického snímku e-mailem při detekci obličeje nebo pohybu (NAST. DETEKCE/MAIL)“ (☞ str. 24)
Video e-mail	Videa o délce až 15 vteřin lze nahrát a odeslat e-mailem. „Záznam a odeslání videa e-mailem (PŘÍJEMCE VIDEOMAILU)“ (☞ str. 25)
VIDEO PŘENOS · PŘENOS STAT. SNÍMKU	Můžete přenášet zaznamenaná videa nebo statické snímky pomocí aplikací pro smartphonu (nebo počítačových prohlížečů).

Termíny použité v této příručce : _____

- V této příručce jsou činnosti na dotykovém panelu popsány slovem „klepnout“.
- Názvy tlačítek smartphonu, jako například „MENU“ nebo „RETURN“ se mohou lišit v závislosti na použitém smartphonu.

Nahlédněte rovněž do manuálu vašeho smartphonu.

Provozní prostředí

Pro použití smartphone aplikace „Everio sync.“ musí váš smartphone splňovat následující požadavky.

Smartphone se systémem Android

- 1 OS: Android 2.1 nebo vyšší
(Tento přístroj nemusí pracovat se všemi modely.)
- 2 Podporuje GPS funkci (pro GPS záznam)
- 3 Schopnost připojení k internetu nebo „Android Market™“ (nutné pro instalaci softwaru)

iPhone/iPad/iPod touch

- 1 OS: iOS 4.3.5 nebo vyšší
(Tento přístroj nemusí pracovat se všemi modely.)
- 2 Schopnost připojení k internetu nebo „App Store™“ (nutné pro instalaci softwaru)

Počítač

Pro kontrolu obrazovky kamery z počítačového prohlížeče a přenos videa/ statických snímků je nutné splňovat následující požadavky.

- 1 OS: Windows 7
 - 2 Podporuje bezdrátovou nebo drátovou LAN
(Pro přímá spojení mezi kamerou a počítačem je vyžadována podpora bezdrátové LAN.)
 - 3 Instalace Windows Media Player 12 nebo pozdější verze
- Potvrzené provozní prostředí:
Internet Explorer 9 nebo pozdější verze

UPOZORNĚNÍ :

- Nelze zaručit, že tyto postupy budou fungovat se všemi počítačovými prostředím. Například funkce stahování videa mobilního prohlížeče Safari není podporována.

POZNÁMKA :

- Funkce Wi-Fi není k dispozici v režimu 50p.

Opatření při použití Wi-Fi

Upozornění týkající se Wi-Fi funkce

- Správný provoz není zaručen na všech zařízeních.
- Tato funkce není určena pro předcházení neštěstí nebo kriminalitě.
- Aby se předešlo situaci, kdy jste zapomněli vypnout napájení, tento přístroj se automaticky vypne po 10 dnech nepřetržitého používání.
- Komunikace nemusí správně probíhat též v blízkosti rádiového zařízení nebo vysílacích stanic. V takovém případě změňte umístění patřičným způsobem.
- Rušení rádiových vln Bluetooth zařízeními
Bluetooth zařízení používají shodné frekvenční pásmo (2,4 GHz) jako Wi-Fi zařízení. Použití tohoto výrobku v blízkosti takových zařízení může způsobit rušení rádiovými vlnami a mít za následek pokles rychlosti komunikace nebo selhání připojení. V takovém případě vypněte napájení nepoužívaných přístrojů.
- Zabezpečení bezdrátové sítě LAN
Výhodou bezdrátové sítě LAN je skutečnost, že namísto použití LAN kabelu přenáší informace prostřednictvím rádiových vln a umožňuje tudíž zřídit LAN připojení v rámci oblasti pokryté rádiovými vlnami. Nicméně protože rádiové vlny pronikají skrz objekty (například stěny) v rámci svého dosahu, může dojít k zachycení přenosu nebo nepovolenému přístupu, pokud není správně nakonfigurováno nastavení zabezpečení. Před tím, než se připojíte k síti v bezdrátovém LAN prostředí, přečtěte si pečlivě manuál s pokyny pro použití bezdrátového LAN zařízení a proveďte potřebná bezpečnostní nastavení. Pokud tak neučiníte, zvyšujete nebezpečí úniku osobních informací, jako jsou uživatelská jména, hesla a obsah vašich e-mailů, a zároveň zvyšujete možnost nepovoleného přístupu do sítě.
- Díky vlastnostem bezdrátové sítě LAN může být bezpečnost narušena neobvyklými nebo nepředvídatelnými způsoby.
- Pro získání více informací o bezdrátové síti LAN a její bezpečnosti se obraťte na výrobce vašeho bezdrátového LAN zařízení.
- Společnost JVC nenese žádnou zodpovědnost za bezpečnostní problémy a potíže, škody nebo ztráty způsobené použitím této funkce.

Rádiové vlny používané tímto výrobkem

Tento výrobek používá rádiové vlny v ISM pásmu (2,4 GHz). Ačkoliv pro použití tohoto výrobku není třeba licence rádiové stanice, mějte prosím na paměti následující.

■ Nepoužívejte tento výrobek v blízkosti těchto míst:

- průmyslové, vědecké nebo lékařské zařízení, jako jsou například mikrovlnné trouby nebo kardiostimulátory
- specifikované rádiové stanice s malým výkonem (není nutná licence pro rádiovou stanici)
- Bluetooth zařízení

Některá zařízení, mezi nimi například výše zmíněná zařízení, používají stejné frekvenční pásmo jako zařízení Wi-Fi.

Použití tohoto výrobku v blízkosti takového zařízení může způsobit rušení rádiovými vlnami a mít za následek pokles rychlosti komunikace nebo selhání komunikace.

■ Vyvarujte se použití tohoto výrobku v blízkosti televizoru nebo rozhlasového přijímače.

Televizory nebo rozhlasové přijímače používají frekvenci rádiových vln odlišnou od zařízení Wi-Fi, nedochází tudíž k žádným vlivům na komunikaci tohoto produktu nebo na televizor či rozhlasový přijímač.

Nicméně pokud je televizor nebo rozhlasový přijímač v blízkosti Wi-Fi zařízení, elektromagnetické vlny z Wi-Fi zařízení mohou způsobit rušení zvuku rádiového přijímače nebo obrazu televizoru.

■ Rádiové signály nepronikají kalenou ocelí, kovem nebo železobetonem.

Rádiové signály používané tímto výrobkem nepronikají kalenou ocelí, kovem nebo železobetonem.

Může být obtížné navázat komunikaci, pokud jsou dvě podlaží nebo dvě místnosti odděleny těmito materiály.

*Komunikace může být též slabší, pokud se vyskytují mezi Wi-Fi zařízeními osoby nebo části lidského těla.

■ Nepřipojujte se k bezdrátovým sítím, ke kterým nemáte oprávnění.

Jakmile se k takové síti připojíte, může to být považováno za neautorizovaný přístup s následnými právními účinky proti vaší osobě.

■ Nepoužívejte funkci Wi-Fi mimo zemi, kde jste přístroj zakoupili.

V závislosti na dané zemi mohou existovat omezení použití rádiových vln a jakékoliv porušení místních zákonů může být trestné.

Export přístroje/cesta s přístrojem do zahraničí

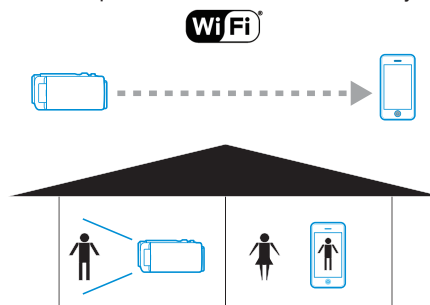
Pokud přivážíte tento přístroj do zemí s kontrolovaným exportem, stanoveným vládou USA (jako například Kuba, Irák, Severní Korea, Írán, Rwanda a Sýrie, v platnosti od listopadu 2011), může být zapotřebí povolení od vlády USA.

Pro získání podrobnějších informací se obraťte na obchodní oddělení velvyslanectví USA.

Sledování obrazu prostřednictvím přímého spojení (PŘÍMÝ MONITORING)

Můžete zkontrolovat obraz na kameře přes přímé spojení (Wi-Fi Direct) pomocí smartphonu (nebo počítače), aniž byste potřebovali přístupový bod (bezdrátový LAN směrovač).

- Během sledování lze pořizovat záznam videa a statických snímků.



UPOZORNĚNÍ :

- Tato funkce není určena pro předcházení neštěstí nebo kriminalitě.
- Aby se předešlo situaci, kdy jste zapomněli vypnout napájení, tento přístroj se automaticky vypne po 10 dnech nepřetržitého používání.
- Pokud neprovádíte sledování pomocí smartphonu (nebo počítače), zaostření kamery je neměnné.
- Záznam se zastaví, pokud odpojíte smartphone (nebo počítač).
- Při sledování ze smartphonu (nebo počítače) je zaostření kamery neměnné, pokud nedojde k žádné operaci po dobu delší než 3 hodiny. (Zaostření začne znovu pracovat po provedení jakékoliv operace na kameře.)
- Pokud je kamera umístěna daleko od smartphonu (nebo počítače), můžete mít se zřízením připojení pomocí přímého spojení problémy. V takovém případě se připojte pomocí přístupového bodu (bezdrátového LAN směrovače).

„Sledování obrazu prostřednictvím domácího přístupového bodu (VNĚJŠÍ MONITORING)“ (☞ str. 18)

Co potřebujete

- Smartphone nebo počítač se systémem Windows
(Je zapotřebí bezdrátová síť LAN kompatibilní s WPA2.)

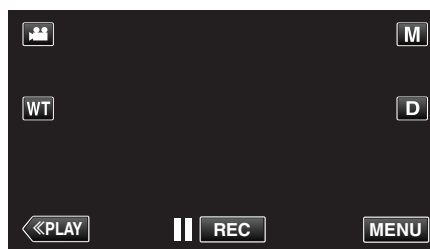
Potřebné nastavení

Pro zahájení činnosti je nutné připojit smartphone (nebo počítač) ke kameře. Jsou dva způsoby připojení - „Wi-Fi Protected Setup (WPS)“ a „Search and Connect“.

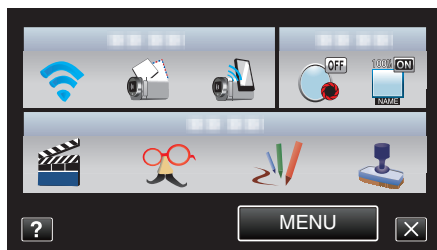
Zvolte příslušnou metodu připojení v závislosti na zařízení.

■ Wi-Fi Protected Setup (WPS)

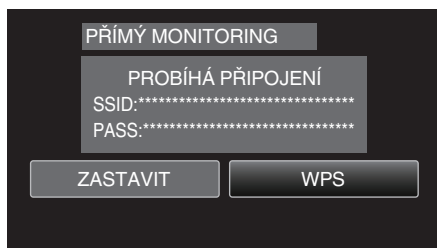
- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.
- 2 Klepněte na „PŘÍMÝ MONITORING“ (📱) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „WPS“.
(na této kameře)



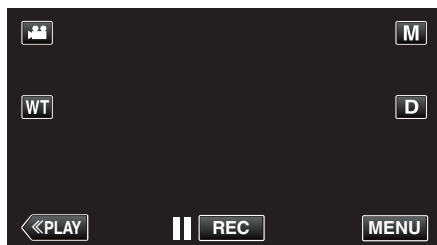
- 4 Aktivujte WPS na smartphonu (nebo počítači) do 2 minut.
(na smartphonu (nebo počítači))
 - Pro aktivaci WPS nahlédněte do provozního manuálu použitého zařízení.

- 5 Spojení je zřízeno a na obrazovce kamery se zobrazí



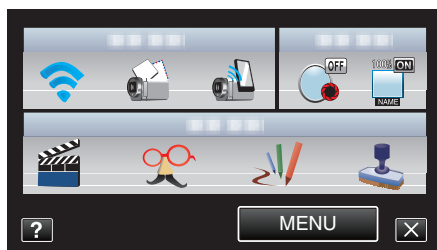
■ Vyhledat a připojit

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)

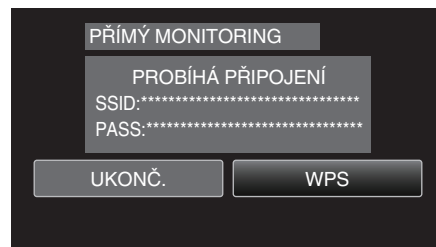


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „PŘÍMÝ MONITORING“ () ve zkráceném menu.
(na této kameře)

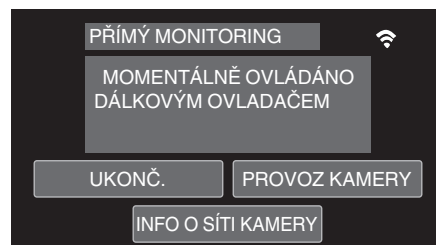


- 3 Ověřte SSID a PASS zobrazené na obrazovce kamery a poté připojte smartphonu (nebo počítač).
(na smartphonu (nebo počítači))



- Pro více podrobností o připojení vašeho smartphonu (nebo počítače) k Wi-Fi síti nahlédněte do provozního manuálu použitého telefonu.

- 4 Spojení je zřízeno a na obrazovce kamery se zobrazí .



Provozní postup

■ Smartphone (Android / iPhone)

POZNÁMKA :

- Je nutné nainstalovat na smartphonu příslušnou aplikaci.

„Instalace aplikací pro smartphone“ (☞ str. 45)

- 1 Po nastavení přímého sledování spusťte na smartphonu „Everio Sync.“.



- 2 Smartphone začne vyhledávat kameru automaticky.



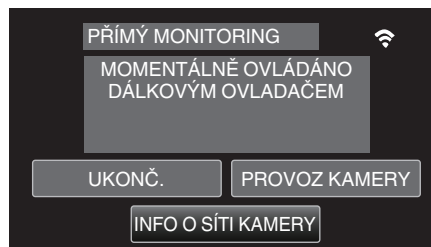
- Jakmile je kamera nalezena, dojde k jejímu připojení.

- 3 Připojení je zřízeno.
(Dojde k přidání obrazovky aplikace na smartphonu.)

- Klepněte na „PROVOZ KAMERY“ na kameře pro aktivaci operací z kamery.
Při provádění operací z kamery klepněte na ↶ na kameře pro aktivaci operací z aplikace smartphonu.
- Použití aplikací pro smartphone
„Použití aplikací pro smartphone“ (☞ str. 45)
- Pro ukončení operace klepněte na „ZASTAVIT“.

■ Počítač (Windows 7)

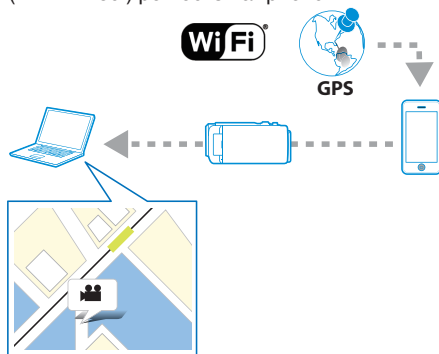
- 1 Po nastavení přímého sledování klepněte na „INFO O SÍTI KAMERY“.
(na této kameře)



- Objeví se URL adresa počítače, ke kterému se chcete připojit.
- 2 Zkontrolujte URL adresu.
(Dojde k přidání obrazovky s informací o síti.)
 - Po ověření URL adresy klepněte na „KONEC“ pro návrat na předchozí obrazovku.
 - 3 Spusťte Internet Explorer (webový prohlížeč) na počítači a zadejte URL adresu.
 - Použití Wi-Fi funkce z webového prohlížeče
„Použití Wi-Fi funkce z webového prohlížeče“ (☞ str. 51)
 - Pro ukončení operace klepněte na „ZASTAVIT“.

Záznam informace o souřadnicích

Můžete zaznamenat informace o souřadnicích místa pořízení záznamu přes přímé spojení (Wi-Fi Direct) pomocí smartphonu.



POZNÁMKA :

- Pro získání informace o souřadnicích je nutné spustit aplikaci pro smartphone a připojit ho ke kameře. Zároveň je třeba nastavit „LOC INFO TRANS INT“ pro smartphone aplikaci.
- „Použití aplikací pro smartphone“ (str. 45)
- Aktivujte GPS funkci na smartphonu s předstihem.
- Záznam informace o poloze lze použít v softwaru dodaném s tímto přístrojem.
- Více informací se dozvíte v „MediaBrowser Help“.

Co potřebujete

- Smartphone

Potřebné nastavení

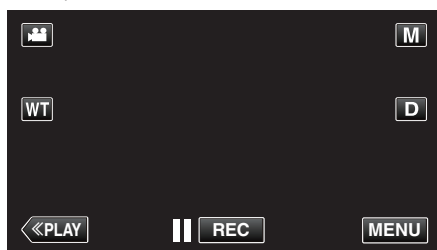
Pro zahájení činnosti je nutné připojit smartphone ke kameře. Jsou dva způsoby připojení - „Wi-Fi Protected Setup (WPS)“ a „Search and Connect“.

Zvolte příslušnou metodu připojení v závislosti na zařízení.

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

- 1 Klepněte na „MENU“.

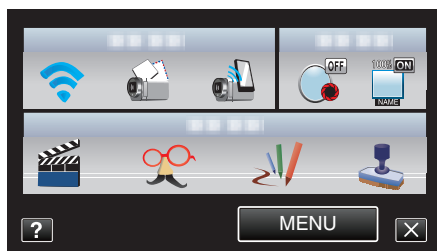
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.

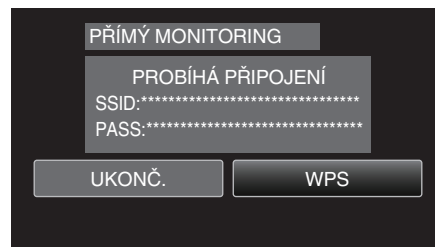
- 2 Klepněte na „PŘÍMÝ MONITORING“ (ikonu) ve zkráceném menu.

(na této kameře)



- 3 Klepněte na „WPS“.

(na této kameře)



- 4 Aktivujte WPS na smartphonu do 2 minut.

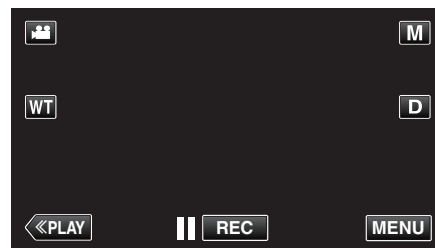
(na smartphonu)

- Pro aktivaci WPS nahlédněte do provozního manuálu použitého zařízení.
- Spojení je zřízeno a na obrazovce kamery se zobrazí

Vyhledat a připojit

- 1 Klepněte na „MENU“.

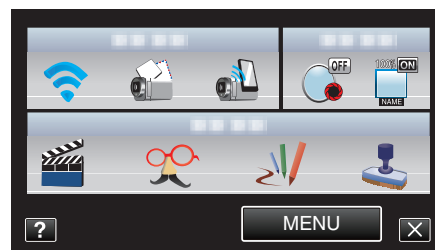
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.

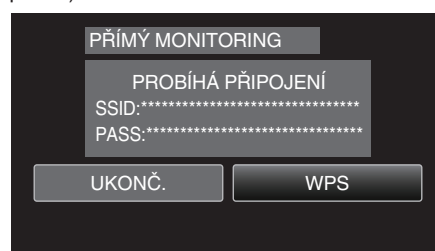
- 2 Klepněte na „PŘÍMÝ MONITORING“ (ikonu) ve zkráceném menu.

(na této kameře)



- 3 Ověřte SSID a PASS zobrazené na obrazovce kamery a poté je zaregistrujte na smartphonu pro připojení.

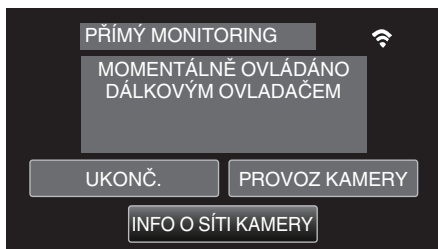
(na smartphonu)



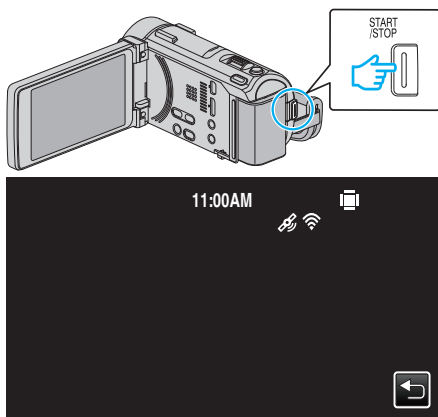
- Spojení je zřízeno a na obrazovce kamery se zobrazí
- Pro více podrobností o připojení vašeho smartphonu k Wi-Fi síti nahlédněte do provozního manuálu použitého telefonu.

Provozní postup

- 1 Po nastavení přímého sledování klepněte na „PROVOZ KAMERY“.
(na této kameře)



- Na kameře se spustí režim záznamu.
- 2 Aktivujte GPS funkci na smartphonu a spusťte na něm aplikaci.
(Ověřte „LOC INFO TRANS INT“)
„Použití aplikací pro smartphone“ (☞ str. 45)
 - 3 Spusťte záznam.
(na této kameře)



- na obrazovce kamery se zobrazí
- Klepněte na pro návrat na předchozí obrazovku.
- Pro ukončení operace klepněte na „ZASTAVIT“.

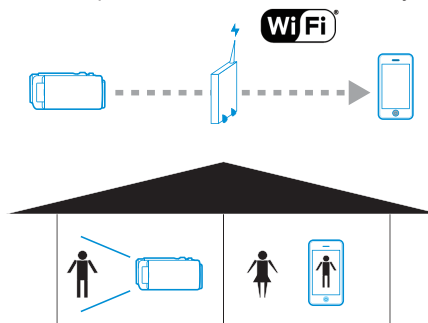
POZNÁMKA :

- Nelze provést manuální záznam.
- Nelze přepnout do režimu přehrávání.
- Pokud jsou operace z tohoto přístroje aktivovány, nepracují operace ze smartphonu. Pro operace ze smartphonu klepněte na .

Sledování obrazu prostřednictvím domácího přístupového bodu (VNĚJŠÍ MONITORING)

Můžete zkontrolovat obraz na kameře pomocí smartphonu (nebo počítače) přes domácí přístupový bod s použitím bezdrátového LAN směrovače.

- Během sledování lze pořizovat záznam videa a statických snímků.



UPOZORNĚNÍ :

- Tato funkce není určena pro předcházení neštěstí nebo kriminalitě.
- Aby se předešlo situaci, kdy jste zapomněli vypnout napájení, tento přístroj se automaticky vypne po 10 dnech nepřetržitého používání.
- Pokud neprovádíte sledování pomocí smartphonu (nebo počítače), zaostření kamery je neměnné.
- Záznam se zastaví, pokud odpojíte smartphone (nebo počítač).
- Při sledování ze smartphonu (nebo počítače) je zaostření kamery neměnné, pokud nedojde k žádné operaci po dobu delší než 3 hodiny. (Zaostření začne znovu pracovat po provedení jakékoliv operace na kameře.)

Co potřebujete

- Smartphone nebo počítač se systémem Windows
- Bezdrátový LAN směrovač (použijte výrobek s certifikačním logem Wi-Fi)

POZNÁMKA :

- V závislosti na použitém bezdrátovém LAN směrovači a síle signálu může dojít k problémům s připojením nebo rychlost připojení může být nízká.

Potřebné nastavení

- Pro zahájení činnosti je nutné zaregistrovat přístupový bod (bezdrátový LAN směrovač) kamery, ke které se chcete připojit.

„Registrace přístupových bodů pro připojení („PŘÍSTUPOVÉ BODY“)
“ (☞ str. 36)

- Taktéž je nutno nejprve připojit smartphone (nebo počítač) k přístupovému bodu.

*Výše zmíněná nastavení nejsou potřebná, pokud již byla provedena pro jiné funkce.

- Pro více podrobností o připojení vašeho smartphonu (nebo počítače) k Wi-Fi síti nahlédněte do provozního manuálu použitého telefonu.

Provozní postup

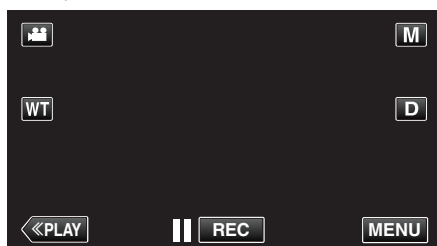
Smartphone (Android / iPhone)

POZNÁMKA :

- Je nutné nainstalovat na smartphonu příslušnou aplikaci.

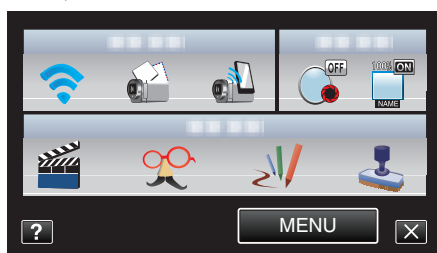
„Instalace aplikací pro smartphone“ (☞ str. 45)

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)

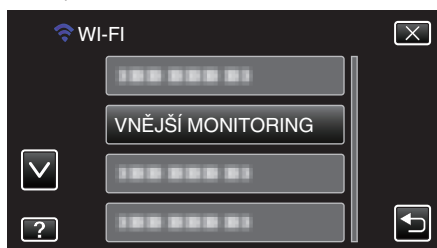


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „VNĚJŠÍ MONITORING“.
(na této kameře)



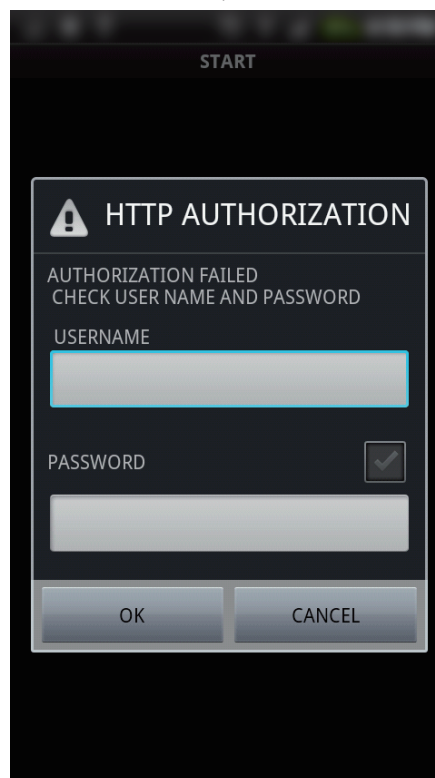
- 4 Na smartphonu spusťte „Everio Sync“.



- 5 Smartphone začne vyhledávat kameru automaticky.



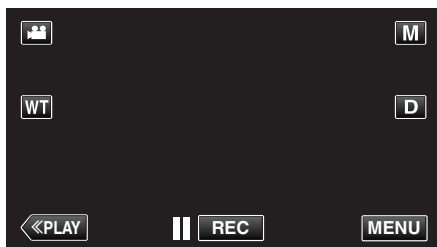
- Pokud se nedaří nalézt kameru, zadejte přímo URL (LAN) zobrazenou v „INFO O SÍTI KAMERY“.
Zobrazení „INFO O SÍTI KAMERY“ viz „Počítač (Windows 7)“.
- 6 Přihlašte se pomocí svého uživatelského jména a hesla.
(pokud nelze dosáhnout ověření)



- Uživatelské jméno je „everio“ a výchozí heslo je „0000“.
„Změna nastavení“ (☞ str. 28)
- Použití aplikací pro smartphone
„Použití aplikací pro smartphone“ (☞ str. 45)
- Pro ukončení operace klepněte na „ZASTAVIT“.

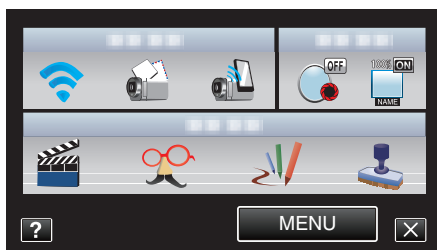
Počítač (Windows 7)

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)

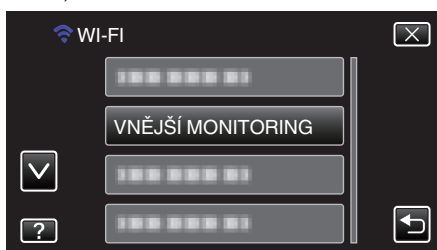


- Zobrazí se zkrácené menu.

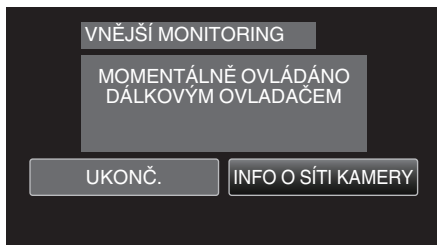
- 2 Klepněte na „Wi-Fi“ (📶) ve zkráceném menu. (na této kameře)



- 3 Klepněte na „VNĚJŠÍ MONITORING“.
(na této kameře)

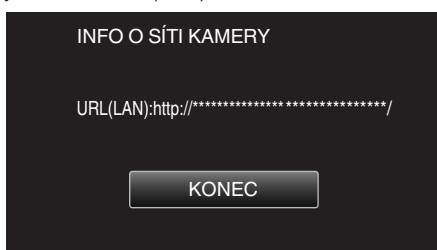


- 4 Klepněte na „INFO O SÍTI KAMERY“.
(na této kameře)



- Objeví se URL adresa (LAN) počítače, ke kterému se chcete připojit.

- 5 Zkontrolujte URL adresu (LAN).



- Po ověření URL adresy klepněte na „KONEC“ pro návrat na předchozí obrazovku.

- 6 Spusťte Internet Explorer (webový prohlížeč) na počítači a zadejte URL adresu.

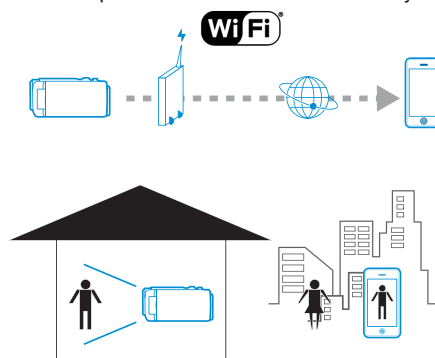
- 7 Přihlašte se pomocí svého uživatelského jména a hesla.
 - Uživatelské jméno je „everio“ a výchozí heslo je „0000“.
- „Změna nastavení“ (📖 str. 28)
- Použití Wi-Fi funkce z webového prohlížeče
- „Použití Wi-Fi funkce z webového prohlížeče“ (📖 str. 51)
- Pro ukončení operace klepněte na „ZASTAVIT“.

Sledování obrazu prostřednictvím internetu (VNĚJŠÍ MONITORING)

Můžete zkontrolovat obraz na kameře přes připojení k internetu pomocí smartphonu (nebo počítače).

*Připojení k internetu je zřízeno prostřednictvím bezdrátového LAN směrovače.

- Během sledování lze pořizovat záznam videa a statických snímků.



UPOZORNĚNÍ :

- Nadměrné používání může mít za následek vysoké poplatky za přenos dat, zároveň mohou existovat určitá omezení na objem přenášených dat. Pro získání více informací ověřte smlouvu s poskytovatelem internetu nebo telefonních služeb pro váš smartphone.
- Pokud je síťové připojení pomalé, obraz videa se může chvět a zvuk může být přerušovaný nebo zpožděný.
- Tato funkce není určena pro předcházení neštěstí nebo kriminalitě.
- Aby se předešlo situaci, kdy jste zapomněli vypnout napájení, tento přístroj se automaticky vypne po 10 dnech nepřetržitého používání.
- Pokud neprovádíte sledování pomocí smartphonu (nebo počítače), zaostření kamery je neměnné.
- Záznam se zastaví, pokud odpojíte smartphone (nebo počítač).
- Při sledování ze smartphonu (nebo počítače) je zaostření kamery neměnné, pokud nedojde k žádné operaci po dobu delší než 3 hodiny. (Zaostření začne znovu pracovat po provedení jakékoliv operace na kameře.)
- Pro sledování obrazů ve vaší nepřítomnosti se ujistěte předem, že můžete provést připojení přes internet zadáním URL (WAN) zobrazené v položce „Informace o síti“.
- Nicméně sledování (operace) nelze ve vaší nepřítomnosti provádět stejným způsobem, jako když je váš smartphone (nebo počítač) připojen k domácí síti prostřednictvím Wi-Fi.
- Začněte přístroj používat až po změně hesla.
- Pokud heslo nezměníte, riskujete neautorizovaný přístup jiných osob.
- Vyvarujte se rovněž použití hesel, která se dají snadno uhádnout, jako je například datum vašeho narození.
- Doporučujeme měnit heslo pravidelně.

„Nastavení hesla (NAST.VN.MONITORINGU)“ (📖 str. 29)

- Nelze zaručit, že tyto postupy budou fungovat se všemi počítačovými prostředím. Například funkce stahování videa mobilního prohlížeče Safari není podporována.

Nastavení více kamer ve stejné síti :

Mějte na paměti následující.

- Používá-li se UPnP, kamery, které se připojí k síti později, budou připojeny pomocí internetu.
- Pro nastavení více kamer musíte nastavit napevno IP adresu pro každou z kamer (nakonfigurujte LAN nastavení přístupového bodu manuálně). Taktéž je nutno manuálně provést nastavení na použitém bezdrátovém LAN směrovači. (Více informací k nastavení najdete v příručce k použitému bezdrátovému LAN směrovači.)

„Editace LAN nastavení přístupových bodů (bezdrátový LAN směrovač)“ (📖 str. 40)

Co potřebujete

- Smartphone nebo počítač se systémem Windows
- Bezdrátový LAN směrovač podporující UPnP (použijte výrobek s certifikačním logem Wi-Fi)

Pro ověření, zda je podporován UPnP, nahlédněte do provozního manuálu použitého bezdrátového LAN směrovače.

- Internetové připojení s dostupnou globální IP adresou

POZNÁMKA :

- V závislosti na použitém bezdrátovém LAN směrovači a síle signálu může dojít k problémům s připojením nebo rychlost připojení může být nízká.

Potřebné nastavení

Pro zahájení činnosti je nutné připojit kameru k internetu prostřednictvím domácího přístupového bodu (bezdrátového LAN směrovače kompatibilní s UPnP). K tomu jsou zapotřebí následující nastavení.

*Výše zmíněná nastavení nejsou potřebná, pokud již byla provedena pro jiné funkce.

- Registrace přístupového bodu

„Registrace přístupových bodů pro připojení („PŘÍSTUPOVÉ BODY“)“ (☞ str. 36)

- Získání dynamického DNS účtu

„Získání dynamického DNS (DDNS) účtu“ (☞ str. 30)

- Nastavení účtu na této kameře

„Nastavení dynamického DNS (DDNS) na této kameře (NAST.VN.MONITORINGU)“ (☞ str. 30)

UPOZORNĚNÍ :

- I když je registrace na kameře provedena správně, přístup může být dočasně nedostupný, například nefunguje-li DNS server. Pro ověření správné funkce DNS serveru přistupte na DDNS server a ověřte pomocí počítače atd.

Provozní postup

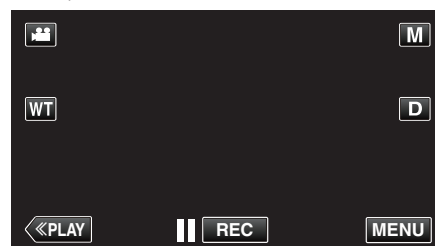
Smartphone (Android / iPhone)

POZNÁMKA :

- Je nutné nainstalovat na smartphonu příslušnou aplikaci.

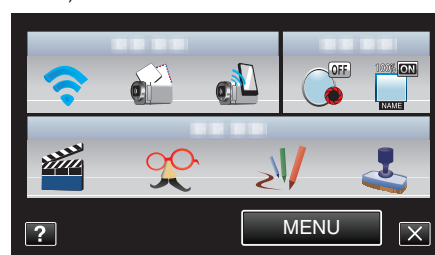
„Instalace aplikací pro smartphone“ (☞ str. 45)

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)

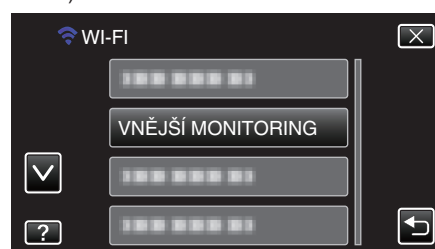


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „VNĚJŠÍ MONITORING“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „INFO O SÍTI KAMERY“.
(na této kameře)



- Objeví se URL adresa (WAN) smartphonu, ke kterému se chcete připojit.
(Nezobrazí se, pokud DDNS není nastavena nebo je nastavena nesprávně.)
- Když nelze použít UPnP, zobrazí se [XUPnP].

- 5 Zkontrolujte URL adresu (WAN).



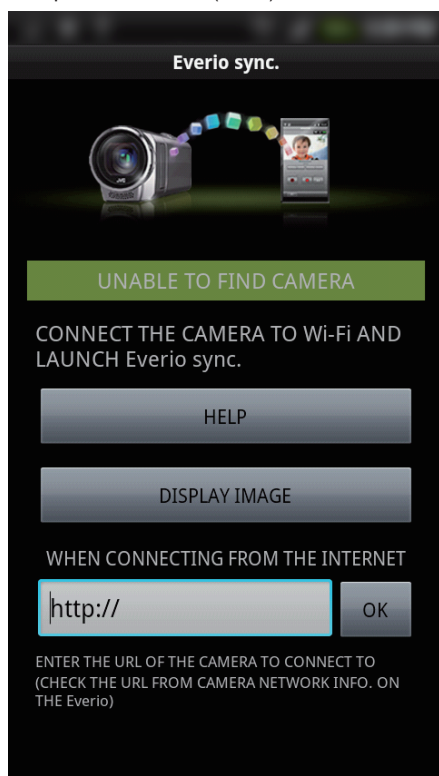
- Po ověření URL adresy klepněte na „KONEC“ pro návrat na předchozí obrazovku.

- 6 Na smartphonu spusťte „Everio Sync.“.

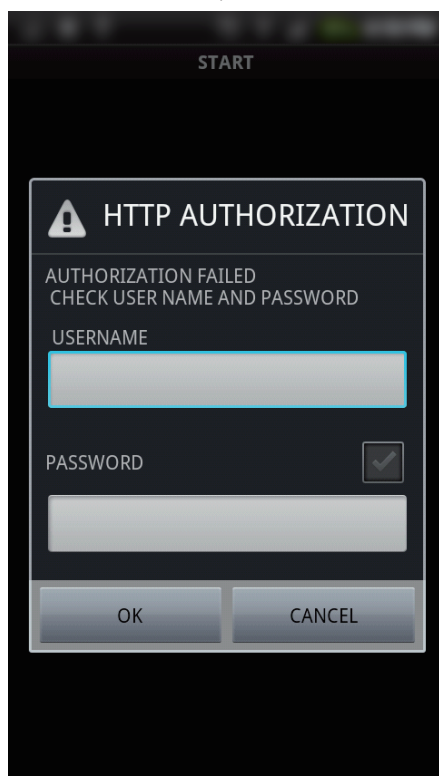


- Uživatelské jméno je „everio“ a výchozí heslo je „0000“.
- „Změna nastavení“ (☞ str. 28)
- Použití aplikací pro smartphone
- „Použití aplikací pro smartphone“ (☞ str. 45)
- Pro ukončení operace klepněte na „ZASTAVIT“.

- 7 Zadejte přímo potvrzenou URL (WAN).

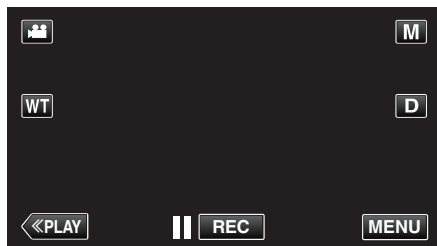


- 8 Přihlašte se pomocí svého uživatelského jména a hesla. (pokud nelze dosáhnout ověření)



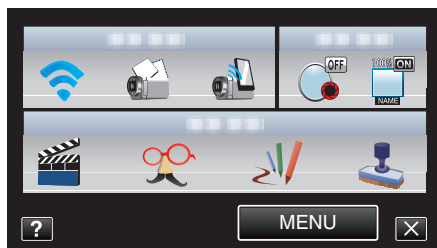
Počítač (Windows 7)

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)

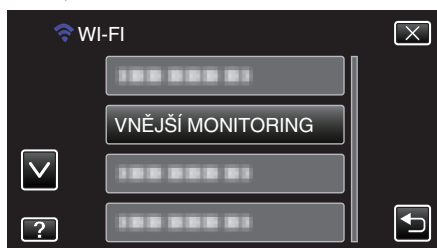


- Zobrazí se zkrácené menu.

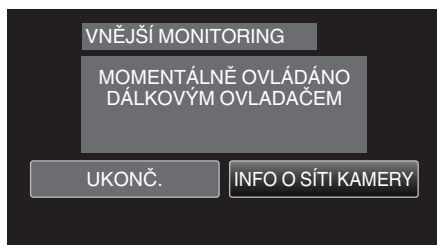
- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „VNĚJŠÍ MONITORING“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „INFO O SÍTI KAMERY“.
(na této kameře)



- Objeví se URL adresa (WAN) počítače, ke kterému se chcete připojit. (Nezobrazí se, pokud DDNS není nastavena nebo je nastavena nesprávně.)

- 5 Zkontrolujte URL adresu (WAN).



- Po ověření URL adresy klepněte na „KONEC“ pro návrat na předchozí obrazovku.

- 6 Spusťte Internet Explorer (webový prohlížeč) na počítači a zadejte URL adresu.

- 7 Přihlašte se pomocí svého uživatelského jména a hesla.
 - Uživatelské jméno je „everio“ a výchozí heslo je „0000“.
- „Změna nastavení“ (🔧 str. 28)
- Použití Wi-Fi funkce z webového prohlížeče

„Použití Wi-Fi funkce z webového prohlížeče“ (🔧 str. 51)

- Pro ukončení operace klepněte na „ZASTAVIT“.

Odeslání statického snímku e-mailem při detekci obličeje nebo pohybu (NAST. DETEKCE/MAIL)

Pokud kamera detekuje obličej nebo pohyb, pořídí automaticky statický snímek a odešle ho e-mailem.

Děti mohou například odesílat statické snímky svým rodičům prostřednictvím kamery za účelem sdílení domácích událostí.



POZNÁMKA :

- Velikost statického snímku pořízeného v režimu „NAST. DETEKCE/MAIL“ je 640 x 360.
- Operace prostřednictvím připojení ke smartphonu (nebo počítači) pomocí „VNĚJŠÍ MONITORING“ může být provedena i během pohotovostního režimu detekce.
- Pokud je kamera připojena ke smartphonu (nebo počítači), položka „NAST. DETEKCE/MAIL“ bude dočasně nedostupná.
- Záznam videa na tomto přístroji můžete nastavit automaticky během detekce.

„Záznam na tomto přístroji“ (☞ str. 28)

- Abyste zabránili přílišnému množství odesílaných e-mailů v případě časté detekce, lze nastavit časový interval odesílání e-mailů.

„Nastavení intervalu detekce“ (☞ str. 28)

UPOZORNĚNÍ :

- Tato funkce není určena pro předcházení neštěstí nebo kriminalitě.
- Aby se předešlo situaci, kdy jste zapomněli vypnout napájení, tento přístroj se automaticky vypne po 10 dnech nepřetržitého používání.
- Během pohotovostního režimu pro odesílání e-mailů s upozorněním je zaostření neměnné. Proveďte nejdříve nastavení kamery, potom aktivujte e-mailové odesílání. Zaostření nemusí být nastaveno správně, pokud odesílání e-mailů s upozorněním začne ještě před provedením nastavení kamery. V takovém případě dočasně deaktivujte odesílání e-mailů s upozorněním a potom ho znovu aktivujte.
- Dávejte si pozor, ať nedochází k příliš častému odesílání e-mailů. V závislosti na poskytovateli internetu, který poskytuje e-mailovou službu, mohou být e-maily označeny jako spam nebo můžete překročit omezené použití. Ověřte si předem smluvní podmínky vašeho poskytovatele internetu, abyste zjistili, zda neuplatňuje nějaká omezení na počet nebo velikost odesílaných e-mailů.
- Pokud nastavujete jinou osobu jako příjemce, učiňte tak pouze s jejím souhlasem.
- Pokud odpovíte na přijatý e-mail pomocí tohoto přístroje, příjemce nemůže vaši odpověď přechít na tomto přístroji. E-maily odeslané tímto přístrojem proto čtěte na počítači apod.
- Společnost JVC nebude zodpovědná za jakékoliv problémy, ke kterým dojde v souvislosti s odesíláním e-mailů.

Co potřebujete

- Bezdrátový LAN směrovač (použijte výrobek s certifikačním logem Wi-Fi)
- Připojení k internetu
- Účet pro posílání e-mailů (Podporující SMTP. E-mailové služby dostupné pouze z webových stránek nelze použít.)

Potřebné nastavení

Pro odesílání e-mailů je zapotřebí následujících nastavení.

*Výše zmíněná nastavení nejsou potřebná, pokud již byla provedena pro jiné funkce.

- Registrace přístupového bodu

„Registrace přístupových bodů pro připojení („PŘÍSTUPOVÉ BODY““ (☞ str. 36)

- Nastavení účtu pro odesílání e-mailů

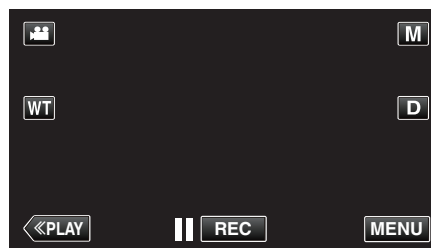
„Nastavení e-mailové adresy odesílatele“ (☞ str. 31)

- Registrace e-mailové adresy příjemce

„Registrace e-mailové adresy příjemce“ (☞ str. 34)

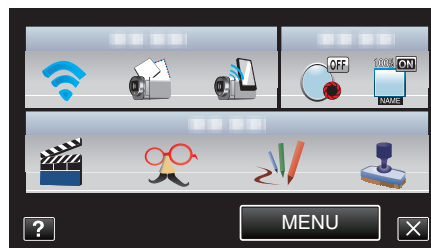
Volba e-mailové adresy příjemce

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)

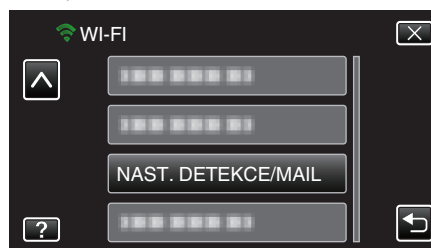


- Zobrazí se zkrácené menu.

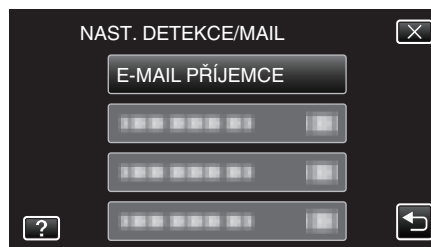
- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



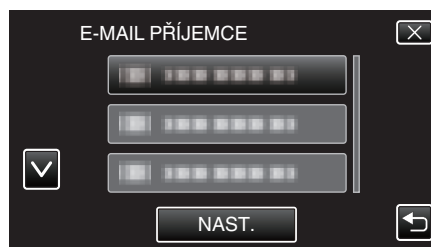
- 3 Klepněte na „NAST. DETEKCE/MAIL“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „E-MAIL PŘÍJEMCE“.
(na této kameře)



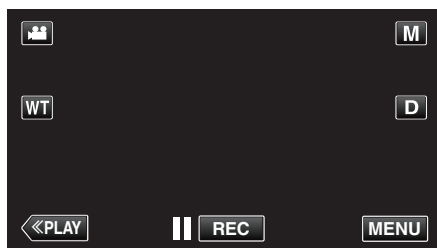
- 5 Klepněte na e-mailovou adresu, která má být nastavena jako příjemce.
(na této kameře)



- Vedle e-mailové adresy příjemce se zobrazí ikona ✉.
- Po nastavení klepněte na „NAST.“.
- Nastavení se neuloží, dokud neklepněte na „NAST.“.

Provozní postup

- 1 Nainstalujte kameru na místo záznamu.
- 2 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.
- 3 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „DETEKCE/MAIL“.
(na této kameře)



- Snímky jsou pořízeny automaticky, když se na obrazovce kamery objeví pohybující se objekt nebo lidská tvář. (Při detekci se na obrazovce zobrazí ikona PHOTO.)

„Změna nastavení“ (🔧 str. 28)

- POřízené statické snímky budou odeslány e-mailem vybraným příjemcům.

Záznam a odeslání videa e-mailem (PŘÍJEMCE VIDEOMAILU)

Videa o délce až 15 vteřin lze nahrát a odeslat e-mailem. S touto funkcí lze snadno odesílat videa každý den. Můžete tak například sdílet se vzdálenými prarodiči, jak rostou vaše malé děti.



POZNÁMKA :

- Specifikace souborů videa odeslaných e-mailem jsou následující:
Systém: MP4
Video:
- H.264/MPEG-4 AVC baseline profile codec
- rozlišení 640 x 360
- snímková rychlost 25p
- 1 Mbps přenosová rychlost
Audio:
- Systém Advanced Audio Coding (AAC)
- 48 kHz vzorkovací frekvence
- 16 bit
- 2 kanály

UPOZORNĚNÍ :

- Dávejte si pozor, ať nedochází k příliš častému odesílání e-mailů. V závislosti na poskytovateli internetu, který poskytuje e-mailovou službu, mohou být e-maily označeny jako spam nebo můžete překročit omezené použití.
Ověřte si předem smluvní podmínky vašeho poskytovatele internetu, abyste zjistili, zda neuplatňuje nějaká omezení na počet nebo velikost odesílaných e-mailů.
- Pokud nastavujete jinou osobu jako příjemce, učiňte tak pouze s jejím souhlasem.
- V závislosti na poskytovateli e-mailové služby nemusí být odesílání video e-mailu podporováno.
- Nadměrné používání může mít za následek vysoké poplatky za přenos dat, zároveň mohou existovat určitá omezení na objem přenášených dat. Pro získání více informací ověřte smlouvu s poskytovatelem internetu nebo telefonních služeb pro váš smartphone.
- Pokud odpovíte na přijatý e-mail pomocí tohoto přístroje, příjemce nemůže vaši odpověď přečíst na tomto přístroji.
E-maily odeslané tímto přístrojem proto čtete na počítači apod.
- Společnost JVC nebude zodpovědná za jakékoliv problémy, ke kterým dojde v souvislosti s odesíláním e-mailů.
- Videa pořízená pro odeslání e-mailem se neukládají ani do kamery ani na SD kartu.
- Již pořízená videa nelze odeslat.

Co potřebujete

- Bezdrátový LAN směrovač (použijte výrobek s certifikačním logem Wi-Fi)
- Připojení k internetu
- Účet pro posílání e-mailů (Podporující SMTP. E-mailové služby dostupné pouze z webových stránek nelze použít.)

Potřebné nastavení

Pro odesílání e-mailů je zapotřebí následujících nastavení.

*Výše zmíněná nastavení nejsou potřebná, pokud již byla provedena pro jiné funkce.

- Registrace přístupového bodu

„Registrace přístupových bodů pro připojení („PŘÍSTUPOVÉ BODY“)
“ (☞ str. 36)

- Nastavení účtu pro odesílání e-mailů

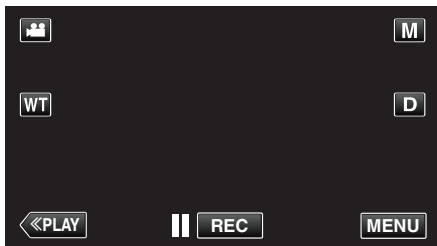
„Nastavení e-mailové adresy odesílatele“ (☞ str. 31)

- Registrace e-mailové adresy příjemce

„Registrace e-mailové adresy příjemce“ (☞ str. 34)

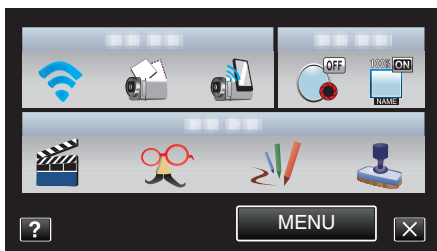
■ Volba e-mailové adresy příjemce

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „PŘÍJEMCE VIDEOMAILU“.
(na této kameře)



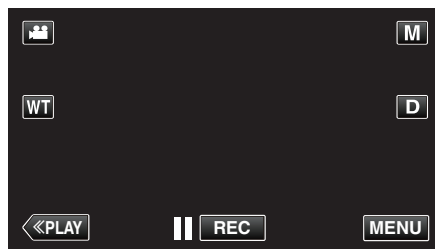
- 4 Klepněte na e-mailovou adresu, která má být nastavena jako příjemce.
(na této kameře)



- Vedle e-mailové adresy příjemce se zobrazí ikona ✉.
- Po nastavení klepněte na „NAST.“.
- Nastavení se neuloží, dokud neklepnete na „NAST.“.

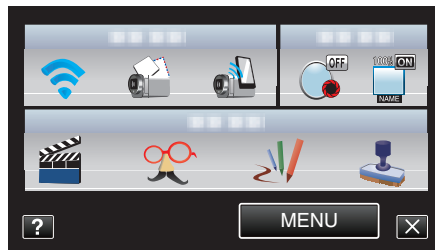
Provozní postup

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)

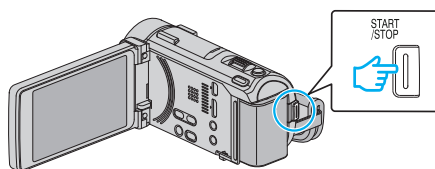


- Zobrazí se zkrácené menu.

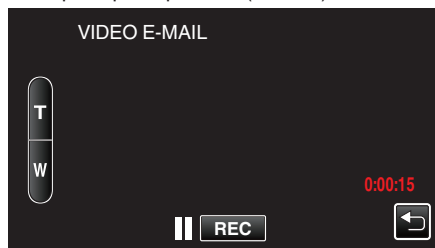
- 2 Klepněte na „VIDEO E-MAIL“ (📧) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Spusťte nahrávání.



- Záznam se spustí po odpočítání (5 vteřin).



- Můžete povolit provedení záznamu na 15 vteřin nebo stisknout tlačítko START/STOP pro zastavení.

- 4 Klepněte na „ODESLAT“.
(na této kameře)



- Spustí se odesílání video e-mailu.
- Pro kontrolu souboru klepněte na „PŘEHRÁT PRO OVĚŘENÍ“.
- Po dokončení klepněte na „OK“.

Změna nastavení

Pro použití Wi-Fi funkce může být zapotřebí provést některá nastavení na kameře a smartphonu (nebo počítači).

- Registrace přístupového bodu pro připojení (bezdrátový LAN směrovač)

„Registrace přístupových bodů pro připojení („PŘÍSTUPOVÉ BODY“)
“ (🔍 str. 36)

- Získání dynamického DNS účtu

„Získání dynamického DNS (DDNS) účtu“ (🔍 str. 30)

- Nastavení účtu na této kameře

„Nastavení dynamického DNS (DDNS) na této kameře
(NAST.VN.MONITORINGU)“ (🔍 str. 30)

- Nastavení e-mailové adresy odesílatele

„Nastavení e-mailové adresy odesílatele“ (🔍 str. 31)

- Registrace e-mailové adresy příjemce

„Registrace e-mailové adresy příjemce“ (🔍 str. 34)

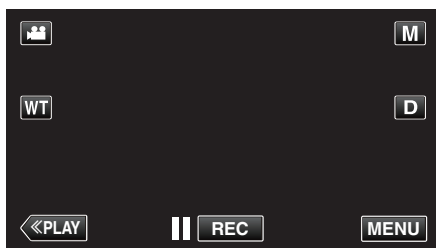
Nastavení menu

Nastavení	Podrobnosti
NAST.VN.MONITORINGU	Konfiguruje různá nastavení vztahující se k vnějšímu sledování. • HESLO (Výchozí: „0000“) Volba hesla pro přístup ke kameře. „Nastavení hesla (NAŠT.VN.MONITORINGU)“ (☞ str. 29) • UPnP (Výchozí: „ZAPNUTO“) Nastaví UPnP kamery. • VYPNUTO: Deaktivuje UPnP. • ZAPNUTO: Aktivuje UPnP. „Nastavení UPnP na této kameře (NAŠT.VN.MONITORINGU)“ (☞ str. 29) • NASTAVENÍ DDNS Konfiguruje různá nastavení vztahující se k DDNS. „Nastavení dynamického DNS (DDNS) na této kameře (NAŠT.VN.MONITORINGU)“ (☞ str. 30)
PŘÍJEMCE VIDEOMAILU	Volba e-mailové adresy příjemce pro video e-mail. „Záznam a odeslání videa e-mailem (PŘÍJEMCE VIDEOMAILU)“ (☞ str. 26)
NAŠT. DETEKCE/MAIL	Konfiguruje různá nastavení vztahující se k e-mailům s upozorněním. • E-MAIL PŘÍJEMCE Volba e-mailové adresy příjemce pro e-mail s upozorněním. „Registrace e-mailové adresy příjemce“ (☞ str. 34) • METODA DETEKCE (Výchozí: „DETEKCE POHYBU“) Nastavuje způsob detekce pro zahájení záznamu. • DETEKCE POHYBU: Spustí záznam při detekci pohybu objektu. • DETEKCE OBLIČEJE: Spustí záznam při detekci lidské tváře. „Nastavení způsobu detekce na této kameře (NAŠT. DETEKCE/MAIL)“ (☞ str. 35) • INTERVAL DETEKCE (Výchozí: „10 minut“) Nastavuje časovou prodlevu před aktivací další detekce. „Nastavení intervalu detekce na této kameře (NAŠT. DETEKCE/MAIL)“ (☞ str. 35) • ZÁZNAM NA PŘÍSTROJI (Výchozí: „ZAPNUTO“) Nastavuje, zda zaznamenat videa na této kameře během detekce. • VYPNUTO: Nezaznamená videa na této kameře. • ZAPNUTO: Zaznamená videa na této kameře. „Nastavení automatického záznamu na této kameře (NAŠT. DETEKCE/MAIL)“ (☞ str. 36)
NASTAVENÍ SÍTĚ	Konfiguruje různá nastavení vztahující se k síti. • PŘÍSTUPOVÉ BODY Přidává, maže nebo vykonává LAN nastavení přístupových bodů (bezdrátový LAN směrovač). „Registrace přístupových bodů pro připojení („PŘÍSTUPOVÉ BODY“)“ (☞ str. 36) • NASTAV. WI-FI DIRECT Konfiguruje různá nastavení vztahující se k přímému sledování. • HESLO Nastavuje heslo pro přímé sledování. • POVĚŘENÝ VLAST.SKUP. (Výchozí: „ZAPNUTO“) Nastavuje, zda bude vyžadována autorizace vlastníka skupiny. • VYPNUTO: Nastavte, pokud připojení k zařízením podporujícím Wi-Fi Direct selže. (Při nastavení na VYPNUTO bude připojení k zařízením nepodporujícím Wi-Fi Direct deaktivováno.) • ZAPNUTO: Doporučujeme zvolit obvykle tuto možnost. „Nastavení hesla (PŘÍMÝ MONITORING)“ (☞ str. 41) „Nastavení vyžádaného vlastníka skupiny (PŘÍMÝ MONITORING)“ (☞ str. 42) • NASTAVENÍ E-MAILU Nastavuje e-mailové adresy odesílatele a příjemce. „Nastavení e-mailové adresy odesílatele“ (☞ str. 31) „Registrace e-mailové adresy příjemce“ (☞ str. 34) • MAC ADRESA Zobrazuje MAC adresu kamery. (Výše zobrazená je MAC adresa při připojení k přístupovému bodu, zatímco níže zobrazená je adresa během přímého připojení.) „Ověření MAC adresy této kamery“ (☞ str. 43) • NASTAV. Z PROHLÍŽEČE Aktivuje konfiguraci nastavení kamery z webového prohlížeče. „Použití Wi-Fi funkce z webového prohlížeče“ (☞ str. 51) • NASTAVENÍ ZÁMKU Nastavuje heslo, které brání ostatním vidět síťové nastavení. „Ochrana síťového nastavení heslem“ (☞ str. 43) • INICIALIZACE Síťové nastavení se vrátí na své výchozí hodnoty. „Inicializace síťového nastavení“ (☞ str. 44)

Nastavení hesla (NAST.VN.MONITORINGU)

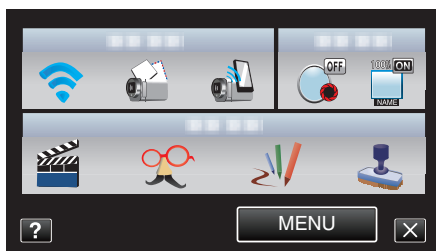
Nastavení hesla pro přístup ke kameře. (Maximálně 8 znaků)

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)

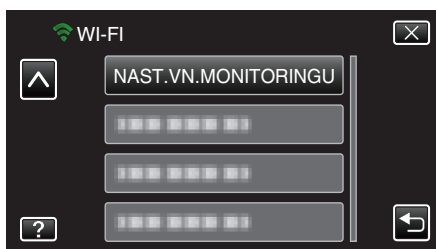


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „NAST.VN.MONITORINGU“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „HESLO“.
(na této kameře)



- 5 Zadejte heslo.
(na této kameře)

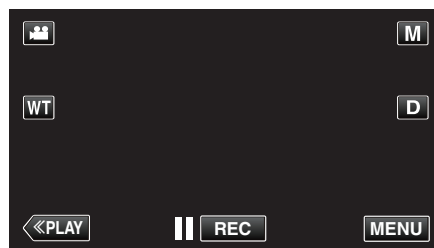


- Zadejte znaky pomocí klávesnice na obrazovce. Znak se změní s každým klepnutím.
- Klepněte na „SMAZAT“ pro smazání znaku.
- Klepněte na „ZRUŠIT“ pro opuštění operace.
- Klepněte na „A/a/1“ pro volbu znaků mezi velkými písmeny, malými písmeny a číslicemi.
- Klepněte na ← nebo → pro pohyb doleva nebo doprava o jeden znak.
- Po nastavení klepněte na „NAST.“.

Nastavení UPnP na této kameře (NAST.VN.MONITORINGU)

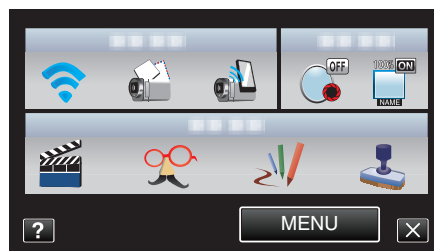
Nastaví UPnP kamery.

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)

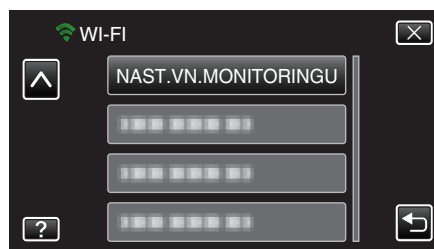


- Zobrazí se zkrácené menu.

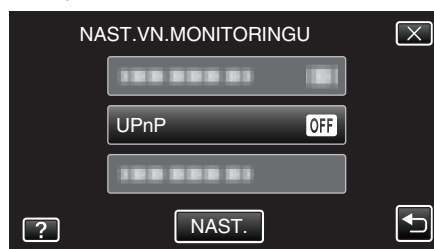
- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „NAST.VN.MONITORINGU“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „UPnP“.
(na této kameře)



- Klepněte na „ZAPNUTO“ nebo „VYPNUTO“.
- Zvolte „ZAPNUTO“ pro aktivaci UPnP.
- Zvolte „VYPNUTO“ pro deaktivaci UPnP.
- Po nastavení klepněte na „NAST.“.

Získání dynamického DNS (DDNS) účtu

Získáním dynamického DNS účtu může být tento přístroj použit na webu naprosto normálně, i když se při připojení k internetu mění IP adresa.

- Na této kameře lze nastavit pouze službu dynamického DNS od společnosti JVC.

Pro získání (registraci) účtu, proveďte následující kroky.

- 1 Jděte na následující URL adresu a zaregistrujte účet.
(na smartphonu nebo počítači)
<https://dd3.jvckenwood.com/user/>
Nastavte vaši e-mailovou adresu jako uživatelské jméno.
- 2 Zkontrolujte, že jste obdrželi e-mail s potvrzením na adresu použitou při registraci, a přejděte na URL adresu uvedenou v e-mailu.
(na smartphonu nebo počítači)
- 3 Nastavte na kameře uživatelské jméno a heslo použité při registraci.
(na této kameře)
„Nastavení dynamického DNS (DDNS) na této kameře (NAST.VN.MONITORINGU)“ (☞ str. 30)
- 4 Proveďte „VNĚJŠÍ MONITORING“.
(na této kameře)
Pokud je „VNĚJŠÍ MONITORING“ provedeno za aktivního nastavení dynamického DNS, kamera přistoupí na dynamický DNS server.
- 5 Klepněte na „INFO O SÍTI KAMERY“ pro ověření, zda se zobrazuje URL (WAN).
(Registrace dokončena)
„Sledování obrazu prostřednictvím internetu (VNĚJŠÍ MONITORING)“ (☞ str. 20)

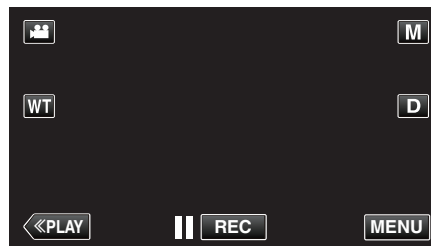
UPOZORNĚNÍ :

- Registrace bude zrušena, pokud se nepřipojíte k dynamickému DNS serveru z kamery během následujících 3 dnů.
V takovém případě proveďte registraci znovu.
- Registrace nebude dokončena, pokud uživatelské jméno a heslo nastavené na této kameře není správné. Ověřte, že je jejich nastavení správné.
- Úspěšná registrace bude zrušena v případě, že na dynamický DNS server nepřistoupíte po dobu delší než 1 rok.

Nastavení dynamického DNS (DDNS) na této kameře (NAST.VN.MONITORINGU)

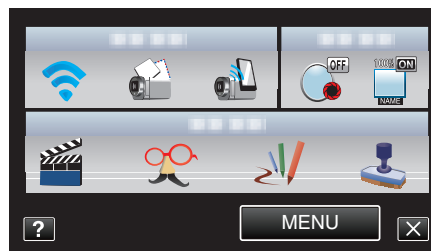
Nastavuje informaci o dynamickém DNS získaného účtu na kameře.

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)

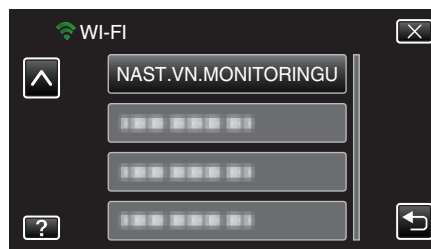


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „NAST.VN.MONITORINGU“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „NASTAVENÍ DDNS“.
(na této kameře)



- 5 Klepněte na „DDNS“ a potom klepněte na „ZAPNUTO“.
(na této kameře)



- 6 Zadejte DDNS nastavení (uživatelské jméno/heslo).
(na této kameře)



- Klepněte na „UŽIVATELSKÉ JMÉNO“ nebo „HESLO“ pro zobrazení příslušných vstupních obrazovek.
- Zadejte znaky pomocí klávesnice na obrazovce. Znak se změní s každým klepnutím.
- Klepněte na „SMAZAT“ pro smazání znaku.
- Klepněte na „ZRUŠIT“ pro opuštění operace.
- Klepněte na „A/a/1“ pro volbu znaků mezi velkými písmeny, malými písmeny a číslicemi.
- Klepněte na ← nebo → pro pohyb doleva nebo doprava o jeden znak.
- Po nastavení klepněte na „NAST.“.

POZNÁMKA :

- Na této kameře lze nastavit pouze službu dynamického DNS od společnosti JVC.

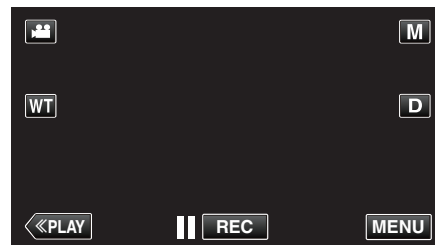
Nastavení e-mailové adresy odesílatele

Nastavuje adresu, která bude na kameře použita pro odesílání e-mailů.

POZNÁMKA :

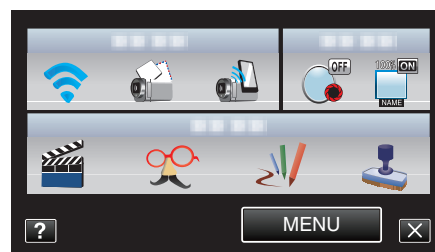
- Pokud použijete e-mailovou adresu odesílatele od služby Gmail, některá nastavení mohou být vynechána.
Pro uživatele, kteří mají účet Gmail, doporučujeme právě použití služby Gmail.

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)

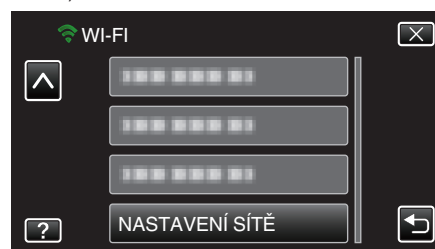


- Zobrazí se zkrácené menu.

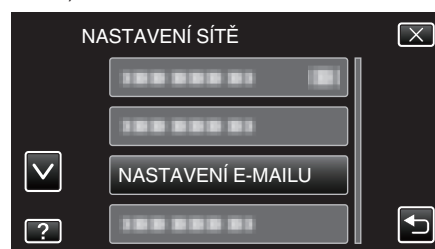
- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „NASTAVENÍ SÍTĚ“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „NASTAVENÍ E-MAILU“.
(na této kameře)



- 5 Klepněte na „E-MAIL ODESÍLATELE“.
(na této kameře)

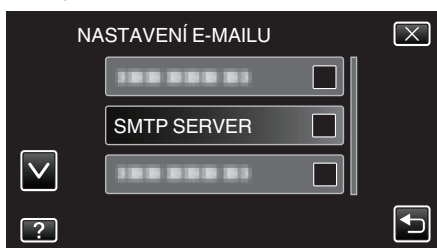


- Zadejte e-mailovou adresu a klepněte na „NAST.“.



- Zadejte znaky pomocí klávesnice na obrazovce. Znak se změní s každým klepnutím.
- Klepněte na „SMAZAT“ pro smazání znaku.
- Klepněte na „ZRUŠIT“ pro opuštění operace.
- Klepněte na „A/a/1“ pro volbu znaků mezi velkými písmeny, malými písmeny a číslicemi.
- Klepněte na ← nebo → pro pohyb doleva nebo doprava o jeden znak.
- Po nastavení klepněte na „NAST.“.

- 6 Klepněte na „SMTP SERVER“ (není třeba v případě služby Gmail) (na této kameře)



- Zadejte adresu SMTP serveru a klepněte na „NAST.“.



- Nakonfiguruje se automaticky, pokud je e-mailová adresa odesílatele u služby Gmail.
- Zadejte znaky pomocí klávesnice na obrazovce. Znak se změní s každým klepnutím.
- Klepněte na „SMAZAT“ pro smazání znaku.
- Klepněte na „ZRUŠIT“ pro opuštění operace.
- Klepněte na „A/a/1“ pro volbu znaků mezi velkými písmeny, malými písmeny a číslicemi.
- Klepněte na ← nebo na → pro pohyb doleva nebo doprava o jeden znak.
- Po nastavení klepněte na „NAST.“.

- 7 Klepněte na „SMTP PORT“ (není třeba v případě služby Gmail)



- Změňte SMTP číslo portu (v případě potřeby) a klepněte na „NAST.“.



- Nakonfiguruje se automaticky, pokud je e-mailová adresa odesílatele u služby Gmail.
- Zadejte znaky pomocí klávesnice na obrazovce. Znak se změní s každým klepnutím.
- Klepněte na „SMAZAT“ pro smazání znaku.
- Klepněte na „ZRUŠIT“ pro opuštění operace.
- Klepněte na ← nebo na → pro pohyb doleva nebo doprava o jeden znak.
- Po nastavení klepněte na „NAST.“.

- 8 Klepněte na „METODA OVĚŘENÍ“ (není třeba v případě služby Gmail)

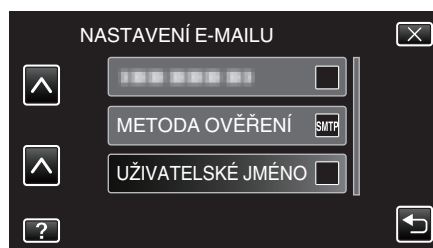


- Klepněte na požadovanou „METODA OVĚŘENÍ“.



- Nakonfiguruje se automaticky, pokud je e-mailová adresa odesílatele u služby Gmail.

- 9 Klepněte na „UŽIVATELSKÉ JMÉNO“.



- Zadejte uživatelské jméno a klepněte na NAST..



- Pro e-mailové adresy Gmail zadejte jméno na levou stranu od „@“.
- Zadejte znaky pomocí klávesnice na obrazovce. Znak se změní s každým klepnutím.
- Klepněte na „SMAZAT“ pro smazání znaku.
- Klepněte na „ZRUŠIT“ pro opuštění operace.
- Klepněte na „A/a/1“ pro volbu znaků mezi velkými písmeny, malými písmeny a číslicemi.
- Klepněte na ← nebo na → pro pohyb doleva nebo doprava o jeden znak.

- Po nastavení klepněte na „NAST.“.

10 Klepněte na „HESLO“.



- Zadejte heslo a klepněte na „NAST.“.



- Zadejte znaky pomocí klávesnice na obrazovce. Znak se změní s každým klepnutím.
- Klepněte na „SMAZAT“ pro smazání znaku.
- Klepněte na „ZRUŠIT“ pro opuštění operace.
- Klepněte na „A/a/1“ pro volbu znaků mezi velkými písmeny, malými písmeny a číslicemi.
- Klepněte na ← nebo na → pro pohyb doleva nebo doprava o jeden znak.
- Po nastavení klepněte na „NAST.“.

11 Po nastavení všech nezbytných položek klepněte na „NAST.“.



- Nastavení se neuloží, dokud neklepnete na „NAST.“.

E-MAIL ODESÍLATELE	Zadejte e-mailovou adresu odesílatele.
SMTP SERVER	Zadejte adresu SMTP serveru.
SMTP PORT	Nastavte tehdy, je-li třeba změnit číslo SMTP portu.
METODA OVĚŘENÍ	Nastavte tehdy, je-li třeba změnit metodu ověření.
UŽIVATELSKÉ JMÉNO	Zadejte uživatelské jméno.
HESLO	Zadejte heslo.

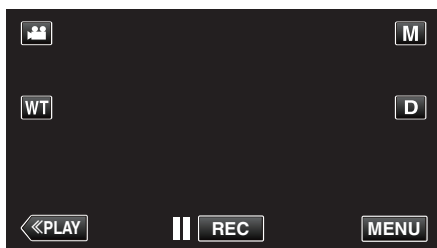
UPOZORNĚNÍ :

- Je třeba nejdříve získat e-mailový účet.
- Některé webové e-mailové služby tuto funkci nepodporují.
- Toto jsou nastavení služby Gmail platná od ledna 2012. Pokud došlo ke změnám specifikací služby Gmail, proveďte nastavení manuálně.
- Pro použití jiných adres než u služby Gmail se ohleďte informací o nastavení poradte s poskytovatelem e-mailové služby (poskytovatelem internetu apod.).

Registrace e-mailové adresy příjemce

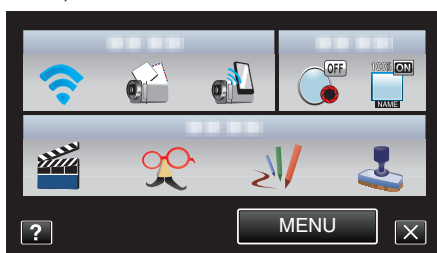
Zaregistruje na kameře e-mailové adresy příjemců.

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.

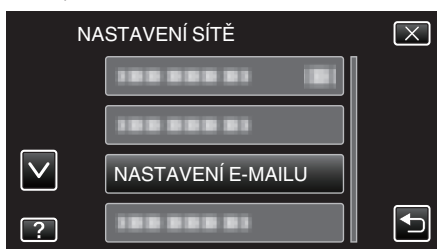
- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



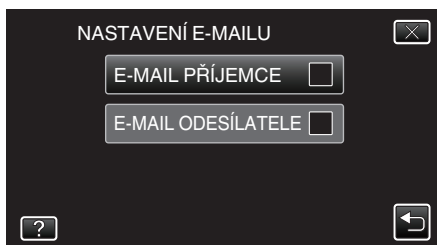
- 3 Klepněte na „NASTAVENÍ SÍTĚ“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „NASTAVENÍ E-MAILU“.
(na této kameře)



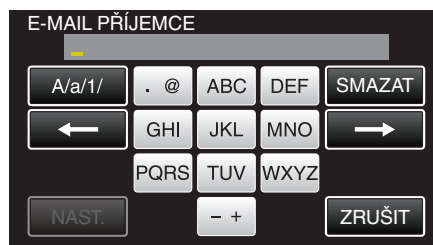
- 5 Klepněte na „E-MAIL PŘÍJEMCE“.
(na této kameře)



- 6 Klepněte na „PŘIDAT“.
(na této kameře)



- 7 Zadejte e-mailovou adresu příjemce.



- Zadejte znaky pomocí klávesnice na obrazovce. Znak se změní s každým klepnutím.
- Klepněte na „SMAZAT“ pro smazání znaku.
- Klepněte na „ZRUŠIT“ pro opuštění operace.
- Klepněte na „A/a/1“ pro volbu znaků mezi velkými písmeny, malými písmeny a číslicemi.
- Klepněte na ← nebo → pro pohyb doleva nebo doprava o jeden znak.
- Po nastavení klepněte na „NAST.“.

POZNÁMKA :

- Zaregistrovat jako příjemce můžete až 8 e-mailových adres.

UPOZORNĚNÍ :

- Pokud nastavujete jinou osobu jako příjemce, učiňte tak pouze s jejím souhlasem.
- Ověřte, zda byla na e-mailovou adresu odesílatele odeslána upozornění poukazující na chybu. (Použijte počítač nebo podobné zařízení, neboť z kamery tato kontrola nemůže být provedena.)

Pokud jste neobdrželi žádná upozornění, přejděte na část „Nelze odesílat e-maily“ a upravte příslušná nastavení.

Pokud jste obdrželi upozornění, přečtěte si jejich obsah.

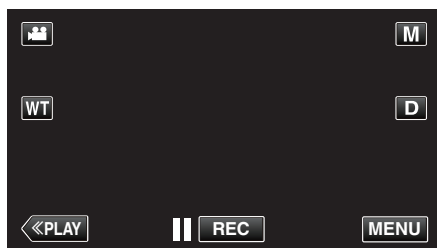
*Poznámka

Nepokračujte v odesílání e-mailů se stejným nastavením, pokud jste obdrželi chybová upozornění. V závislosti na poskytovateli můžete být označen jako odesílatel spamů (nevyžádané pošty).

Nastavení způsobu detekce na této kameře (NAST. DETEKCE/MAIL)

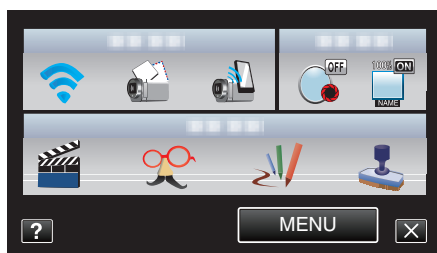
Nastavuje způsob detekce pro zahájení záznamu.

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)

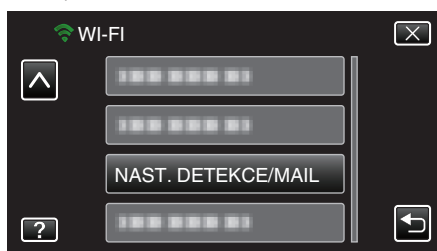


- Zobrazí se zkrácené menu.

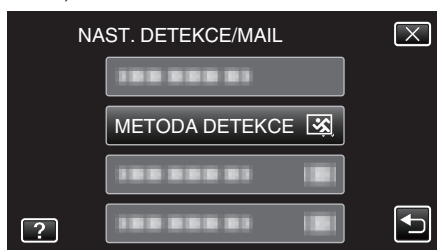
- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „NAST. DETEKCE/MAIL“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „METODA DETEKCE“.
(na této kameře)

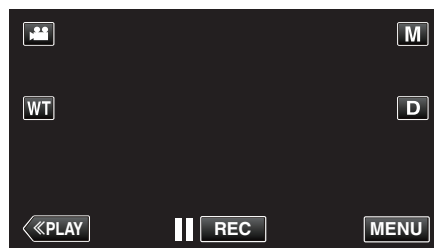


- Klepněte na „DETEKCE POHYBU“ nebo „DETEKCE OBLIČEJE“.
- Zvolte „DETEKCE POHYBU“ pro spuštění záznamu při detekci pohybu objektu.
- Zvolte „DETEKCE OBLIČEJE“ pro spuštění záznamu při detekci lidské tváře.

Nastavení intervalu detekce na této kameře (NAST. DETEKCE/MAIL)

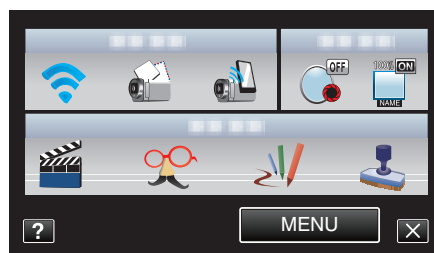
Nastavuje časovou prodlevu před aktivací další detekce.

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)

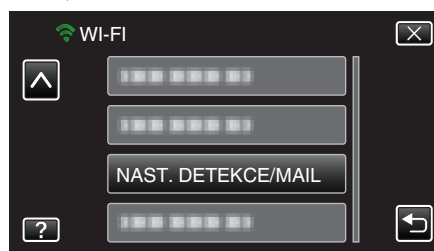


- Zobrazí se zkrácené menu.

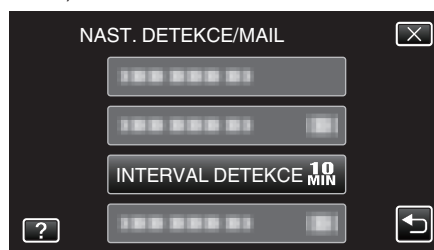
- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „NAST. DETEKCE/MAIL“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „INTERVAL DETEKCE“.
(na této kameře)

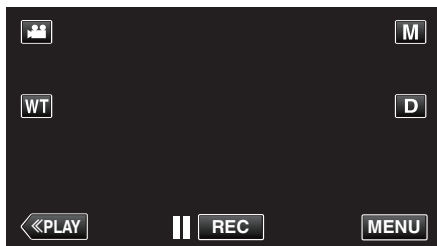


- Nastavte interval detekce. Výchozí nastavení je nastaveno na 10 minut.

Nastavení automatického záznamu na této kameře (NAST. DETEKCE/MAIL)

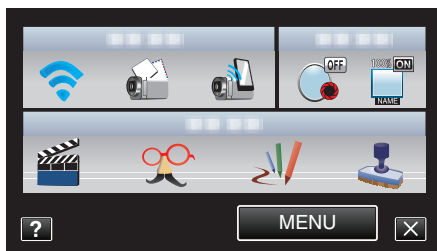
Nastavuje, zda zaznamenat videa na této kameře během detekce.

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)

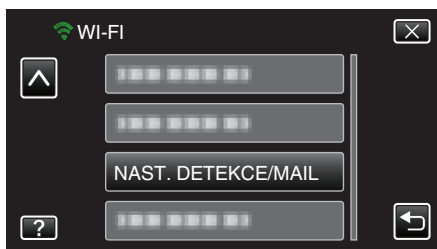


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „NAST. DETEKCE/MAIL“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „ZÁZNAM NA PŘÍSTROJI“.
(na této kameře)



- Klepněte na „ZAPNUTO“ nebo „VYPNUTO“.
- Zvolte „ZAPNUTO“ pro záznam videa na této kameře.
- Zvolte „VYPNUTO“ a videa na této kameře nebudou zaznamenána.

Registrace přístupových bodů pro připojení („PŘÍSTUPOVÉ BODY“)

Existují 4 způsoby, jak zaregistrovat přístupové body (bezdrátový LAN směrovač) pro připojení.

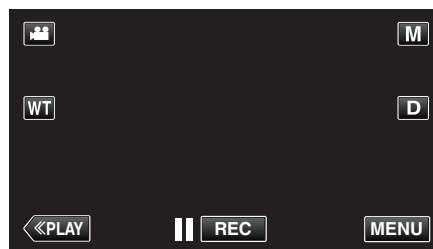
Registrace Wi-Fi Protected Setup (WPS)	Toto je nejsnadnější způsob registrace. Metoda ověření a nastavení bezdrátové místní sítě LAN jsou ve WPS provedeny automaticky, což umožňuje snadnou registraci nastavení spojení mezi zařízeními.
Vyhledání a registrace	Pro nalezení přístupových bodů se provede vyhledávání. Zvolte a zaregistrujte přístupový bod ze seznamu výsledků hledání.
Manuální registrace	Zadejte manuálně jméno a metodu ověření pro registraci přístupového bodu.
WPS PIN registrace	Zadejte WPS PIN kód kamery pro přístupový bod, který chcete registrovat.

POZNÁMKA :

- Když zaregistrujete více přístupových bodů, můžete změnit připojení k jinému přístupovému bodu klepnutím na požadovaný bod v seznamu.

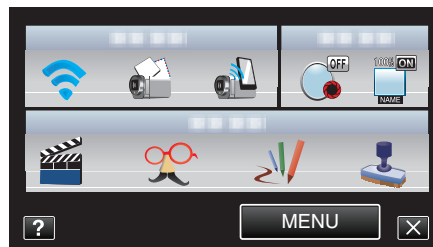
■ Registrace Wi-Fi Protected Setup (WPS)

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.

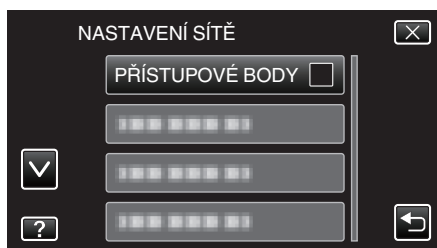
- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „NASTAVENÍ SÍTĚ“.
(na této kameře)



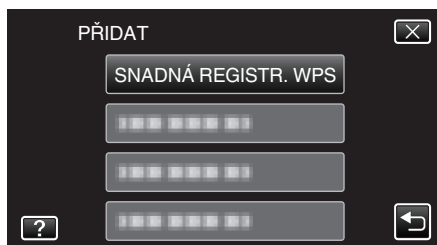
- 4 Klepněte na „PŘÍSTUPOVÉ BODY“.
(na této kameře)



- 5 Klepněte na „PŘIDAT“.
(na této kameře)



- 6 Klepněte na „SNADNÁ REGISTR. WPS“.
(na této kameře)



- 7 Aktivujte WPS přístupového bodu (bezdrátový LAN směrovač) během 2 minut.

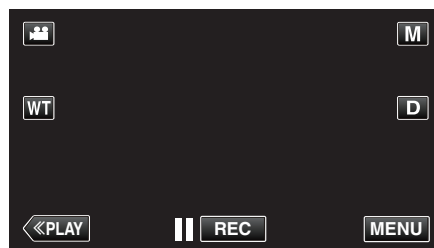
- Pro aktivaci WPS nahlédněte do provozního manuálu použitého zařízení.

- 8 Po dokončení registrace klepněte na „OK“ na obrazovce kamery.
(na této kameře)



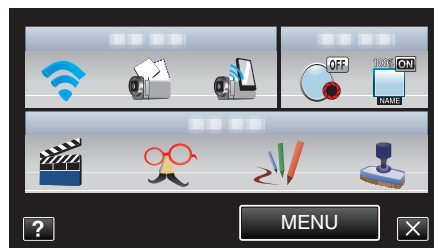
■ Vyhledání a registrace

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.

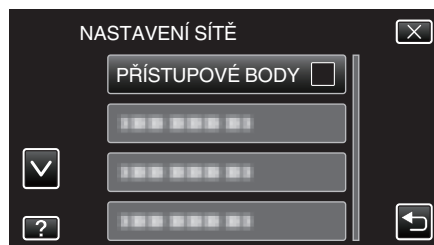
- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „NASTAVENÍ SÍTĚ“.
(na této kameře)



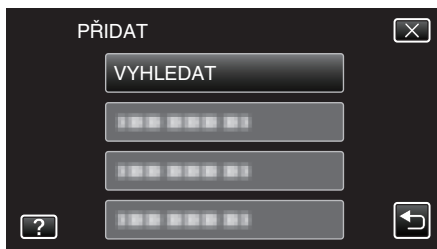
- 4 Klepněte na „PŘÍSTUPOVÉ BODY“.
(na této kameře)



- 5 Klepněte na „PŘIDAT“.
(na této kameře)



- 6 Klepněte na „VYHLEDAT“.
(na této kameře)



- Výsledky vyhledávání se zobrazí na obrazovce kamery.

- 7 Klepněte na název (SSID) požadovaného přístupového bodu ze seznamu výsledků vyhledávání.
(na této kameře)



- 8 Zadejte heslo.
(na této kameře)



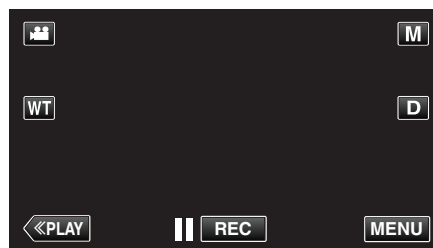
- Zadejte znaky pomocí klávesnice na obrazovce. Znak se změní s každým klepnutím.
- Klepněte na „SMAZAT“ pro smazání znaku.
- Klepněte na „ZRUŠIT“ pro opuštění operace.
- Klepněte na „A/a/1“ pro volbu znaků mezi velkými písmeny, malými písmeny a číslicemi.
- Klepněte na ← nebo → pro pohyb doleva nebo doprava o jeden znak.
- Heslo není vyžadováno, pokud není bezdrátový LAN směrovač zabezpečen.

- 9 Po dokončení registrace klepněte na „OK“ na obrazovce kamery.
(na této kameře)



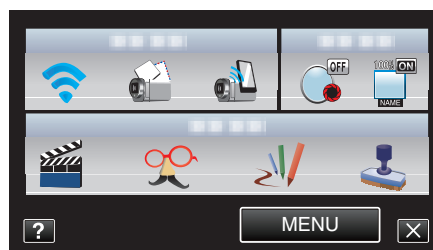
Manuální registrace

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.

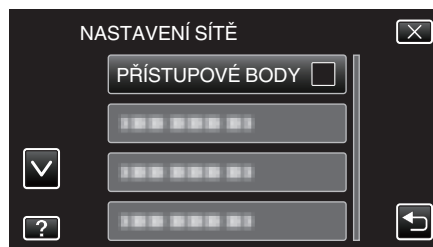
- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „NASTAVENÍ SÍTĚ“.
(na této kameře)



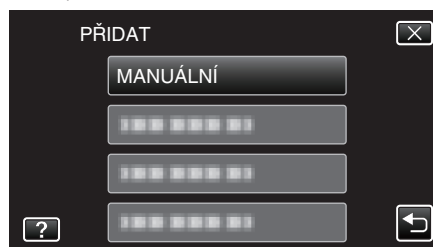
- 4 Klepněte na „PŘÍSTUPOVÉ BODY“.
(na této kameře)



- 5 Klepněte na „PŘIDAT“.
(na této kameře)



- 6 Klepněte na „MANUÁLNÍ“.
(na této kameře)



- 7 Zadejte název (SSID) přístupového bodu (bezdrátový LAN směrovač) a klepněte na „NAST.“.
(na této kameře)



- Zadejte znaky pomocí klávesnice na obrazovce. Znak se změní s každým klepnutím.
 - Klepněte na „SMAZAT“ pro smazání znaku.
 - Klepněte na „ZRUŠIT“ pro opuštění operace.
 - Klepněte na „A/a/1“ pro volbu znaků mezi velkými písmeny, malými písmeny a číslicemi.
 - Klepněte na ← nebo → pro pohyb doleva nebo doprava o jeden znak.
- 8 Zvolte druh metody ověření (zabezpečení).
(na této kameře)



- Zvolte podle nastavení vašeho směrovače.
- 9 Pokud není metoda ověření nastavena na „ŽÁDNÝ“, zadejte heslo a klepněte na „NAST.“.
(na této kameře)

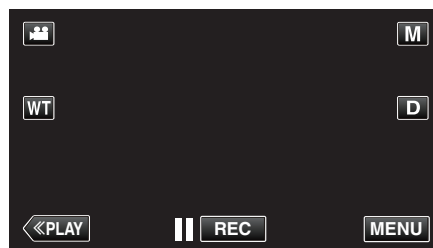


- Zadejte znaky pomocí klávesnice na obrazovce. Znak se změní s každým klepnutím.
 - Klepněte na „SMAZAT“ pro smazání znaku.
 - Klepněte na „ZRUŠIT“ pro opuštění operace.
 - Klepněte na „A/a/1“ pro volbu znaků mezi velkými písmeny, malými písmeny a číslicemi.
 - Klepněte na ← nebo → pro pohyb doleva nebo doprava o jeden znak.
- 10 Po dokončení registrace klepněte na „OK“ na obrazovce kamery.
(na této kameře)

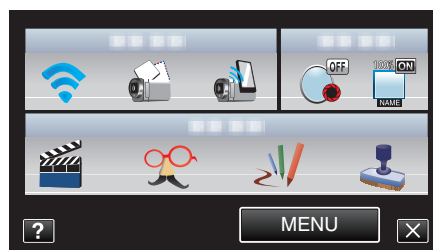


WPS PIN registrace

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)



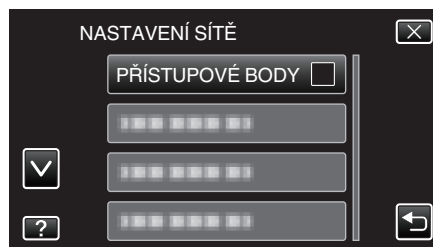
- Zobrazí se zkrácené menu.
- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „NASTAVENÍ SÍTĚ“.
(na této kameře)



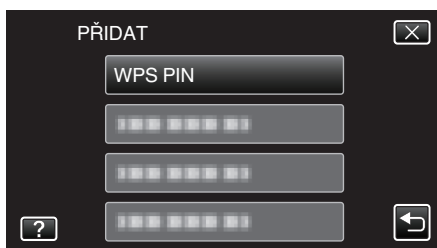
- 4 Klepněte na „PŘÍSTUPOVÉ BODY“.
(na této kameře)



- 5 Klepněte na „PŘIDAT“.
(na této kameře)



- 6 Klepněte na „WPS PIN“.
(na této kameře)

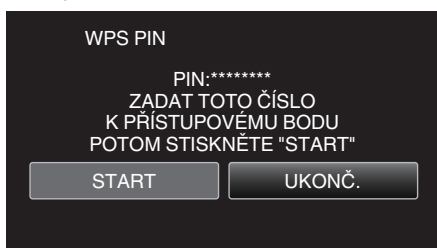


- Zobrazí se PIN kód.

- 7 Zadejte PIN kód k přístupovému bodu (bezdrátový LAN směrovač) zobrazený na kameře.

- Více podrobností o zadání PIN kódu se dozvíte v manuálu k použitému zařízení.

- 8 Klepněte na „START“.
(na této kameře)



- Po zadání PIN kódu k bezdrátovému LAN směrovači klepněte na „START“.
(Spojení nelze navázat, pokud klepnete na „START“ před zadáním kódu.)

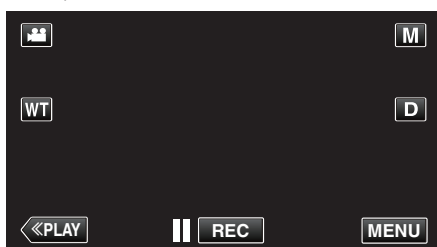
- 9 Po dokončení registrace klepněte na „OK“ na obrazovce kamery.
(na této kameře)



Editace LAN nastavení přístupových bodů (bezdrátový LAN směrovač)

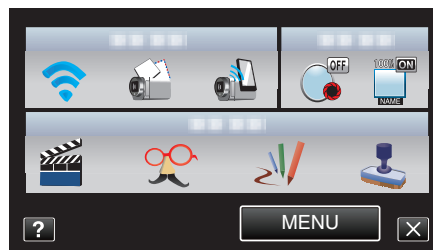
Proveďte patřičnou změnu, například pokud chcete nastavit na pevnou IP adresu této kamery.

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.

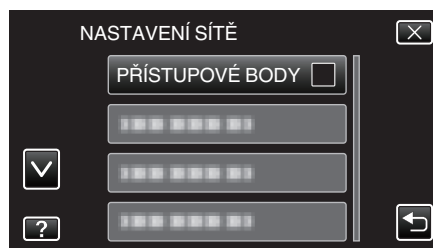
- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „NASTAVENÍ SÍTĚ“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „PŘÍSTUPOVÉ BODY“.
(na této kameře)



- 5 Klepněte na „AKT.“.
(na této kameře)



- Klepněte na ^ nebo v pro volbu položky, kterou chcete editovat nebo smazat.
- Pro změnu připojení k jinému přístupovému bodu klepněte na požadovaný přístupový bod.

- 6 Proveďte LAN nastavení. (pokud je „DHCP“ nastaveno na „VYPNUTO“)
(na této kameře)



- Po nastavení klepněte na „NAST.“.
- LAN nastavení se skládá z následujících položek.

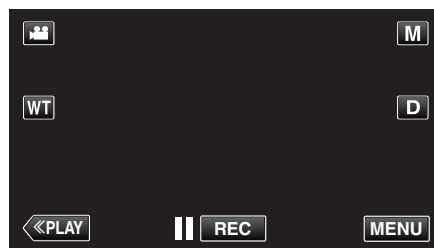
DHCP	ZAPNUTO: IP adresa je přiřazena z DHCP serveru automaticky. VYPNUTO: Je třeba nastavit „IP ADRESA“, „MASKA PODSÍTĚ“, „VÝCHOZÍ BRÁNA“, „PRIMÁRNÍ DNS“ a „SEKUNDÁRNÍ DNS“.
IP ADRESA	Zadejte IP adresu.

MASKA PODSÍTĚ	Zadejte masku podsítě.
VÝCHOZÍ BRÁNA	Zadejte výchozí bránu.
PRIMÁRNÍ DNS / SEKUNDÁRNÍ DNS	Zadejte IP adresy primárního a sekundárního DNS serveru.

Nastavení hesla (PŘÍMÝ MONITORING)

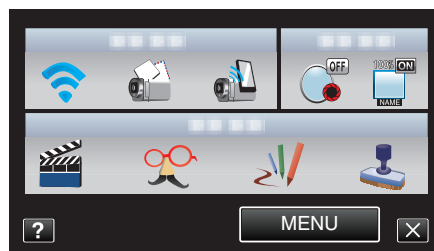
Nastavuje heslo pro přímé sledování. (8 až 32 znaků)

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „Wi-Fi“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „NASTAVENÍ SÍTĚ“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „NASTAV. WI-FI DIRECT“.
(na této kameře)



- 5 Klepněte na „HESLO“.
(na této kameře)



- 6 Zadejte heslo.
(na této kameře)

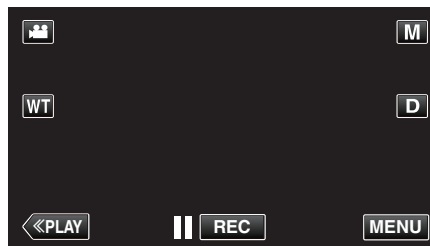


- Zadejte znaky pomocí klávesnice na obrazovce. Znak se změní s každým klepnutím.
- Klepněte na „SMAZAT“ pro smazání znaku.
- Klepněte na „ZRUŠIT“ pro opuštění operace.
- Klepněte na „A/a/1“ pro volbu znaků mezi velkými písmeny, malými písmeny a číslicemi.
- Klepněte na ← nebo → pro pohyb doleva nebo doprava o jeden znak.
- Po nastavení klepněte na „NAST.“.

Nastavení vyžádaného vlastníka skupiny (PŘÍMÝ MONITORING)

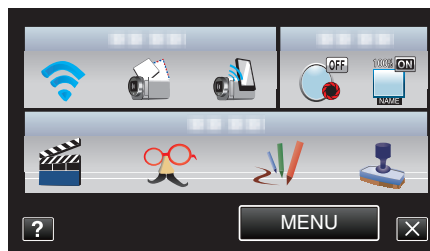
Nastavuje, zda bude vyžadována autorizace vlastníka skupiny.

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „NASTAVENÍ SÍTĚ“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „NASTAV. WI-FI DIRECT“.
(na této kameře)



- 5 Klepněte na „POVĚŘENÝ VLAST.SKUP.“.
(na této kameře)



- Klepněte na „ZAPNUTO“ nebo „VYPNUTO“.
- Doporučujeme zvolit obvykle „ZAPNUTO“.
Pokud selže připojení k zařízením, která podporují Wi-Fi Direct, nastavte na „VYPNUTO“.
- Po nastavení klepněte na „NAST.“.

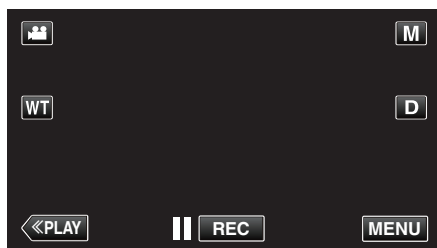
POZNÁMKA :

- Při nastavení na „VYPNUTO“ bude připojení k zařízením nepodporujícím Wi-Fi Direct deaktivováno.

Ověření MAC adresy této kamery

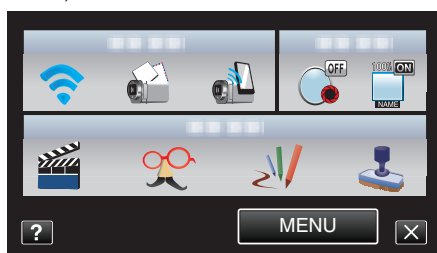
Zobrazuje MAC adresu kamery.

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.

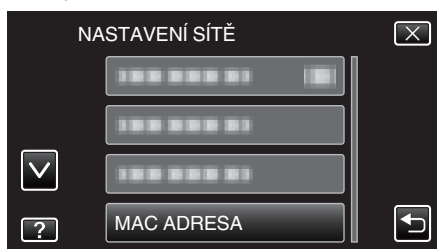
- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



- 3 Klepněte na „NASTAVENÍ SÍTĚ“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „MAC ADRESA“.
(na této kameře)

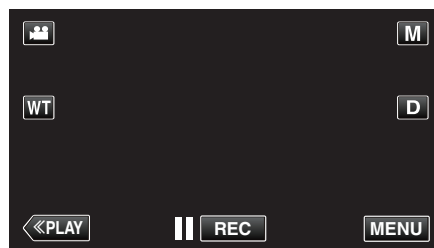


- Zobrazí se MAC adresa kamery.
(Výše zobrazená je MAC adresa při připojení k přístupovému bodu, zatímco níže zobrazená je adresa během přímého připojení.)
- Po nastavení klepněte na „NAST.“.

Ochrana síťového nastavení heslem

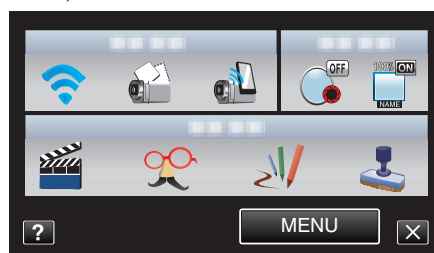
Nastavuje heslo pro uzamčení a ochranu síťového nastavení.

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



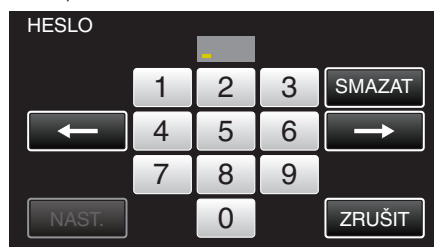
- 3 Klepněte na „NASTAVENÍ SÍTĚ“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „NASTAVENÍ ZÁMKU“.
(na této kameře)



- 5 Zadejte heslo.
(na této kameře)

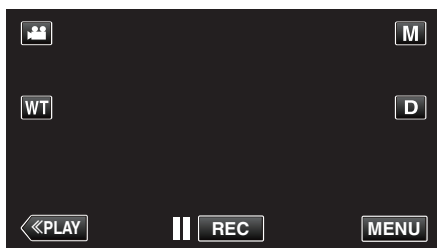


- Zadejte znaky pomocí klávesnice na obrazovce. Znak se změní s každým klepnutím.
- Klepněte na „SMAZAT“ pro smazání znaku.
- Klepněte na „ZRUŠIT“ pro opuštění operace.
- Klepněte na ← nebo → pro pohyb doleva nebo doprava o jeden znak.
- Po nastavení klepněte na „NAST.“.

Inicializace síťového nastavení

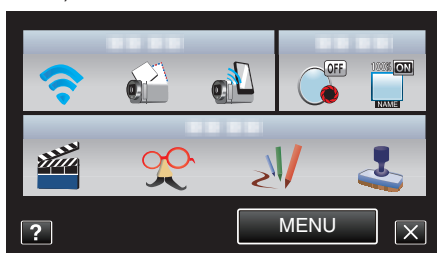
Síťové nastavení se vrátí na své výchozí hodnoty.

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



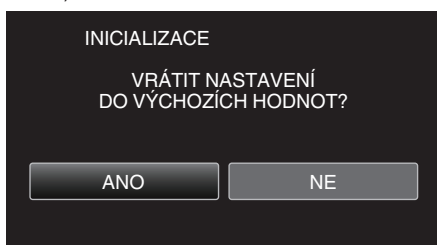
- 3 Klepněte na „NASTAVENÍ SÍTĚ“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „INICIALIZACE“.
(na této kameře)



- 5 Klepněte na „ANO“.
(na této kameře)



- Pro zrušení klepněte na „NE“.
- Pokud klepnete na „ANO“, síťové nastavení se vrátí na výchozí hodnoty.

Použití aplikací pro smartphone

Pomocí aplikací pro smartphone se můžete připojit ke kameře a využít funkce Wi-Fi.

Instalace aplikací pro smartphone

■ Smartphone se systémem Android

- 1 Klepněte na [Market] v seznamu aplikací.
- 2 Vyhledejte aplikaci „Everio Sync.“.
- 3 Klepněte na aplikaci „Everio Sync.“.
 - Zobrazí se podrobný popis aplikace.
- 4 Klepněte na [Download].
 - U aplikací přístupujících k datům nebo funkcím tohoto přístroje, se zobrazí obrazovka znázorňující konkrétní data nebo funkce, které budou použity.
- 5 Potvrďte obsah a klepněte na [Agree and Download].
 - Zahájí se stahování.

Smazání aplikace

- 1 Klepněte na [Market] v seznamu aplikací.
- 2 Stiskněte tlačítko menu a klepněte na [My apps].
 - Zobrazí se seznam předchozích stažených aplikací.
- 3 Klepněte na aplikaci „Everio Sync.“.
- 4 Klepněte na [Uninstall] a potom klepněte na [OK].

POZNÁMKA :

Specifikace Android Market™ se mohou změnit bez předchozího upozornění.
Více podrobností získáte v souboru nápovědy Android Market™.

■ iPhone/iPad/iPod touch

- 1 Klepněte na [App Store] na výchozí obrazovce.
- 2 Vyhledejte aplikaci „Everio Sync.“.
- 3 Klepněte na aplikaci „Everio Sync.“.
 - Zobrazí se podrobný popis aplikace.
- 4 Klepněte na [FREE]→[INSTALL].
 - Zadejte své heslo na obrazovce pro zadání hesla.
 - Zahájí se stahování.
 - Stažená aplikace bude automaticky přidána na výchozí obrazovku.

Smazání aplikace

- 1 Na výchozí obrazovce stiskněte a podržte aplikaci „Everio Sync.“.
- 2 Pro potvrzení smazání klepněte na X.

POZNÁMKA :

Specifikace App Store™ se mohou změnit bez předchozího upozornění.
Více podrobností získáte v souboru nápovědy App Store™.

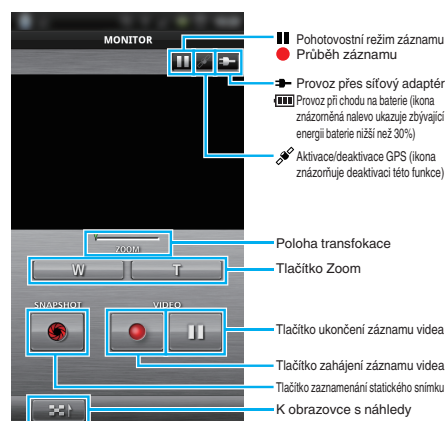
Provoz aplikací pro smartphone

- Indikátory na obrazovce
- „Indikátory na obrazovce“ (☞ str. 45)
- Přenos videa
- „Přenos videa“ (☞ str. 46)
- Přenos statických snímků
- „Přenos statických snímků“ (☞ str. 47)
- Změna nastavení
- „Změna nastavení“ (☞ str. 49)

Indikátory na obrazovce

Smartphone se systémem Android

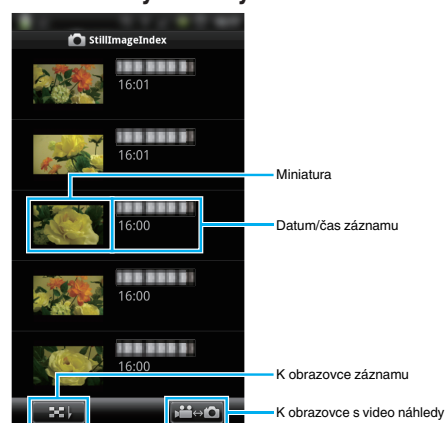
■ Obrazovka nahrávání



■ Obrazovka s video náhledy



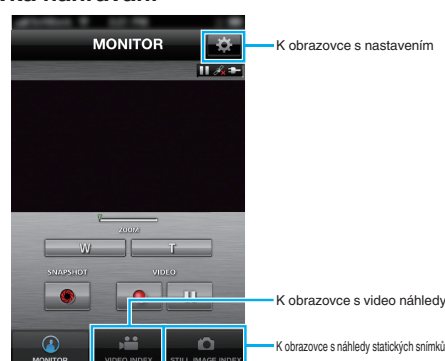
■ Obrazovka s náhledy statických snímků



- Pro opuštění aplikace stiskněte tlačítko „Return“.

iPhone/iPad/iPod touch

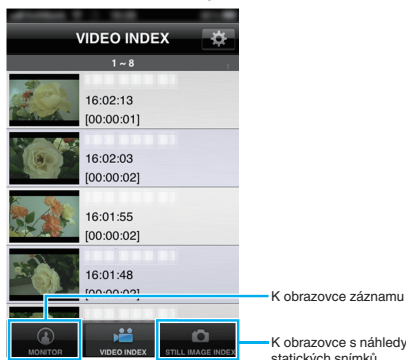
■ Obrazovka nahrávání



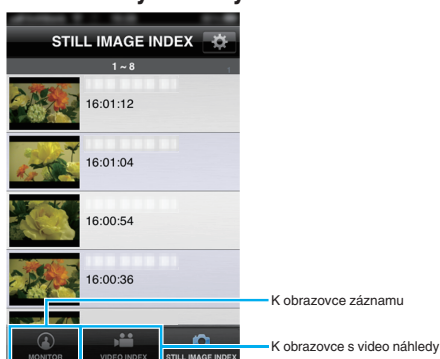
UPOZORNĚNÍ :

- „Everio Sync.“ pro iPhone/iPad nelze použít, pokud jsou zařízení iPhone/iPad připojena k síti mobilního operátora. Pro použití této funkce proveďte připojení ke kameře nebo přístupovému bodu prostřednictvím Wi-Fi.

■ Obrazovka s video náhledy



■ Obrazovka s náhledy statických snímků



- Pro opuštění aplikace stiskněte tlačítko „Home“.

Přenos videa

Zaznamenaná videa můžete přenést na svůj smartphone.

- Video, které má být přeposláno, se překonvertuje do následujícího formátu.

Systém: MP4

Video:

- H.264/MPEG-4 AVC baseline profile codec
- rozlišení 640 x 360
- snímková rychlost 25p
- 1 Mbps přenosová rychlost

Audio:

- Systém Advanced Audio Coding (AAC)
- 48 kHz vzorkovací frekvence
- 16 bit
- 2 kanály

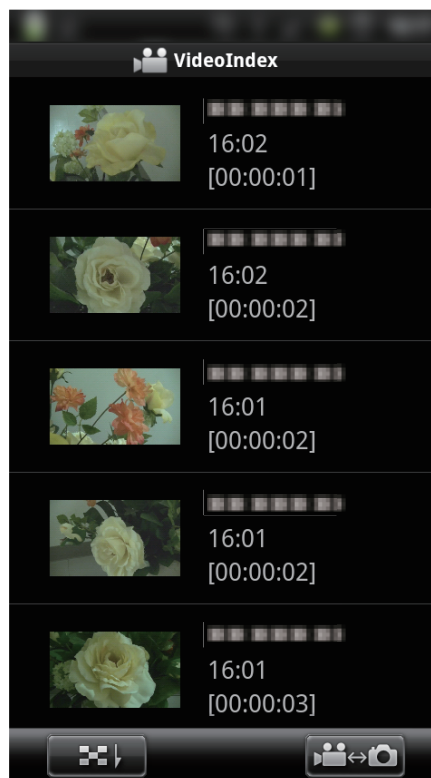
- Na smartphonu spusťte „Everio Sync.“.



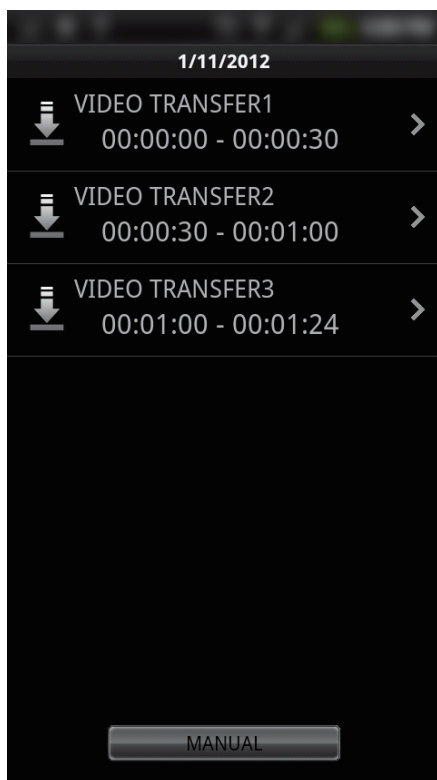
- Klepněte na .



- Klepněte na miniatura videa, které chcete přenést.

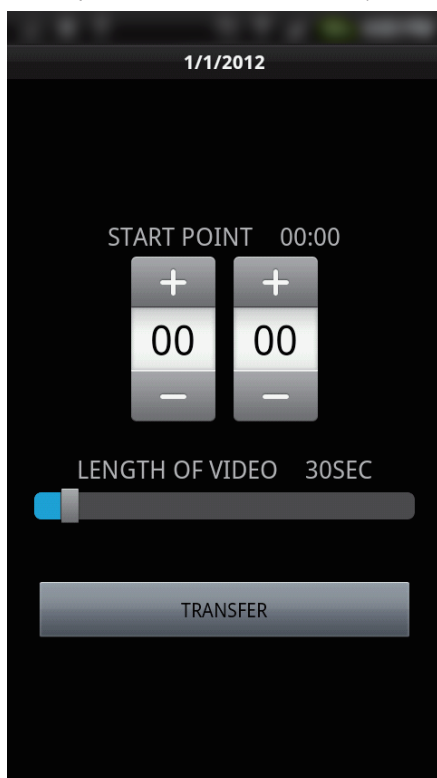


- Klepněte na počáteční bod (počáteční čas) videa, které chcete přenést.



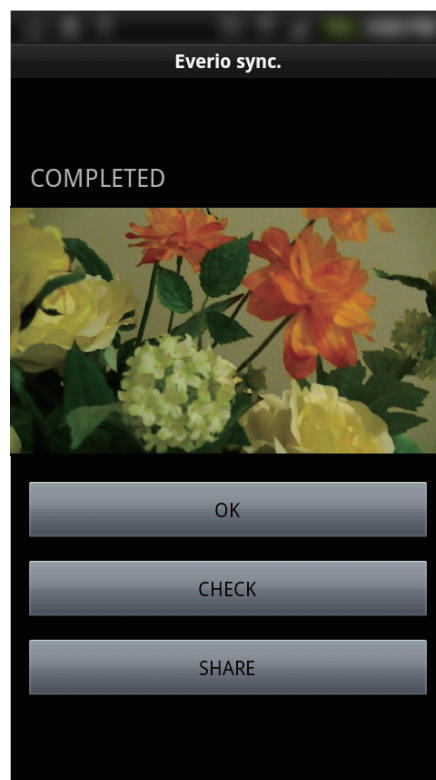
- Počáteční bod a délka videa se zobrazí na přístroji nastaveném v „VID LENGTH TO TRANS“. (Znárodný obrázek ukazuje nastavení na 30 vteřin)
- Pro přesnější a podrobnější nastavení počátečního bodu a délky videa klepněte na „MANUÁLNI“.
- Na smartphonu se během přípravy a samotného přenosu zobrazí informace o stavu průběhu.
- Přenos zrušíte klepnutím na „ZRUŠIT“.

- 5 Nastavte počáteční bod a délku videa, potom klepněte na „TRANSFER“ (pouze pokud klepnete na MANUÁLNI v kroku 4)



- Na smartphonu se během přípravy a samotného přenosu zobrazí informace o stavu průběhu.
- Přenos zrušíte klepnutím na „ZRUŠIT“.

- 6 Po dokončení přenosu klepněte na „OK“.



- Pro přehrání videa klepněte na „CHECK“. (pouze Android)
 - Pro odeslání (sdílení) videa klepněte na „SHARE“. (pouze Android)
- Klepněte na požadovanou službu pro zahájení procesu odesílání. Pro použití služby je nutné se nejdříve zaregistrovat.

Přenos statických snímků

Zaznamenané statické snímky můžete přenést na svůj smartphone.

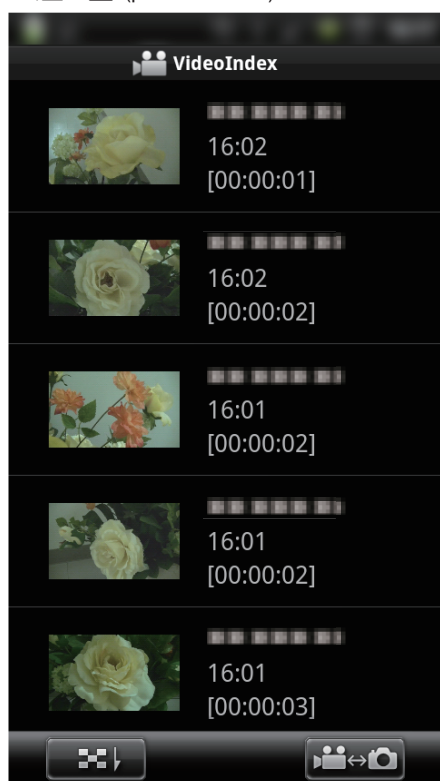
- 1 Na smartphonu spusťte „Everio Sync.“.



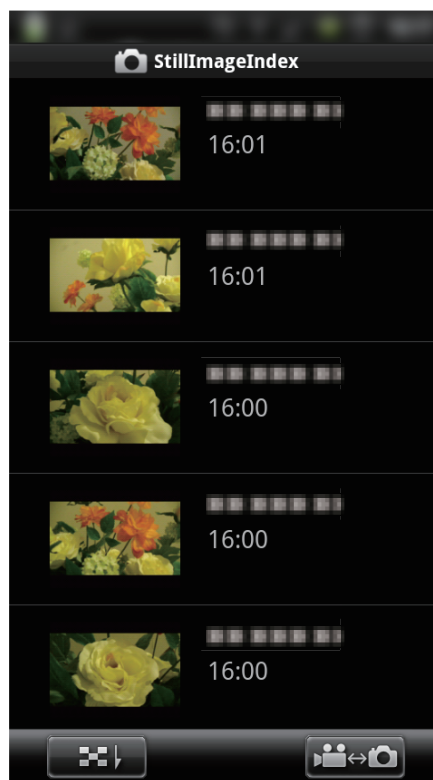
- 2 (Pro Android) klepněte na .
(Pro iPhone) klepněte na .



3 Klepněte na (pouze Android)

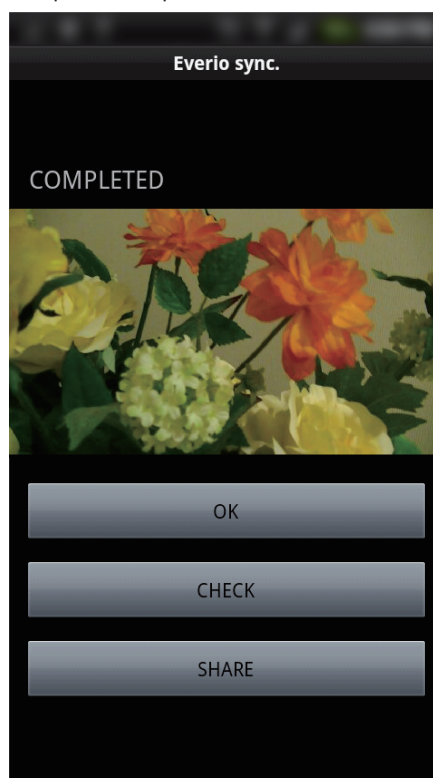


4 Klepněte na miniatura videa, které chcete přenést.



- Na smartphonu se během přípravy a samotného přenosu zobrazí informace o stavu průběhu.
- Přenos zrušíte klepnutím na „ZRUŠIT“.

5 Po dokončení přenosu klepněte na „OK“.



- Pro přehrání statického snímku klepněte na „CHECK“. (pouze Android)
- Pro odeslání (sdílení) statického snímku klepněte na „SHARE“. (pouze Android)
Klepněte na požadovanou službu pro zahájení procesu odesílání. Pro použití služby je nutné se nejdříve zaregistrovat.

Změna nastavení

Můžete změnit nastavení aplikací pro smartphone.

Smartphone se systémem Android

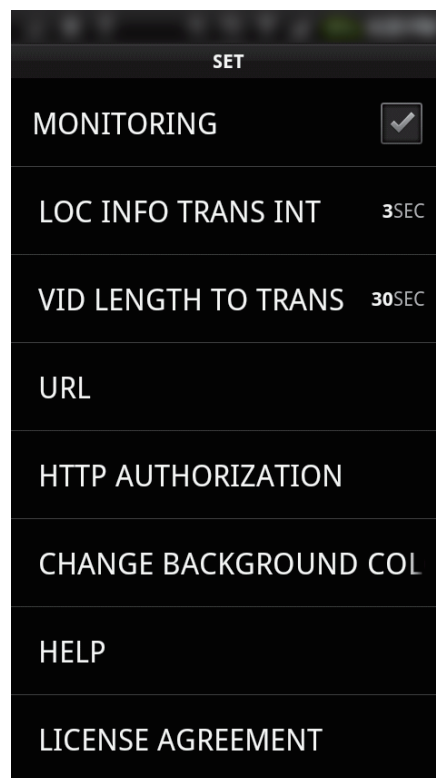
- 1 Stiskněte tlačítko MENU.



- 2 Klepněte na „SET“.



- 3 Změňte nastavení v menu podle potřeby.



Položka	Podrobnosti
MONITORING	Zapíná a vypíná sledování obrazovky záznamu.
LOC INFO TRANS INT	Nastavuje časový interval pro odesílání informace o souřadnicích.
VID LENGTH TO TRANS	Nastavuje délku videa pro přenos.
URL	Zadejte URL adresu při použití vnějšího sledování.
HTTP AUTHORIZATION	Zadejte požadované uživatelské jméno a heslo při použití vnějšího sledování. Uživatelské jméno je „everio“ (neměnné) a výchozí heslo je „0000“. (Lze změnit z kamery)
CHANGE BACKGROUND COLOR	Změní pozadí.
HELP	Zobrazení způsobu použití Everio sync..
LICENSE AGREEMENT	Zobrazuje licenční smlouvu aplikace pro smartphone.

POZNÁMKA :

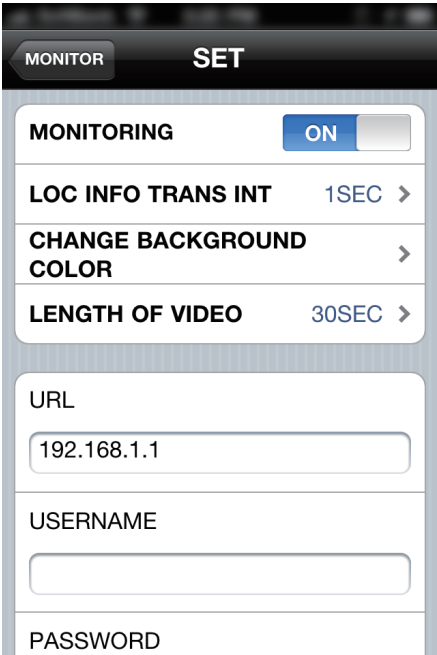
- Při připojení k vnějšímu sledování budete vyzváni k zadání URL adresy nebo HTTP autorizace, pokud nebyly zadány nebo byly zadány nesprávně.

■ iPhone/iPad/iPod touch

1 Klepněte na „“.



2 Změňte nastavení v menu podle potřeby.



Položka	Podrobnosti
MONITORING	Zapíná a vypíná sledování obrazovky záznamu.
LOC INFO TRANS INT	Nastavuje časový interval pro odesílání informace o souřadnicích.
CHANGE BACKGROUND COLOR	Změní pozadí.
LENGTH OF VIDEO	Nastavuje délku videa pro přenos.
URL	Zadejte URL adresu při použití vnějšího sledování.
USERNAME	Zadejte požadované uživatelské jméno při použití vnějšího sledování. Uživatelské jméno je „everio“. (neměnné)
PASSWORD	Zadejte požadované heslo při použití vnějšího sledování. Výchozí heslo je „0000“. (lze změnit z kamery)
HELP	Zobrazení způsobu použití Everio sync..

POZNÁMKA :

- Při připojení k vnějšímu sledování budete vyzváni k zadání URL adresy, uživatelského jména nebo hesla, pokud nebyly zadány nebo byly zadány nesprávně.

Použití Wi-Fi funkce z webového prohlížeče

Ke kameře se můžete připojit a využít Wi-Fi funkci z webového prohlížeče jakéhokoliv počítače.

- Indikátory na obrazovce

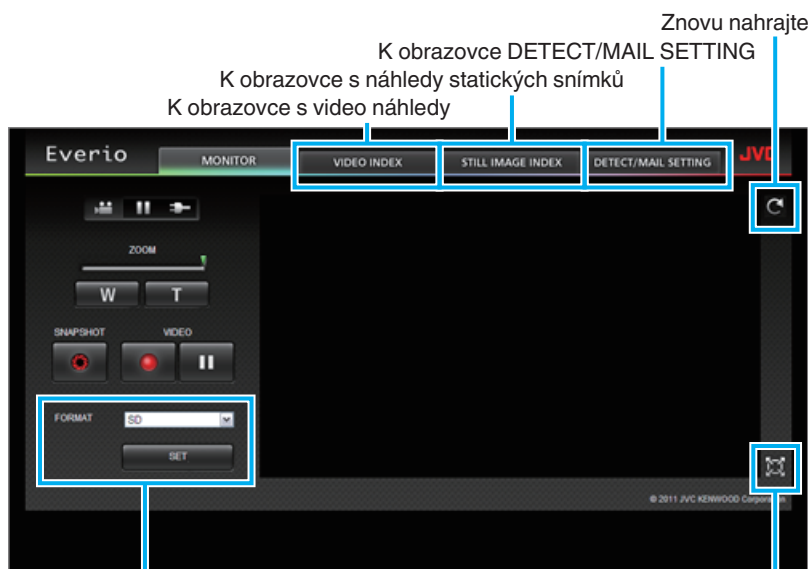
„Indikátory na obrazovce“ (☞ str. 51)

- Změna nastavení

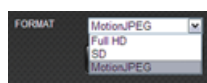
„Provedení nastavení kamery z webového prohlížeče“ (☞ str. 53)

Indikátory na obrazovce

■ Obrazovka nahrávání



Volba formátu datového proudu (klikněte na „NAST.“ pro použití) Zvolte formát videa při sledování z prohlížeče.



Full HD: 1920x1080 / MPEG-2 TS formát
SD: 720x576 / MPEG-2 TS formát
MotionJPEG: 640x360 / MotionJPEG formát

Celá obrazovka (stiskněte ESC nebo dvakrát klikněte vlevo pro návrat)

POZNÁMKA :

- Tlačítko plné obrazovky se nezobrazí, pokud je formát datového proudu MotionJPEG.

UPOZORNĚNÍ :

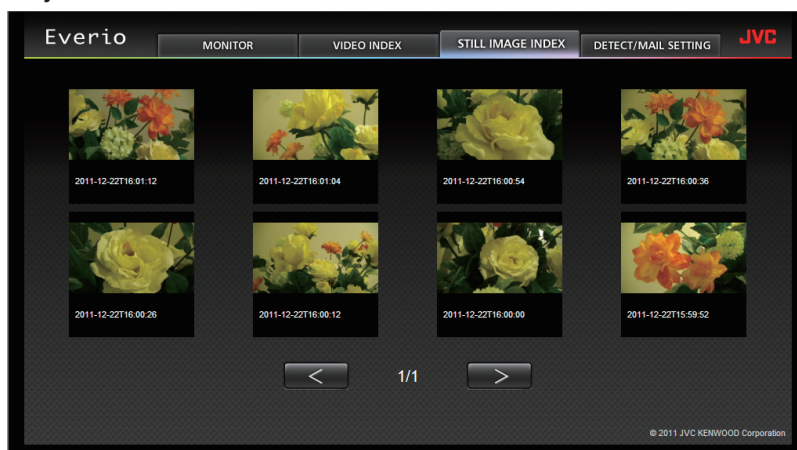
- Vlastnosti formátu datového proudu jsou následující:
Full HD/SD (MPEG-2 TS formát)
- Zvuk kamery lze kontrolovat z prohlížeče.
- Záznam a operace zoomu nelze provádět z prohlížeče.
MotionJPEG
- Zvuk kamery nelze přehrávat z prohlížeče.
- Záznam a operace zoomu lze provádět z prohlížeče.
- Obraz monitoru se automaticky zastaví po provedení nepřetržitého sledování po dobu 12 hodin v Full HD nebo SD. (Pro opětovné spuštění stiskněte tlačítko obnovy)
- Pro použití Full HD nebo SD je třeba nainstalovat Media Player 12.
- Pokud je kvalita záznamu nastavena na kameře na SSW/SEW, funkce Full HD se neprovede, i když je zvolena.
- Zpoždění obrazovky může být způsobeno rychlostí sítě nebo výkonem počítače.
- Je-li zpoždění závažné, obnovujte obrazovku pravidelně.
(Zobrazení obrazovky po obnovování může nějakou dobu trvat.)
- U Full HD použijte počítač s následujícími systémovými požadavky.
CPU Intel Core 2 Duo 2 GHz nebo vyšší
2 GB paměti nebo více

■ Obrazovka s video náhledy



- Pro stažení videa klikněte na jeho miniaturu.

■ Obrazovka s náhledy statických snímků



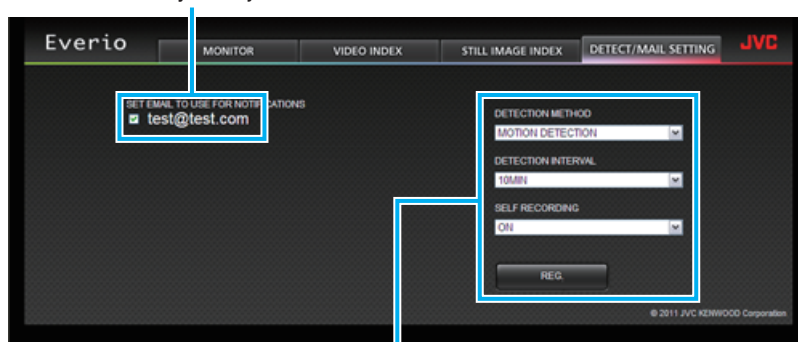
- Pro stažení statického snímku klikněte na jeho miniaturu.

■ Obrazovka DETECT/MAIL SETTING

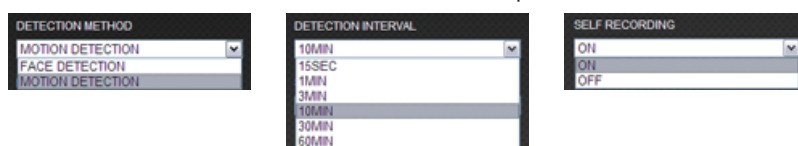
Nastavení e-mailu s upozorněním, jako například způsob detekce a e-mailovou adresu příjemce, můžete změnit, i když je kamera mimo dosah.

Registrované e-mailové adresy příjemců v Everio (až 8)

*U zvolené adresy se objeví značka zatržení.



Nastavení e-mailu s upozorněním

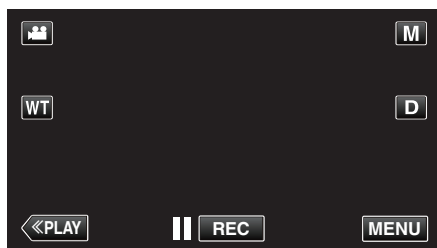


(klikněte na „NAST.“ pro použití)

Provedení nastavení kamery z webového prohlížeče

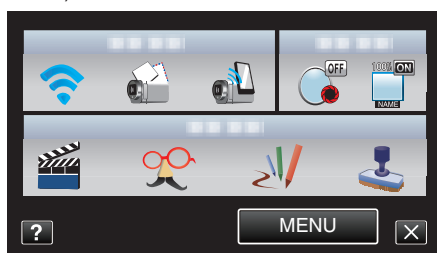
Můžete změnit nastavení kamery z webového prohlížeče.

- 1 Klepněte na „MENU“.
(na této kameře)



- Zobrazí se zkrácené menu.

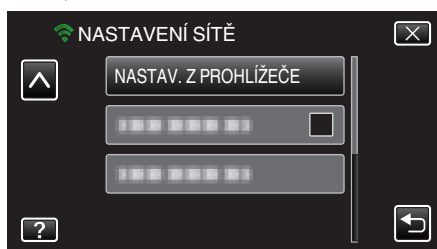
- 2 Klepněte na „WI-FI“ (📶) ve zkráceném menu.
(na této kameře)



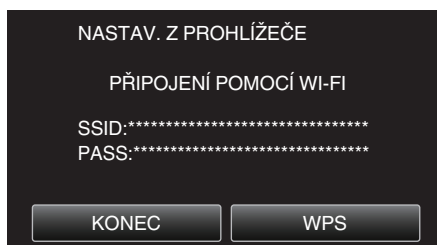
- 3 Klepněte na „NASTAVENÍ SÍTĚ“.
(na této kameře)



- 4 Klepněte na „NASTAV. Z PROHLÍŽEČE“.
(na této kameře)



- 5 Ověřte SSID a PASS zobrazené na obrazovce kamery a poté je zaregistrujte na počítači pro připojení.
(na této kameře)



- Když je připojen počítač ke kameře, na kameře se objeví URL adresa.

- 6 Zkontrolujte URL adresu zobrazenou na obrazovce kamery a poté ji zadejte do webového prohlížeče Internet Explorer.
(na této kameře)

NASTAV. Z PROHLÍŽEČE

ZMĚNIT NASTAVENÍ PŘIPOJENÍM
K NÁSLEDUJÍCÍ URL ADRESE
Z VAŠEHO WEBOVÉHO PROHLÍŽEČE
http://***.***.***.***.***.***/

KONEC

- Pro opuštění klepněte na „KONEC“.

Funkci Wi-Fi kamery můžete změnit z prohlížeče.

„Přidání/změna/smazání přístupového bodu“ (☞ str. 54)

„NAST.VN.MONITORINGU“ (☞ str. 55)

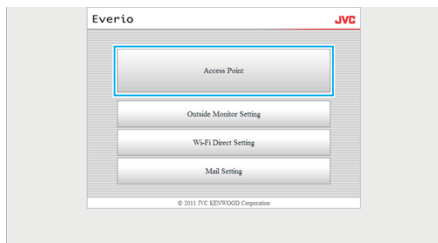
„NASTAV. WI-FI DIRECT“ (☞ str. 55)

„Mail Setting“ (☞ str. 55)

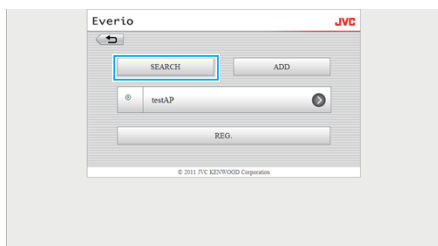
Přidání/změna/smazání přístupového bodu

Vyhledání a přidání „PŘÍSTUPOVÉ BODY“

1 Klikněte na „PŘÍSTUPOVÉ BODY“.



2 Klikněte na „VYHLEDAT“.



3 Klikněte na přístupový bod, který chcete přidat.



- Klikněte na „VYHLEDAT ZNOVU“ pro opětovné vyhledávání přístupového bodu.

4 Zadejte heslo a klikněte na „REG.“.



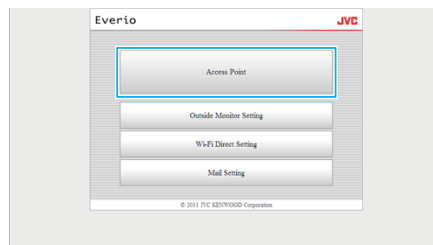
- Heslo není vyžadováno, pokud je přístupový bod zabezpečen.

5 Klikněte na „OK“.

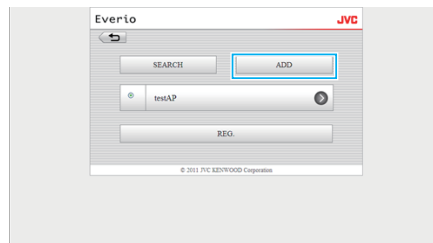


Manuální přidání „PŘÍSTUPOVÉ BODY“

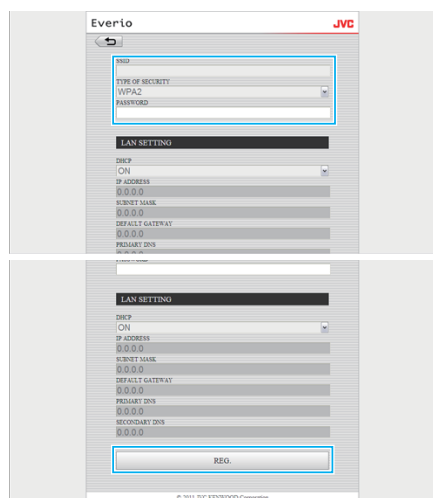
1 Klikněte na „PŘÍSTUPOVÉ BODY“.



2 Klikněte na „PŘIDAT“.

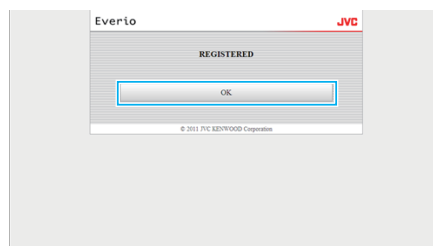


3 Zadejte „SSID“, „TYP ZABEZPEČENÍ“ a „HESLO“, poté klikněte na „REG.“.



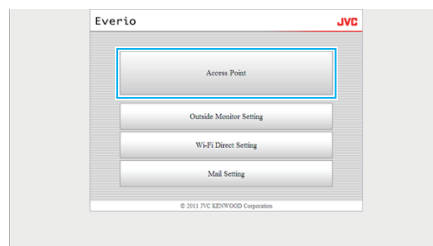
- Pro manuální konfiguraci LAN nastavení přepněte „DHCP“ na OFF a zadejte potřebné informace manuálně.

4 Klikněte na „OK“.

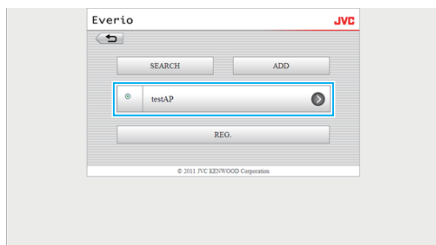


Změna (nebo smazání) registrace „PŘÍSTUPOVÉ BODY“

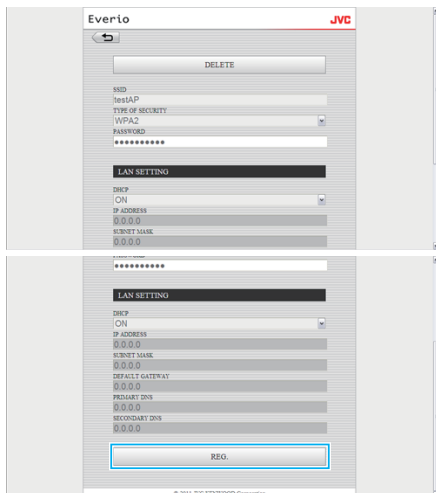
1 Klikněte na „PŘÍSTUPOVÉ BODY“.



2 Klikněte na registrovaný přístupový bod.



3 Po provedení změn klikněte na „REG.“.



- Klikněte na „ODSTRANIT“ na této obrazovce pro smazání registrovaného přístupového bodu.

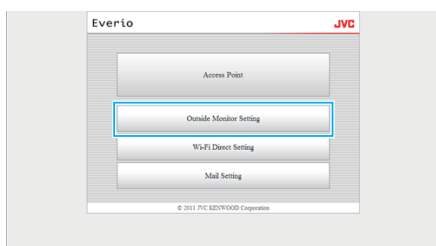
4 Klikněte na „OK“.



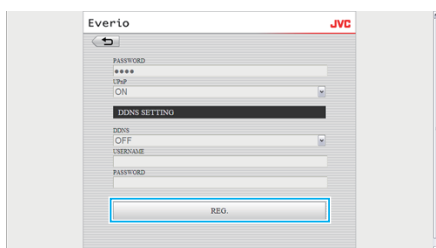
NAST.VN.MONITORINGU

Změna „NAST.VN.MONITORINGU“

1 Klikněte na „NAST.VN.MONITORINGU“.

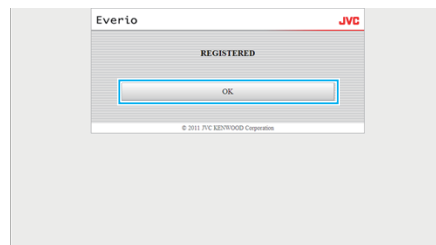


2 Po provedení změn klikněte na „REG.“.



- Klikněte na „ODSTRANIT“ na této obrazovce pro smazání registrovaného přístupového bodu.

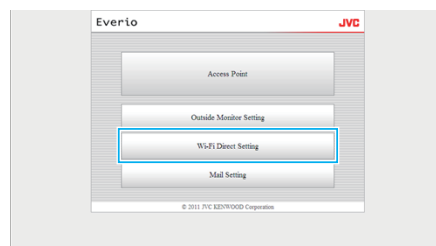
3 Klikněte na „OK“.



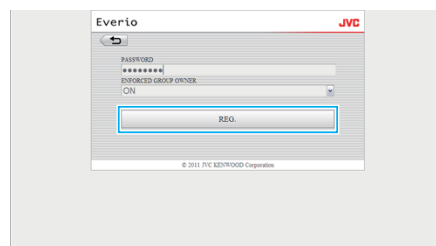
NASTAV. WI-FI DIRECT

Změna „NASTAV. WI-FI DIRECT“

1 Klikněte na „NASTAV. WI-FI DIRECT“.

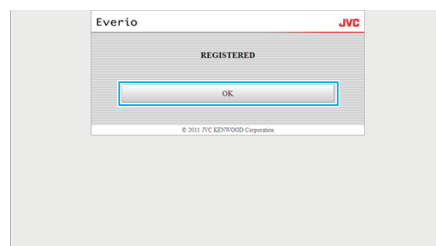


2 Po provedení změn klikněte na „REG.“.



- Klikněte na „ODSTRANIT“ na této obrazovce pro smazání registrovaného přístupového bodu.

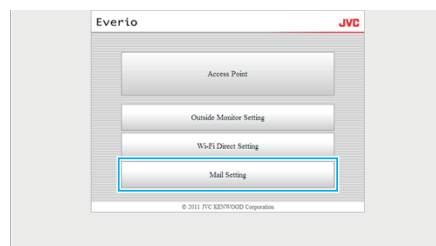
3 Klikněte na „OK“.



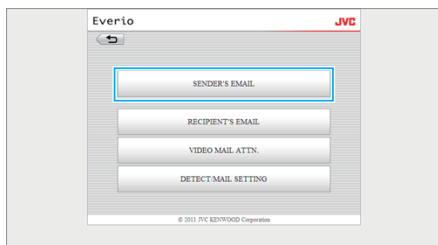
Mail Setting

Změna nastavení „E-MAIL ODESÍLATELE“

1 Klikněte na „Mail Setting“.



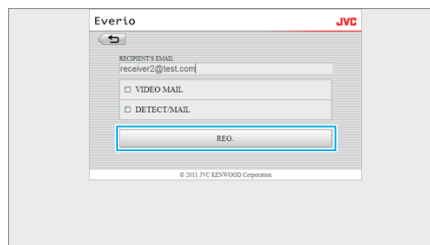
2 Klikněte na „E-MAIL ODESÍLATELE“.



- 3 Zadejte potřebné informace a klikněte na „REG.“.



- 4 Klikněte na „OK“.



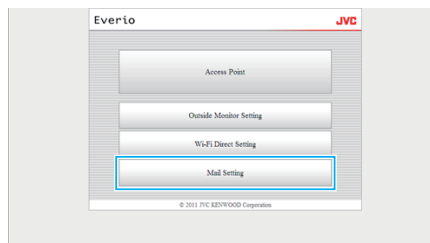
- Zvolte zaškrtnací políčko pro „VIDEO E-MAIL“ a „DETEKCE/MAIL“, abyste nastavili tuto adresu jako adresu příjemce.

- 5 Klikněte na „OK“.

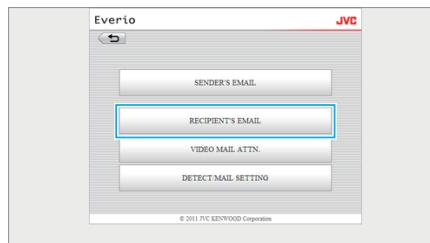


Změna nebo smazání „E-MAIL PŘÍJEMCE“

- 1 Klikněte na „Mail Setting“.

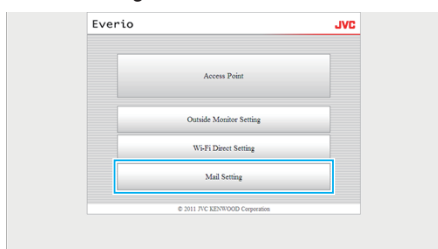


- 2 Klikněte na „E-MAIL PŘÍJEMCE“.



Přidání „E-MAIL PŘÍJEMCE“

- 1 Klikněte na „Mail Setting“.



- 2 Klikněte na „E-MAIL PŘÍJEMCE“.

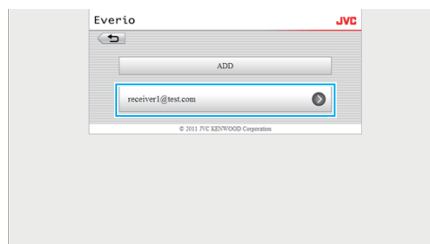


- 3 Klikněte na „PŘIDAT“.

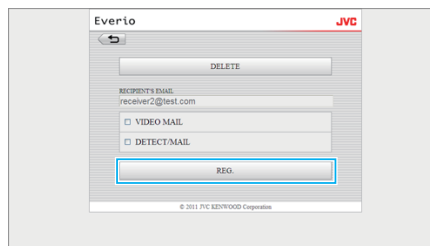


- 4 Zadejte e-mailovou adresu a klikněte na „REG.“.

- 3 Klikněte na e-mailovou adresu, kterou chcete změnit.



- 4 Po provedení změn klikněte na „REG.“.



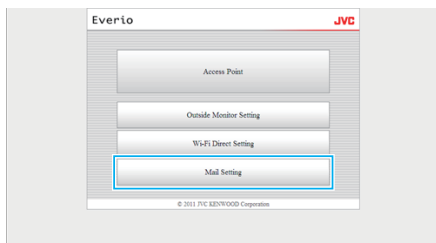
- Klikněte na „ODSTRANIT“ na této obrazovce pro smazání registrované adresy.

- 5 Klikněte na „OK“.



Změna nastavení „VIDEO MAIL ATTN.“

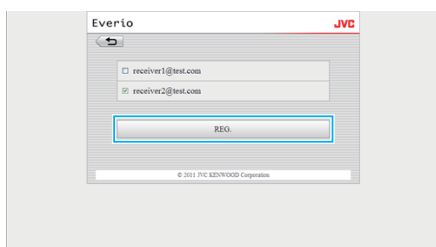
- 1 Klikněte na „Mail Setting“.



- 2 Klikněte na „VIDEO MAIL ATTN.“.



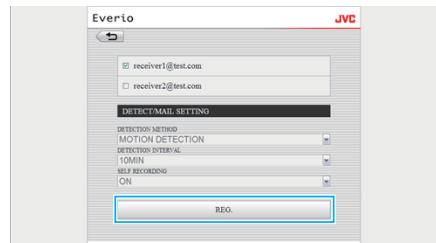
- 3 Po provedení změn klikněte na „REG.“.



- 4 Klikněte na „OK“.



- 3 Po provedení změn klikněte na „REG.“.

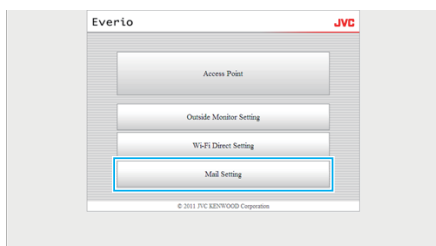


- 4 Klikněte na „OK“.



Změna „NAST. DETEKCE/MAIL“

- 1 Klikněte na „Mail Setting“.



- 2 Klikněte na „NAST. DETEKCE/MAIL“.

Odstraňování potíží

Přímé sledování

Problém	Akce
Nelze připojit kameru. (URL požadován)	• Zkontrolujte, zda je Wi-Fi spojení úspěšně navázáno. • Zkontrolujte, zda je Wi-Fi připojena k „DIRECT-**EVERIO“. • Zkontrolujte, zda je smartphone (nebo počítač) připojen ke kameře. • Zkuste znovu po vypnutí a zapnutí kamery a zařízení (smartphonu nebo počítače).
Operace z tohoto přístroje nepracují, pokud používáte přímé sledování.	• Operace z tohoto přístroje nelze provádět, pokud používáte přímé sledování. Klepněte na „PROVOZ KAMERY“ na obrazovce pro aktivaci operací z tohoto přístroje. Pokud jsou operace z tohoto přístroje aktivovány, nepracují operace ze smartphonu (nebo počítače).
Záznam se zastaví, pokud zavřete aplikace Android / iPhone nebo webový prohlížeč.	• Pokud zavřete aplikace Android / iPhone nebo webový prohlížeč během záznamu, kamera se odpojí a záznam se zastaví.
Pokud je počítač připojený ke kameře, deaktivujte možnost používat internetový prohlížeč.	• Během přímého sledování kamera funguje jako přístupový bod. Většina počítačů (nebo smartphonů) nemůže být připojena současně k více přístupovým bodům. Možnost procházení internetu se stane dočasně nedostupnou, pokud je počítač (nebo smartphone) připojen k internetu prostřednictvím bezdrátové LAN. • Připojte znovu počítač k bezdrátovému LAN směrovači, který je obvykle používán pro připojení k internetu. Pokud se počítač připojí ke kameře nechtěně, odstraňte připojení kamery z počítače. (Registrované jméno je „DIRECT-**EVERIO“.) • Zastavte přímé sledování na kameře.
Video nebo audio je přerušované nebo opožděné	• Pokud je rychlost sítě pomalá, video a zvuk mohou být přerušované nebo může docházet k podstatnému zpoždění. • (Pro webový prohlížeč) Prodleva může být značná kvůli výkonnosti počítače. Pokud je formát datového proudu nastaven na „Full HD“, změňte na „SD“ nebo „Motion-JPEG“ a zkuste znovu. „Specifikace Wi-Fi“ (☞ str. 61) • (Pro webový prohlížeč) Je-li zpoždění závažné, obnovujte obrazovku pravidelně. • (Pro smartphone) Zkuste změnit místo a čas pro nalezení prostředí s dostatečně silným signálem.
Přístroj se automaticky vypne.	• Aby se předešlo situaci, kdy jste zapomněli vypnout napájení, tento přístroj se automaticky vypne po 10 dnech nepřetržitého používání.
Nelze nastavit zaostření.	• Pokud neprovádíte sledování pomocí smartphonu (nebo počítače), zaostření kamery je neměnné. • Při sledování ze smartphonu (nebo počítače) je zaostření kamery neměnné, pokud nedojde k žádné operaci po dobu delší než 3 hodiny. (Zaostření začne znovu pracovat po provedení jakékoliv operace na kameře.)
Připojení se odpojí nebo se zobrazí zpráva „UNABLE TO CONNECT“	• Proveďte připojení znovu na místě s dostatečně silným signálem. Rychlost přenosu může poklesnout nebo může selhat spojení, pokud jsou zařízení umístěna příliš daleko od sebe, pokud jsou mezi nimi nějaké předměty nebo pokud současně používáte mikrovlnnou troubu či jiná bezdrátová zařízení. • Pokud nelze připojení zřídít znovu, restartujte zařízení (smartphone nebo počítač). • Pokud je kamera příliš daleko od smartphonu (nebo počítače), může být obtížné zřídít připojení pro přímé sledování, v závislosti na prostředí. V takovém případě se připojte prostřednictvím přístupového bodu (bezdrátového LAN směrovače).

Přístupový bod (bezdrátový LAN směrovač).

Problém	Akce
Nelze nalézt přístupový bod (bezdrátový LAN směrovač).	• Ověřte, zda vzdálenost od přístupového bodu (bezdrátového LAN směrovače) není příliš velká nebo zda není bod blokován stínícím materiálem. • Pokud použitý přístupový bod (bezdrátový LAN směrovač) přejde do SSID neviditelného režimu, proveďte manuální registraci nebo před registrací dočasně neviditelný režim deaktivujte. • V prostředí s více přístupovými body nemusíte být schopni pomocí vyhledávání nalézt požadovaný přístupový bod. V takovém případě přidejte přístupový bod manuálně.
Nelze se připojit k přístupovému bodu (bezdrátovému LAN směrovači).	• Ověřte, zda je heslo správné. • U manuálního připojení ověřte, zda jsou správné SSID nebo metoda ověření.
Nejste si jisti, který přístupový bod (bezdrátový LAN směrovač) použít.	• Pokud ještě nikdy nebylo nastavení přístupového bodu (bezdrátového LAN směrovače) změněno z výchozích hodnot, ověřte následující:

	- Zkontrolujte, zda je na přístupovém bodu (bezdrátovém LAN směrovači) připevněna nálepka s původním nastavením. - Ověřte výchozí nastavení v manuálu přístupového bodu (bezdrátového LAN směrovače).
Nejste si jisti heslem k přístupovému bodu (bezdrátovému LAN směrovači).	Nahlédněte do provozního manuálu použitého přístupového bodu (bezdrátového LAN směrovače).
Nelze se připojit pomocí Wi-Fi Protected Setup (WPS).	• Nejsou podporovány způsoby jednoduchého připojení jiné než WPS. Proveďte vyhledávání přístupového bodu, ke kterému se chcete připojit. • Vypněte kameru a zkuste znovu.

Vnější sledování (domácí připojení)

Problém	Akce
Nelze připojit kameru. (URL požadován)	• Zkontrolujte, zda je Wi-Fi spojení úspěšně navázáno. • Ověřte, že jsou kamera a zařízení (smartphone nebo počítač) připojeny ke stejnému přístupovému bodu. • Zkuste znovu po vypnutí a zapnutí kamery a zařízení (smartphonu nebo počítače).
Nejste si jisti URL adresou pro přístup z webového prohlížeče.	• Po spuštění vnějšího sledování klepněte na položku „INFO O SÍTI KAMERY“ zobrazenou na obrazovce kamery. Pro zřízení přístupu zadejte do webového prohlížeče adresu, jak je zobrazeno v „URL(LAN):“.
Při přístupu z webového prohlížeče není obraz ani zvuk.	• Pokud máte nainstalovány video přehrávače třetích stran, nemusí se zvuk a obraz přehrávat správně. • Pokud je formát datového proudu nastaven na „Motion-JPEG“ při přenosu do webového prohlížeče, nebude z prohlížeče k dispozici žádný zvukový výstup. • Pokud probíhá záznam videa, nebude z prohlížeče k dispozici žádný zvukový výstup.
Nelze přistoupit na zadanou URL adresu. (nemůže být nalezena)	• Ověřte, zda je kamera správně připojena k přístupovému bodu (bezdrátovému LAN směrovači). (na obrazovce kamery se zobrazí ) • Ověřte, zda je počítač správně připojen k přístupovému bodu (bezdrátovému LAN směrovači). Připojení by mělo být možné, pokud je počítač připojen k internetu. • Ověřte, zda je URL adresa správná.
Nelze přistoupit na zadanou URL adresu. (je vyžadováno heslo)	• Zadejte své uživatelské jméno a heslo. Uživatelské jméno je „everio“ (neměnné) a výchozí heslo je „0000“ (lze změnit).
Operace z tohoto přístroje nepracují, pokud používáte vnější sledování.	• Operace z tohoto přístroje nelze provádět, pokud používáte vnější sledování. Provádějte operace z aplikací Android / iPhone nebo z webového prohlížeče.
Záznam se zastaví, pokud zavřete aplikaci Android / iPhone nebo webový prohlížeč.	• Pokud zavřete aplikaci Android / iPhone nebo webový prohlížeč během záznamu, kamera se odpojí a záznam se zastaví.
Video nebo audio je přerušované nebo opožděné	• Pokud je rychlost sítě pomalá, video a zvuk mohou být přerušované nebo může docházet k podstatnému zpoždění. • (Pro webový prohlížeč) Prodleva může být značná kvůli výkonnosti počítače. Pokud je formát datového proudu nastaven na „Full HD“, změňte na „SD“ nebo „Motion-JPEG“ a zkuste znovu. „Specifikace Wi-Fi“ (str. 61) • (Pro webový prohlížeč) Je-li zpoždění závažné, obnovte obrazovku pravidelně. • (Pro smartphone) Zkuste změnit místo a čas pro nalezení prostředí s dostatečně silným signálem.
Přístroj se automaticky vypne.	• Aby se předešlo situaci, kdy jste zapomněli vypnout napájení, tento přístroj se automaticky vypne po 10 dnech nepřetržitého používání.
Nelze nastavit zaostření.	• Pokud neprovádíte sledování pomocí smartphonu (nebo počítače), zaostření kamery je neměnné. • Při sledování ze smartphonu (nebo počítače) je zaostření kamery neměnné, pokud nedojde k žádné operaci po dobu delší než 3 hodiny. (Zaostření začne znovu pracovat po provedení jakékoliv operace na kameře.)
Připojení se odpojí nebo se zobrazí zpráva „UNABLE TO CONNECT“	• Proveďte připojení znovu na místě s dostatečně silným signálem. Rychlost přenosu může poklesnout nebo může selhat spojení, pokud jsou zařízení umístěna příliš daleko od sebe, pokud jsou mezi nimi nějaké předměty nebo pokud současně používáte mikrovlnnou troubu či jiná bezdrátová zařízení. • Pokud nelze připojení zřídit znovu, restartujte zařízení (smartphone nebo počítač).
Obrazovka se neobnovuje nebo zůstává černá	• Ověřte, že jsou kamera a přístupový bod správně propojeny. Nelze detekovat obrazy na zařízení (smartphone nebo počítač), pokud je kamera odpojena od přístupového bodu během přenosu.

Vnější sledování (připojení přes internet)

Problém	Akce
Nejste si jisti URL adresou pro přístup z webového prohlížeče.	- Po spuštění vnějšího sledování klepněte na položku „INFO O SÍTI KAMERY“ zobrazenou na obrazovce kamery. - Pro zřízení přístupu zadejte do webového prohlížeče adresu, jak je zobrazeno v „URL(WAN):“.
V informacích o síti se neobjevuje URL (WAN).	- URL (WAN) se neobjeví, pokud není na kameře nastaven dynamický DNS. - Pro nastavení dynamického DNS proveďte následující kroky. - Prostřednictvím svého počítače získejte účet u služby dynamického DNS od společnosti JVC. (URL?) - Přihlašte se do JVC DNS a získejte službu dynamického DNS. (Jak?) - Nastavte na kameře získané uživatelské jméno a heslo dynamického DNS. *Na této kameře lze nastavit pouze službu dynamického DNS od společnosti JVC.
Nelze přistoupit na zadanou URL adresu. (nemůže být nalezena)	- Tuto funkci nelze použít v prostředí s dvěma nebo více směrovači. - Zkontrolujte, zda je uživatelské jméno a heslo dynamického DNS správné. - Použitý směrovač není kompatibilní s UPnP nebo je UPnP vypnutý. Nahlédněte do manuálu k použitému směrovači a zapněte UPnP. „UPnP“ kamery je nastaven na „VYPNUTO“. (Výchozí nastavení je nastaveno na „ZAPNUTO“.) Nastavte „UPnP“ na „ZAPNUTO“. - V závislosti na smluvních podmínkách vašeho poskytovatele internetu nemusíte obdržet globální IP adresu. „Potvrzení globální IP adresy“ (☞ str. 21) - Zkontrolujte, zda konektor, který používá port 80, jako webové servery, je nastaven do sítě. Je-li nastaven, změňte číslo portu terminálu. - Je-li specifický terminál nastaven k použití portu 80 na routeru, změňte nastavení tak, aby port 80 mohl být použit kamerou. - Zkuste znovu po vypnutí a zapnutí kamery a zařízení (smartphonu nebo počítače).
Video nebo audio je přerušované nebo opožděné	- Pokud je rychlost sítě pomalá, video a zvuk mohou být přerušované nebo může docházet k podstatnému zpoždění. (Pro webový prohlížeč) Prodleva může být značná kvůli výkonnosti počítače. - Pokud je formát datového proudu nastaven na „Full HD“, změňte na „SD“ nebo „Motion-JPEG“ a zkuste znovu. „Specifikace Wi-Fi“ (☞ str. 61) (Pro webový prohlížeč) Je-li zpoždění závažné, obnovujte obrazovku pravidelně. (Pro smartphone) Zkuste změnit místo a čas pro nalezení prostředí s dostatečně silným signálem.
Přístroj se automaticky vypne.	Aby se předešlo situaci, kdy jste zapomněli vypnout napájení, tento přístroj se automaticky vypne po 10 dnech nepřetržitého používání.
Nelze nastavit zaostření.	- Pokud neprovádíte sledování pomocí smartphonu (nebo počítače), zaostření kamery je neměnné. - Při sledování ze smartphonu (nebo počítače) je zaostření kamery neměnné, pokud nedojde k žádné operaci po dobu delší než 3 hodiny. (Zaostření začne znovu pracovat po provedení jakékoliv operace na kameře.)
Připojení se odpojí nebo se zobrazí zpráva „UNABLE TO CONNECT“	- Proveďte připojení znovu na místě s dostatečně silným signálem. Rychlost přenosu může poklesnout nebo může selhat spojení, pokud jsou zařízení umístěna příliš daleko od sebe, pokud jsou mezi nimi nějaké předměty nebo pokud současně používáte mikrovlnnou troubu či jiná bezdrátová zařízení. - Pokud nelze připojení zřídit znovu, restartujte zařízení (smartphone nebo počítač).
Obrazovka se neobnovuje nebo zůstává černá	- Ověřte, že jsou kamera a přístupový bod správně propojeny. - Nelze detekovat obrazy na zařízení (smartphone nebo počítač), pokud je kamera odpojena od přístupového bodu během přenosu.
Zobrazí se [XUPnP].	Objeví se, pokud UPnP selhalo. - Ověřte, zda je použitý bezdrátový LAN směrovač kompatibilní s UPnP. (Nahlédněte do provozního manuálu použitého bezdrátového LAN směrovače nebo se obraťte na výrobce směrovače). - Pokud je použitý bezdrátový LAN směrovač kompatibilní s UPnP, zapněte funkci UPnP. - Pokud ikona nezmizí ani po aktivaci funkce UPnP, vypněte a zase zapněte použitý bezdrátový LAN směrovač i kameru a zkuste znovu.
Nelze se připojit, ačkoliv se zobrazuje [XUPnP].	- Je-li „UPnP“ nastaveno na „VYPNUTO“, [XUPnP] se neobjeví. - Nastavte „UPnP“ na „ZAPNUTO“. - Pokud byl port 80 používán prostřednictvím UPnP jinými zařízeními, připojení nelze zřídit. Připojte kameru znovu.

E-mail (e-mail s upozorněním, video e-mail)

Problém	Akce
Nelze odesílat e-maily.	• Ověřte, zda je nastavení e-mailového serveru správné. • Ověřte, zda je nastavení e-mailové adresy odesílatele správné. • Zkontrolujte, zda je uživatelské jméno a heslo správné. • Pokud používáte e-mailovou službu, která není od vašeho poskytovatele, může být zapotřebí změnit SMTP nastavení. • Některé bezplatné e-mailové služby z webových prohlížečů nebo e-mailové softwaru (SMTP) mohou mít výchozí SMTP nastavení, které neumožňuje odesílání e-mailů. Před použitím změňte SMTP nastavení, aby bylo možné odesílat e-maily.
Odeslané e-maily nebyly přijaty.	• Ověřte, zda byla na e-mailovou adresu odesílatele odeslána upozornění poukazující na chybu. (Použijte počítač nebo podobné zařízení, neboť z kamery tato kontrola nemůže být provedena.) - Pokud jste neobdrželi žádná upozornění, přejděte na část „Nelze odesílat e-maily“ a upravte patřičná nastavení. - Pokud jste obdrželi upozornění, přečtěte si jejich obsah. *Poznámka: Nepokračujte v odesílání e-mailů se stejným nastavením, pokud jste obdrželi chybová upozornění. V závislosti na poskytovateli můžete být označen jako odesílatel spamů (nevyžádané pošty).
K e-mailům nelze připojit obrázky.	• V závislosti na poskytovateli mohou být některé přílohy smazány. Použijte jinou bezplatnou e-mailovou službu.
Přístroj se automaticky vypne.	• Aby se předešlo situaci, kdy jste zapomněli vypnout napájení, tento přístroj se automaticky vypne po 10 dnech nepřetržitého používání.
Nelze nastavit zaostření.	(Pro DETECT/MAIL SETTING) • Během pohotovostního režimu pro odesílání e-mailů s upozorněním je zaostření neměnné. Proveďte nejdříve nastavení kamery, potom aktivujte e-mailové odesílání. Zaostření nemusí být nastaveno správně, pokud odesílání e-mailů s upozorněním začne ještě před provedením nastavení kamery. V takovém případě dočasně deaktivujte odesílání e-mailů s upozorněním a potom ho znovu aktivujte.

Přenos Video/Statických snímků

Problém	Akce
Nelze převádět videa a statické snímky do smartphonu (nebo počítače).	• Zkontrolujte velikost zbývajících prostoru na cílovém médiu (smartphonu nebo počítači).

Specifikace Wi-Fi**Specifikace Wi-Fi**

Položka	Podrobnosti
Bezdrátový LAN standard	IEEE802.11b/g/n (pásmo 2,4GHz)

PŘÍMÝ MONITORING / VNĚJŠÍ MONITORING**■ Při použití Everio sync.**

Položka	Podrobnosti
Podporovaná zařízení	iPhone/iPad/iPod touch: iOS 4.3.5 nebo pozdější Android: Android 2.1 nebo pozdější • Nelze zaručit, že tyto postupy budou fungovat se všemi zařízeními. • „Everio Sync.“ pro iPhone/iPad nelze použít, pokud jsou zařízení iPhone/iPad připojena k síti mobilního operátora. Pro použití této funkce proveďte připojení ke kameře nebo přístupovému bodu prostřednictvím Wi-Fi. • Doporučujeme síťové prostředí s minimální rychlostí 5,3 Mbps jak pro kameru odesílající data, tak pro smartphonu, který data přijímá. Pokud je síť příliš pomalá, obraz videa se může chvět a zvuk může být přerušovaný nebo zpožděný.
Obrazovka monitoru	Video: JPEG 640x360 max. 12,5 fps Audio: lineární PCM 8kHz 16-bit 1 kanál
Přenos videa	Video: MP4-kompatibilní H.264 Baseline Profile 640x360 25p Audio: AAC 48kHz 16-bit 2 kanály

Použití Wi-Fi

Přenos statického snímku	Formát JPEG
--------------------------	-------------

■ Při použití webového prohlížeče

Položka	Podrobnosti
Provozní prostředí	Windows 7: S aplikacemi Internet Explorer 9 nebo vyšší verze a Windows Media Player 12 nebo vyšší verze • U Full HD použijte počítač s následujícími systémovými požadavky. - CPU: Intel Core 2 Duo 2 GHz nebo vyšší - Paměť: 2 GB nebo vyšší • Doporučujeme síťové prostředí s následující rychlostí jak pro kameru odesílající data, tak pro počítač, který data přijímá. - MotionJPEG: přibližně 1,7 Mbps nebo vyšší - Plné HD: přibližně 10 Mbps nebo vyšší - SD: přibližně 3 Mbps nebo vyšší Pokud je síť příliš pomalá, obraz videa se může chvět a zvuk může být přerušovaný nebo zpožděný.
Obrazovka monitoru	• MotionJPEG Video: JPEG 640x360 max. 5 fps Audio: nil • Plné HD Video: MPEG-2 TS kompatibilní H.264 High Profile 1920x1080 50i Audio: AAC 48kHz 16-bit 2 kanály • SD Video: MPEG-2 TS kompatibilní H.264 Main Profile 720x576 50i Audio: AAC 48kHz 16-bit 2 kanály
Přenos videa	MPEG-2TS formát (bez konverze)
Přenos statického snímku	JPEG formát (bez konverze)

VIDEO E-MAIL

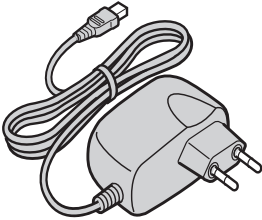
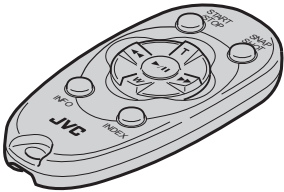
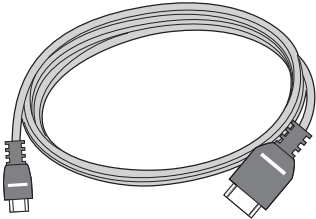
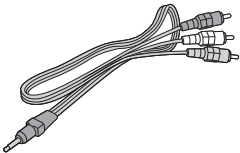
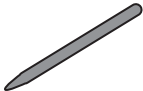
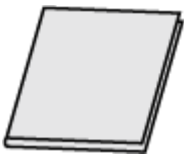
Položka	Podrobnosti
Video	MP4-kompatibilní H.264 Baseline Profile 640x360 25p
Audio	AAC 48kHz 16-bit 2 kanály
Čas	Maximálně 15 vteřin

E-MAIL PŘÍJEMCE

Položka	Podrobnosti
Přenos statického snímku	JPEG 640x360

Kontrola příslušenství

Pokud jakákoliv část chybí nebo je poškozená, kontaktujte svého prodejce výrobků JVC nebo nejbližší servisní centrum JVC.

Obrázek	Popis
	Síťový adaptér AP-V30E - Připojuje se k tomuto přístroji za účelem nabití baterie. - Lze ho rovněž použít při záznamu nebo přehrávání uvnitř místnosti.
	Baterie BN-VG114E Připevňuje se k tomuto přístroji jako zdroj energie.
	Dálkový ovladač RM-V760U Ovládá určité funkce na dálku.
	Kabel HDMI Mini Jeho pomocí připojte tento přístroj k televizoru, na kterém můžete přehrát vaše záznamy.
	AV kabel (Výhradně pro použití s tímto přístrojem) Jeho pomocí připojte tomuto přístroji k televizoru, na kterém můžete přehrát vaše záznamy.
	USB kabel (Typ A - Typ mini B) Slouží k připojení tomuto přístroji k počítači.
	Stylus Použijte pro operace na dotykové obrazovce.
	Základní návod k obsluze Dobře si ho prostudujte a uschovejte na bezpečném místě pro případy pozdějšího použití.
	CD-ROM Obsahuje software pro váš počítač.

POZNÁMKA :

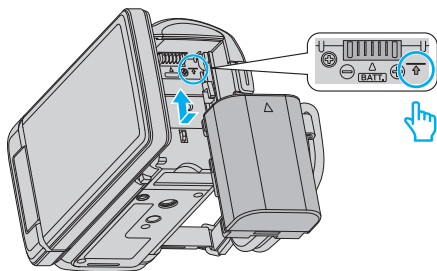
- SD karty se prodávají samostatně.
„Druhy použitelných SD karet“ (📖 str. 67)
 - Pokud chcete použít síťový adaptér v cizině, nezapomeňte si obstarat zásuvkový adaptér pro příslušnou zemi nebo region.
„Nabíjení baterie v zahraničí“ (📖 str. 74)
-

Nabíjení baterie

Nabíjte baterii ihned po zakoupení výrobku a vždy, když je zbývající energie baterie nízká.

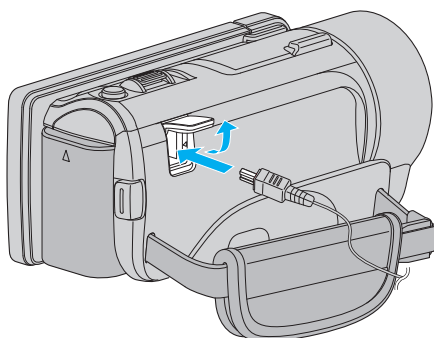
Baterie není při zakoupení nabitá.

1 Připojte baterii.

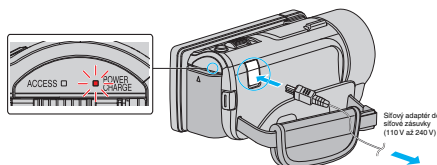


- Zarovnejte vrchní část baterie se značkou na tomto přístroji a posuňte ji směrem nahoru, dokud nezapadne na své místo.

2 Připojte síťový adaptér k DC konektoru.



3 Zapojte do zásuvky.



- Během procesu nabíjení bliká kontrolka nabíjení. Po dokončení nabíjení kontrolka zhasne.

UPOZORNĚNÍ :

Používejte pouze baterie JVC.

- Pokud použijete baterie jiné než baterie JVC, nelze zaručit bezpečnost a výkon kamery.
- Doba nabíjení: Přibližně 2 hod 30 minut (při použití dodané baterie)
Doba nabíjení se vztahuje k používání přístroje při teplotě 25°C. Pokud nabíjíte baterii mimo interval pokojové teploty 10°C až 35°C, nabíjení může trvat déle nebo se nemusí vůbec zahájit. Čas záznamu a přehrávání může být rovněž kratší v závislosti na podmínkách používání, jako je například nízká teplota prostředí.

Vždy použijte dodávaný síťový adaptér.

- Pokud použijete jakékoli jiné AC adaptéry mimo dodaného AC adaptéru, může dojít k poruše.

Nabíjecí baterie :

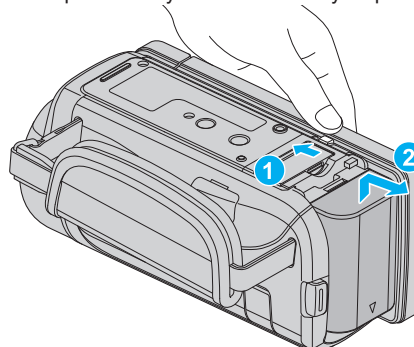
- Při použití baterie v prostředí s nízkou teplotou (pod 10 °C) se může provozní doba zkrátit nebo baterie nemusí fungovat správně. Pokud používáte tomuto přístroji venku v zimním počasí, zahřejte baterii před jejím připojením ke kameře, například umístěním do kapsy. (Nedotýkejte se baterie přímo, je-li rozehrátá.)
- Nevystavujte baterii nadměrnému teplu, jako například přímému slunečnímu světlu nebo ohni.
- Po vyjmutí baterie ji uschovejte na suchém místě o teplotě mezi 15 °C a 25 °C.
- Udržujte náboj v baterii na 30 % (), pokud baterii nebudete delší dobu používat. Navíc baterii plně nabijte a pak plně vybijte každé 6 měsíce, pak ji nadále skladujte při nabití 30 % ().

POZNÁMKA :

- Pokud chcete nahrávat dlouhé hodiny uvnitř v domě, stačí připojit tomuto přístroji k síťovému adaptéru.
(Nabíjení baterie začne po uzavření LCD monitoru.)

Odpojení baterie

Pro odejmutí baterie proveďte výše uvedené kroky v opačném pořadí.



Posuňte tlačítkem pro odpojení baterie a baterii odejměte.

Přibližná doba nabíjení baterie (Při použití síťového adaptéru)

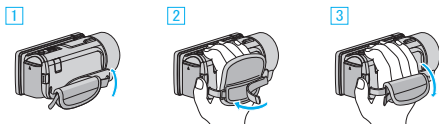
Baterie	Doba nabíjení
BN-VG114E (součástí příslušenství)	2 hod 30 min
BN-VG121E	3 hod 30 min
BN-VG138E	6 hod 10 min

- Při dosažení konce životnosti baterie se doba záznamu zkrátí, i když je baterie plně nabitá.
(Vyměňte baterii za novou.)

* Doba nabíjení se vztahuje k používání přístroje při teplotě 25 °C. Pokud nabíjíte baterii mimo interval pokojové teploty 10 °C až 35 °C, nabíjení může trvat déle nebo se nemusí vůbec zahájit. Čas záznamu a přehrávání může být rovněž kratší v závislosti na podmínkách používání, jako je například nízká teplota prostředí.

„Přibližný čas záznamu (při použití baterie)“ (str. 121)

Nastavení úchopu



- 1 Povytněte podložku
- 2 Nastavte délku poutka
- 3 Připevněte podložku

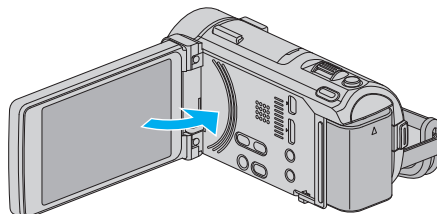
UPOZORNĚNÍ :

- Ujistěte se, že je poutko na ruku připevněno správně. Pokud by se poutko uvolnilo, tomuto přístroji může spadnout a způsobit zranění nebo se poškodit.

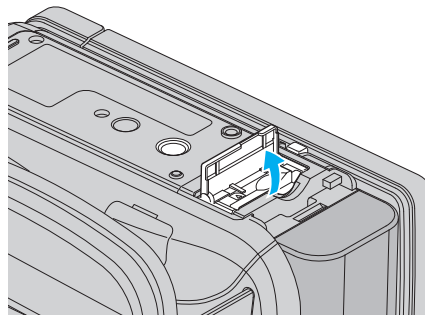
Vložení SD karty

Před zahájením záznamu vložte komerčně dostupnou SD kartu.
„Druhy použitelných SD karet“ (str. 67)
„Přibližná doba záznamu videa“ (str. 121)

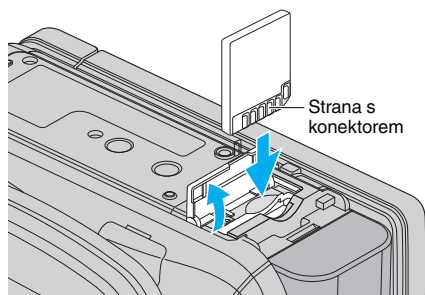
- 1 Zavřete LCD monitor.



- 2 Otevřete kryt.



- 3 Vložte SD kartu.



Výstraha

- Ujistěte se, že nevkládáte SD kartu obráceně. Mohlo by dojít k poškození přístroje nebo SD karty.
- Před vložení nebo vyjmutím SD karty vypněte napájení přístroje.
- Při vkládání SD karty se nedotýkejte jejích kovových kontaktů.
- Tento přístroj nemusí pracovat se všemi SD kartami. Některé SD karty nemusí fungovat kvůli změnám technických parametrů apod.

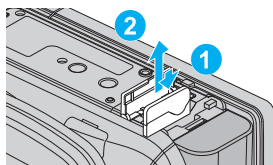
POZNÁMKA :

- Video i statické snímky mohou být nahrány na stejnou SD kartu. Před použitím doporučujeme potvrdit si, zda SD karta podporuje záznam videa.
- Pokud chcete použít SD kartu, která byla předtím použita na jiném zařízení, musíte ji zformátovat pomocí položky „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ z nastavení média.

„FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ (str. 209)

Vyjmutí karty

Zatlačte SD kartu dovnitř a poté ji vytáhněte.



Druhy použitelných SD karet

Pro tuto přístroji můžete použít následující SD karty. Pro použití byly ověřeny SD karty od následujících výrobců.

- Panasonic
- TOSHIBA
- SanDisk

SD karta



- Tento přístroj podporuje SD karty od 256 MB do 2 GB.
- Pro video záznam použijte kartu SD (2 GB) kompatibilní s třídou 4 nebo vyšší.

SDHC karta



- Pro video záznam použijte kartu SDHC kompatibilní s třídou 4 nebo vyšší (4 GB až 32 GB).

SDXC karta



- Pro video záznam použijte kartu SDXC (max. 64 GB) kompatibilní s třídou 4 nebo vyšší.

POZNÁMKA :

- Při použití jiných než výše uvedených SD karet (včetně SDHC/SDXC karet) se data nemusí zaznamenat správně nebo může dojít ke ztrátě dat.
- Tento přístroj nemusí pracovat se všemi SD kartami. Některé SD karty nemusí fungovat kvůli změnám technických parametrů apod.

- Pro záznam videa s funkcí „KVALITA OBRAZU“ nastavenou na „UXP“, doporučujeme použít SDHC/SDXC kartu třídy 6 nebo vyšší.
- Při záznamu v progresivním formátu (50p) je třeba třída 6 nebo vyšší.
- Třída 4 a třída 6 zaručují minimální přenosovou rychlost 4, respektive 6 MB/s při čtení nebo zápisu dat.
- Rovněž můžete použít SDHC/SDXC kartu třídy 10.
- Video i statické snímky mohou být nahrány na stejnou SD kartu. Před použitím doporučujeme potvrdit si, zda SD karta podporuje záznam videa.
- Abyste ochránili svá data, nedotýkejte se konektorů SD karty.
- UHS-I SDHC/SDXC karty lze použít stejným způsobem jako standardní SDHC/SDXC karty.
UHS Speed Class není podporováno.

Když váš počítač nerozpozná kartu SDXC

Potvrďte a aktualizujte OS vašeho počítače.

Windows XP / Windows XP SP1	Je nutno přejít na SP2 nebo vyšší.
Windows XP SP2 / Windows XP SP3	Nutno stáhnout software upgradu. (KB955704) http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyID=1cbe3906-ddd1-4ca2-b727-c2dff5e30f61&displaylang=en
Windows Vista	Je nutno přejít na SP1 nebo vyšší.
Windows Vista SP1 / Windows Vista SP2	Nutno stáhnout upgrade softwaru. (KB975823) • 32-bitová verze http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=2d1abe01-0942-4f8a-abb2-2ad529de00a1 • 64-bitová verze http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=7d54c53f-017c-4ea5-ae08-34c3452ba315
Windows 7	Nutno stáhnout upgrade softwaru. (KB976422) • 32-bitová verze http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=3ee91fc2-a9bc-4ee1-aca3-2a9aff5915ea • 64-bitová verze http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=73f766dd-7127-4445-b860-47084587155f
Mac OS X 10.4 Tiger / Mac OS X 10.5 Leopard	Není kompatibilní.
Mac OS X 10.6 Snow Leopard	Je nutno aktualizovat na 10.6.5 nebo vyšší.

Používání dotykové obrazovky

V závislosti na použitém režimu se na dotykové obrazovce zobrazí ikona provozních tlačítek, náhledy a položky menu.

- Existují dva způsoby ovládání dotykové obrazovky, zejména „klepnout“ a „přetáhnout“. Zde je několik příkladů.

A Klepněte na zobrazované tlačítko (ikonu) nebo miniaturu (soubor) na dotykové obrazovce a proveďte výběr.

B Přetáhněte miniaturu na dotykové obrazovce a vyhledejte požadovaný soubor.

Obrazovka nahrávání Obrazovka přehrávání Obrazovka s náhledy

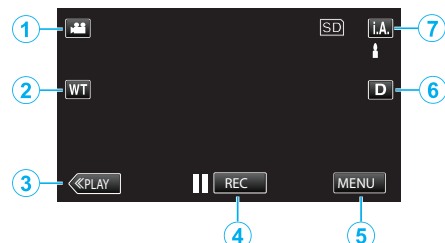
POZNÁMKA :

- Dotyková obrazovka tohoto přístroje je citlivá na tlak. Když dotyková obrazovka nereaguje plynule, přitlačte o něco více prstem nebo dotykovým perem.
- Klepněte přesně na tlačítka (ikony) na dotykové obrazovce. Tlačítka nebudou reagovat, pokud neklepnete přesně na správné místo.
- Netlačte a nedrhňte příliš velkou silou.
- Neovládejte dotykovou obrazovku pomocí předmětu s ostrou špičkou.
- Stisknutím dvou či více míst najednou může vést k poruše.
- Proveďte „NASTAV. DOTYK. OBR.“, pokud reaktivní oblast displeje neodpovídá stisknuté oblasti. (Upravte jemným klepnutím dotykového pera. Netlačte předmětem s ostrým hrotem nebo nemačkejte příliš silně.) „NASTAV. DOTYK. OBR.“ (☞ str. 206)
- Pro efekt rukopisu doporučujeme použít dotykové pero.

Názvy tlačítek a funkcí na LCD monitoru

Následující obrazovky se zobrazují během režimů videa a statických snímků a fungují jako dotykové obrazovky.

Obrazovka nahrávání (video/statický snímek)



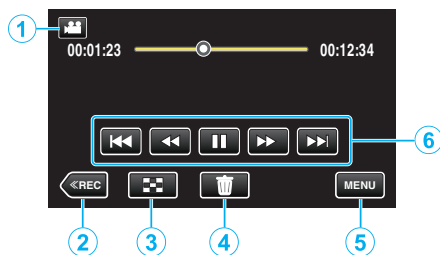
- Tlačítko režimu video/statický snímek**
 - Přepíná mezi režimy videa a statického snímku.
- Tlačítko Zoom**
 - „Transfokace“ (☞ str. 80)
- Tlačítko režimu přehrávání**
 - Přepne do režimu přehrávání.
- Tlačítko Spuštění/zastavení záznamu**
 - ⏏ REC: Tlačítko zahájení záznamu videa
 - REC: Tlačítko ukončení záznamu videa
 - 📌: Tlačítko zaznamenání statického snímku
- Tlačítko menu**
 - „Ovládání menu“ (☞ str. 173)
- Tlačítko zobrazení**

Přepíná displej mezi plným (**D?**) a jednoduchým (**D**) při každém klepnutí na tlačítko.

 - Jednoduchý displej: některé displeje zmizí přibližně po 3 sekundách.
 - Plný displej: zobrazuje všechno. Tlačítko displeje se mění z **D** na **D?**.
 - Při vypnutí napájení bude nastaven jednoduchý displej (**D**).
- Tlačítko režimu nahrávání**

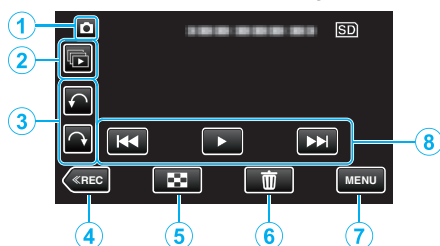
Přepíná režim záznamu mezi **i.A.** Intelligent Auto a manuálním **M**.

Obrazovka přehrávání (video)



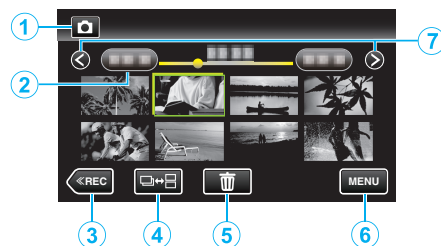
- 1 Tlačítko režimu video/statický snímek
 - Přepíná mezi režimy videa a statického snímku.
- 2 Tlačítko režimu nahrávání
 - Přepne do režimu nahrávání.
- 3 Tlačítko obrazovky s náhledy
 - „Provozní tlačítka pro přehrávání videa“ (☞ str. 122)
- 4 Tlačítko vymazání
 - „Smazání aktuálně zobrazeného souboru“ (☞ str. 132)
- 5 Tlačítko menu
 - „Ovládání menu“ (☞ str. 173)
- 6 Provozní tlačítka
 - „Provozní tlačítka pro přehrávání videa“ (☞ str. 122)

Obrazovka přehrávání (statické snímky)



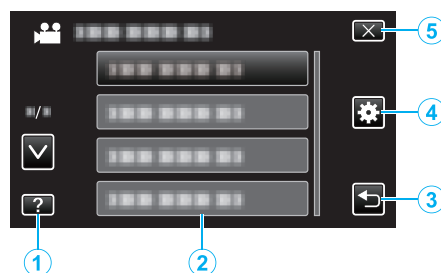
- 1 Tlačítko režimu video/statický snímek
 - Přepíná mezi režimy videa a statického snímku.
- 2 Tlačítko přehrání skupiny
 - Nepřetržitě přehrávání statických snímků pořízených v nepřetržitě sérii po dobu 2 vteřin nebo v režimu sériového snímání.
 - „Přehrávání statických snímků“ (☞ str. 126)
- 3 Tlačítko otáčení
 - Otočí statický snímek o 90°. (Po směru/proti směru hodinových ručiček)
- 4 Tlačítko režimu nahrávání
 - Přepne do režimu nahrávání.
- 5 Tlačítko obrazovky s náhledy
 - „Provozní tlačítka pro přehrávání statických snímků“ (☞ str. 126)
- 6 Tlačítko vymazání
 - „Smazání aktuálně zobrazeného souboru“ (☞ str. 132)
- 7 Tlačítko menu
 - „Ovládání menu“ (☞ str. 173)
- 8 Provozní tlačítka
 - „Provozní tlačítka pro přehrávání statických snímků“ (☞ str. 126)

Obrazovka s náhledy



- 1 Tlačítko režimu video/statický snímek
 - Přepíná mezi režimy videa a statického snímku.
- 2 Tlačítko data
 - „Provozní tlačítka pro přehrávání videa“ (☞ str. 122)
 - „Provozní tlačítka pro přehrávání statických snímků“ (☞ str. 126)
- 3 Tlačítko režimu přehrávání
 - Přepne do režimu přehrávání.
- 4 Tlačítko režimu statických snímků (jen statické snímky)
 - Přepíná mezi zobrazením plné a skupinové obrazovky s náhledy.
- 5 Tlačítko vymazání
 - „Smazání zvolených souborů“ (☞ str. 132)
- 6 Tlačítko menu
 - „Ovládání menu“ (☞ str. 173)
- 7 Tlačítko pro stránku dopředu/dozadu
 - „Provozní tlačítka pro přehrávání videa“ (☞ str. 122)
 - „Provozní tlačítka pro přehrávání statických snímků“ (☞ str. 126)

Obrazovka menu

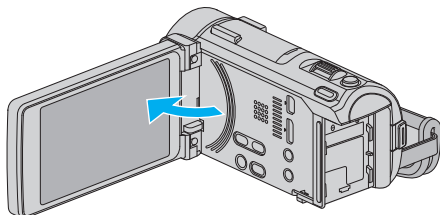


- 1 Tlačítko nápovědy
- 2 Položky menu
- 3 Tlačítko zpět
- 4 Tlačítko obecného menu
 - „Ovládání menu“ (☞ str. 173)
- 5 Tlačítko uzavření

Nastavení hodin

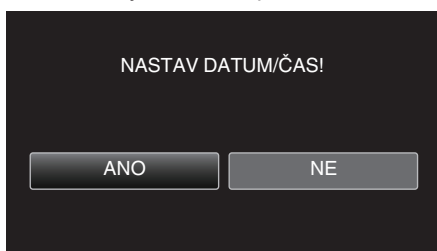
Když zapnete tento přístroj poprvé, objeví se obrazovka „NASTAV DATUM/ČAS!“. Stejná obrazovka se objeví tehdy, pokud jste ještě hodiny nenastavili nebo pokud jste přístroj nepoužívali delší dobu. Před záznamem nastavte hodiny.

- 1 Otevřete LCD monitor.



- Přístroj se zapne.
- Zavřením LCD monitoru se přístroj vypne.

- 2 Klepněte na „ANO“, když se zobrazuje „NASTAV DATUM/ČAS!“.



- 3 Nastavte datum a čas.



- Když klepnete na rok, měsíc, den, hodinu nebo minutu, zobrazí se „^“ a „v“.
- Klepněte na ^ nebo v pro nastavení roku, měsíce, dne, hodiny a minut.

- 4 Po nastavení data a času klepněte na „NAST.“.

- 5 Zvolte region, ve kterém bydlíte, a klepněte na „ULOŽIT“.



- Zobrazí se názvy měst odpovídajících zvolenému časovému pásmu.
- Klepnutím na < nebo > můžete zvolit jméno města.

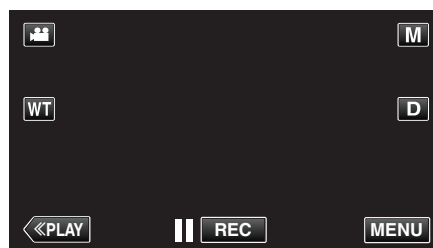
POZNÁMKA :

- Hodiny lze kdykoliv poté nastavit znovu.
- „Opětovné nastavení hodin“ (☞ str. 70)
- Pokud používáte tomuto přístroji v zahraničí, můžete jí nastavit pro účely záznamu na místní čas.
- „Nastavení hodin na lokální čas při cestách do zahraničí“ (☞ str. 75)
- Když zapnete tento přístroj po delší době nepoužívání, zobrazí se „NASTAV DATUM/ČAS!“.
- Připojte síťový adaptér, nabíjejte baterii více než 24 hodin a poté nastavte čas.

Opětovné nastavení hodin

Hodiny nastavíte zvolením položky „NAST HODIN“ v menu.

- 1 Klepněte na „MENU“.

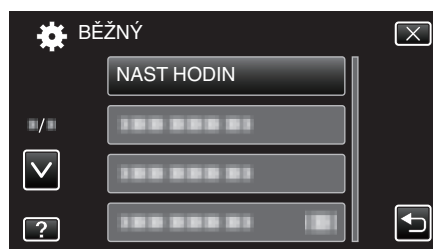


- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „☞“.

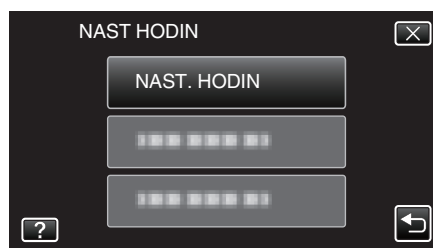


- 3 Klepněte na „NAST HODIN“.



- Klepněte na ^ nebo v pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.

- 4 Klepněte na „NAST. HODIN“.



5 Nastavte datum a čas.



- Když klepnete na rok, měsíc, den, hodinu nebo minutu, zobrazí se „^“ a „v“.
- Klepněte na ^ nebo v pro nastavení roku, měsíce, dne, hodiny a minut.

6 Po nastavení data a času klepněte na „NAST.“.

7 Zvolte region, ve kterém bydlíte, a klepněte na „ULOŽIT“.

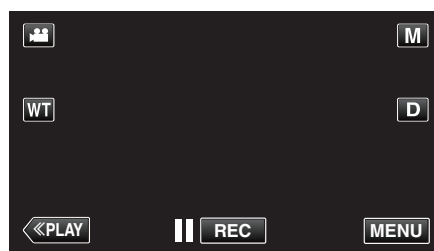


- Zobrazí se názvy měst odpovídajících zvolenému časovému pásmu.
- Klepnutím na < nebo > můžete zvolit jméno města.

Změna jazyka zobrazení

Jazyk zobrazení lze změnit.

1 Klepněte na „MENU“.

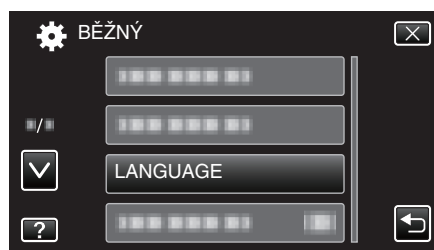


- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

2 Klepněte na „⚙“.

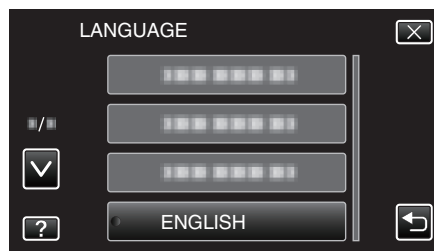


3 Klepněte na „LANGUAGE“.



- Klepněte na ^ nebo v pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.

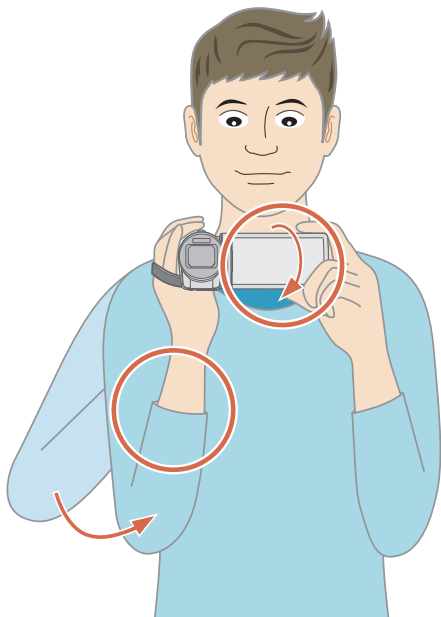
4 Klepněte na požadovaný jazyk.



- Klepněte na ^ nebo v pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.

Držení tohoto přístroje

Při držení tohoto přístroje držte své lokty u těla, abyste zamezili otřesům kamery.



- LCD monitor držte levou rukou a upravte jeho úhel podle potřeby. Držení LCD monitoru levou rukou pomáhá stabilizovat kameru při záznamu.

UPOZORNĚNÍ :

- Dávejte si pozor, abyste tomuto přístroji při přenášení neupustili.
- Pokud tomuto přístroji používají děti, měli by jim dospělí věnovat zvýšenou pozornost.

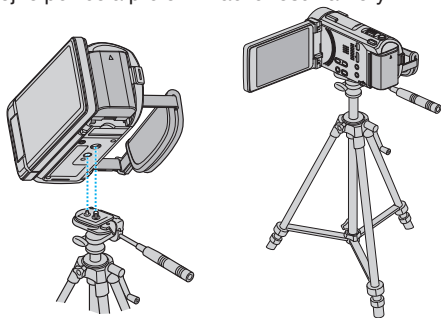
POZNÁMKA :

- Pokud dochází k nadměrným otřesům kamery, použijte stabilizátor obrazu.

„Eliminace otřesů kamery“ (☞ str. 112)

Instalace stativu

Tento přístroj lze upevnit na stativ (nebo monopod). To je užitečné pro záznam ze stejné pozice a pro eliminaci otřesů kamery.



- Abyste zabránili případnému pádu této přístroji, zkontrolujte před její montáží šrouby stativu a závity na přístroji, a při upevňování dotáhněte šrouby pevně.

UPOZORNĚNÍ :

- Přečtěte si manuál s instrukcemi k použitému stativu a ujistěte se, že bezpečně a pevně stojí. Zabráňte tak zraněním a poškozením, ke kterým by mohlo dojít při pádu tomuto přístroji.

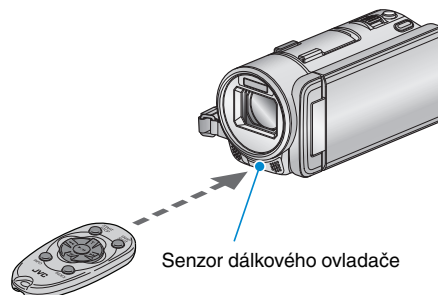
POZNÁMKA :

- Použití stativu se doporučuje při pořizování záznamu za situací, kdy jsou záběry náchylnější k otřesům kamery (jako například na tmavých místech nebo při použití maximálního přiblížení).
- Pokud při záznamu používáte stativ, nastavte stabilizátor obrazu na (VYPNUTO).

„Eliminace otřesů kamery“ (☞ str. 112)

Použití dálkového ovladače

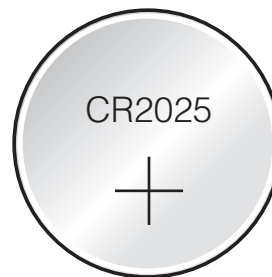
Tento přístroj můžete ovládat na dálku pomocí dodaného dálkového ovladače.



POZNÁMKA :

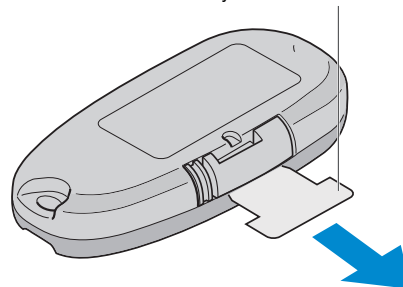
- Namiřte dálkový ovladač přímo na senzor a použijte ho do vzdálenosti 5 m od tohoto přístroje.
- Vysílaný paprsek nemusí být účinný nebo může způsobit nesprávné fungování přístroje, pokud je senzor vystaven přímému slunečnímu záření nebo silnému světlu.

Příprava dálkového ovladače



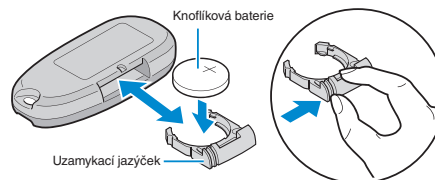
První použití dálkového ovladače

Vytáhněte izolační vrstvu



- Knoflíková baterie (CR2025) je součástí dálkového ovladače při jeho zakoupení. Před použitím odstraňte izolační vrstvu.

Opětovné vložení baterie



- Vysuňte držák baterie stisknutím uzamykacího jazyčku.
- Vložte knoflíkovou baterii + stranou směrem vzhůru.

Provozní tlačítka na dálkovém ovladači



1 Tlačítko Spuštění/zastavení záznamu

- Spustí/zastaví video záznam.

2 Tlačítko Statický snímek

- Pořídí statický snímek.

3 Tlačítko Zoom

- T: Přibližuje
- W: Oddaluje

4 Základní funkce přehrávání

Provozní tlačítko	Popis
Tlačítko Přehrávání/ pozastavení ▶ /	• Spustí/pozastaví přehrávání videa nebo prezentace.
Tlačítko doleva ◀◀	• Přesune kurzor doleva. • Provádí vyhledávání směrem zpět během přehrávání.
Tlačítko doprava ▶▶	• Přesune kurzor doprava. • Provádí vyhledávání směrem vpřed během přehrávání.
Tlačítko T T	• Přibližuje. (během pauzy) • Zesiluje zvuk (+) během přehrávání videa.
Tlačítko W W	• Oddaluje. (během pauzy) • Zeslabuje zvuk (-) během přehrávání videa.

5 Tlačítko Náhled

- Zastaví přehrávání a vrátí se k obrazovce s náhledy.

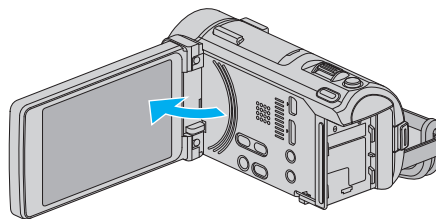
6 Tlačítko Info

- Záznam: zobrazuje zbývající čas (pouze u videa) a nabití baterie.
- Přehrávání: Zobrazuje informace o souboru, jako například datum záznamu.

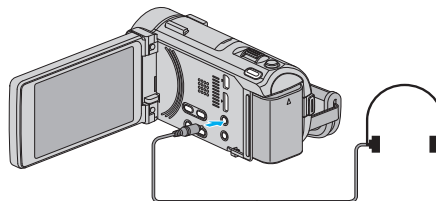
Připojení sluchátek

K tomuto přístroji můžete připojit sluchátka.

1 Otevřete LCD monitor.



2 Připojte sluchátka do konektoru sluchátek.



POZNÁMKA :

- Úroveň hlasitosti lze nastavit pomocí „HLASITOST SLUCHÁTEK“ v menu.

„HLASITOST SLUCHÁTEK“ (str. 186)

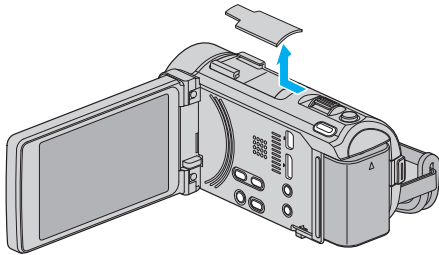
- Zvuk nelze přehrávat z AV konektoru, jsou-li připojena sluchátka.

Připojení externího mikrofonu

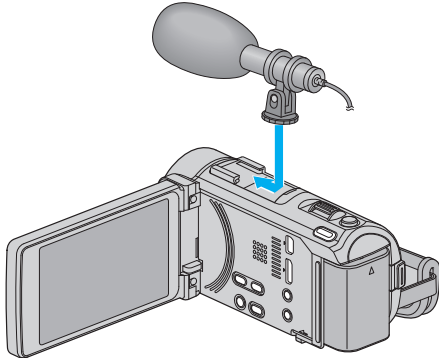
K tomuto přístroji můžete připojit externí mikrofon (běžně dostupný).

- Použijte mikrofon, který podporuje síťové napájení.

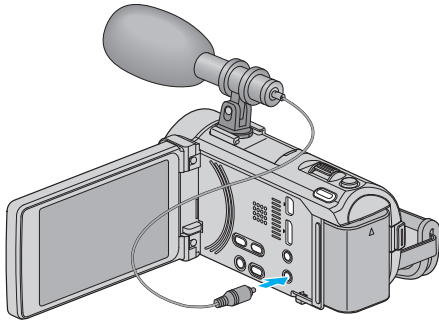
1 Otevřete kryt patky.



2 Připojte externí mikrofon (běžně dostupný) k patce.



3 Zapojte kabel externího mikrofonu do konektoru pro mikrofon.



POZNÁMKA :

- Pokud připojujete různá příslušenství, jako například externí mikrofon, nepoužívejte přílišnou sílu.
- Zobrazení úrovně mikrofonu a jeho nastavení lze změnit v menu „ÚROVEŇ MIKROFONU“ (☞ str. 185)
- „NASTAV. ÚROVNĚ MIKR.“ (☞ str. 186)

Použití tohoto přístroje v zahraničí

Tvar elektrické zásuvky se liší v jednotlivých státech a regionech. Pro nabití baterie budete potřebovat zásuvkový adaptér, který odpovídá tvaru zásuvky.

„Nabíjení baterie v zahraničí“ (☞ str. 74)

Upravte datum a čas podle vaší destinace zvolením „NAST. OBLAST“ v menu „NAST HODIN“.

„Nastavení hodin na lokální čas při cestách do zahraničí“ (☞ str. 75)

Pokud zvolíte „ZAPNUTO“ pro položku „NAST. LETNÍ ČAS“ v menu „NAST HODIN“, čas se posune o jednu hodinu napřed.

„Nastavení letního času“ (☞ str. 75)

Nabíjení baterie v zahraničí

Tvar elektrické zásuvky se liší v jednotlivých státech a regionech. Pro nabití baterie budete potřebovat zásuvkový adaptér, který odpovídá tvaru zásuvky.

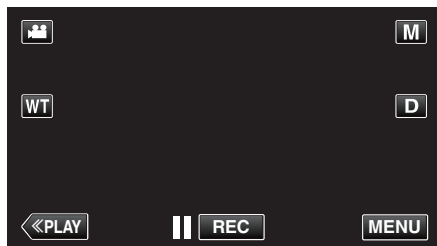
A		B		BF		C		O	
									
Severní Amerika		Evropa		Oceánie		Střední východ			
USA	A	Island	C	Austrálie	O	Izrael	C		
Kanada	A	Irsko	C	Guam	A	Írán	C		
Mexiko	A	Spojené království	B,BF	Tahiti	C	Kuvajt	B,C		
Asie		Itálie	C	Tonga	O	Jordánsko	B,BF		
		Rakousko	C	Nový Zéland	O				
Indie	B,C,BF	Nizozemí	C	Fidži	O	Afrika			
Indonésie	C	Kanárské ostrovy	C	Latinská Amerika		Alžírsko	A,B,BF,C		
Singapur	B,BF	Řecko	C	Argentina	O	Egypt	B,BF,C		
Sri Lanka	B,C,BF	Švýcarsko	C	Kolumbie	A	Guinea	C		
Thajsko	A,B,F,C	Švédsko	C	Chile	B,C	Keňa	B,C		
Jižní Korea	A,C	Španělsko	A,C	Jamajka	A	Zambie	B,BF		
Čína	A,B,BF,C,O	Dánsko	C	Haiti	A	Tanzanie	B,BF		
Nepál	C	Německo	C	Panama	A	Jihoafrická republika	B,C,BF		
Pákistán	B,C	Norsko	C	Bahamy	A	Mosambik			
Bangladéš	C	Maďarsko	C	Portoriko	A	Maroko			
Filipíny	A,BF,O	Finsko	C	Brazílie	A,C				
Vietnam	A,C	Francie	C	Venezuela	A				
Hong Kong - zvláštní		Belgie	C	Peru	A,C				
správní oblast ČLR	B,BF	Polsko	B,C						
Macao - zvláštní		Portugalsko	B,C						
správní oblast ČLR	B,C	Rumunsko	C						
Malajsie	B,BF,C								

Nastavení hodin na lokální čas při cestách do zahraničí

Upravte datum a čas podle vaší destinace zvolením „NAST. OBLAST“ v menu „NAST HODIN“.

Po návratu z vaší cesty obnovte regionální nastavení.

1 Klepněte na „MENU“.

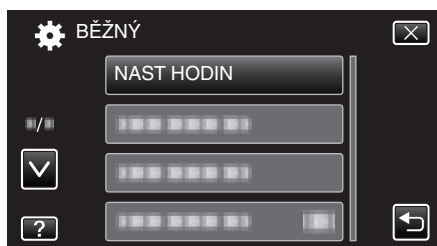


- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

2 Klepněte na „“.

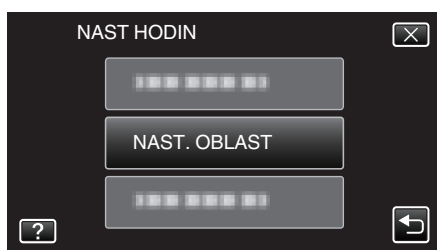


3 Klepněte na „NAST HODIN“.



- Klepněte na $\wedge$ nebo $\vee$ pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.

4 Klepněte na „NAST. OBLAST“.



5 Zvolte oblast, která je cílem vaší cesty, a klepněte na „ULOŽIT“.



- Zobrazí se názvy měst odpovídajících zvolenému časovému pásmu.
- Klepnutím na $<$ nebo $>$ můžete zvolit jméno města.

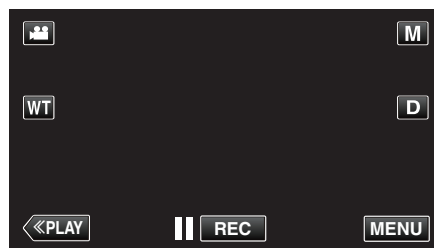
POZNÁMKA :

- Nastavení „NAST. OBLAST“ změní čas podle časové zóny dané oblasti. Po návratu do vaší země znovu zvolte výchozí region pro obnovení původního nastavení hodin.

Nastavení letního času

Pokud zvolíte „ZAPNUTO“ pro položku „NAST. LETNÍ ČAS“ v menu „NAST HODIN“, čas se posune o jednu hodinu napřed.

1 Klepněte na „MENU“.

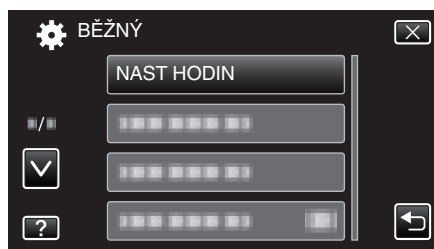


- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

2 Klepněte na „“.

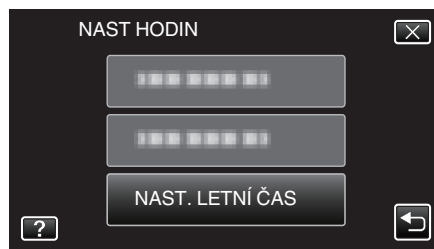


3 Klepněte na „NAST HODIN“.

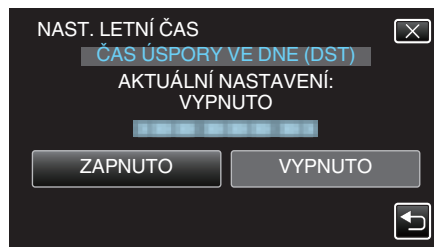


- Klepněte na $\wedge$ nebo $\vee$ pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.

4 Klepněte na „NAST. LETNÍ ČAS“.



5 Klepněte na „ZAPNUTO“.



POZNÁMKA :

- Co je to letní čas?
Letní čas je konvence spočívající v posunu času o hodinu napřed po dobu pevně stanoveného časového období v roce. Používá se především v celé Evropě a Spojených státech amerických.
- Po návratu z vaší cesty obnovte nastavení položky letního času.

Volitelné příslušenství

Pokud použijete baterie, které nejsou součástí příslušenství, můžete nahrávat déle.

Název výrobku	Popis
Baterie • BN-VG114E • BN-VG121E • BN-VG138E	• Poskytuje delší čas záznamu. Lze ji rovněž využít jako náhradní baterii.
Nabíječka baterie • AA-VG1	• Umožňuje nabití baterie bez použití tohoto přístroje.

POZNÁMKA :

- Výše uvedená volitelná příslušenství nemusí být podporována v některých zemích.
 - Více informací získáte v katalogu.
 - Více informací o dodaných příslušenstvích viz „Kontrola příslušenství“.
- „Kontrola příslušenství“ (☞ str. 63)
- S tímto přístrojem je jako součást příslušenství dodávána baterie BN-VG114E.

Přibližný čas záznamu (při použití baterie)

Baterie	Skutečný čas záznamu	Nepřetržitý čas záznamu
BN-VG114E (součástí příslušenství)	40 min	1 hod 15 min
BN-VG121E	1 hod 5 min	1 hod 55 min
BN-VG138E	1 hod 55 min	3 hod 25 min

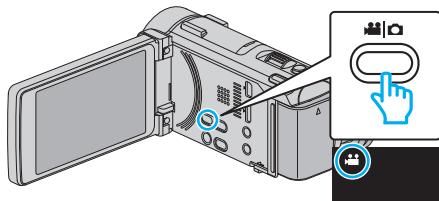
- Výše uvedené hodnoty platí, když je „SVĚTLO“ nastaveno na „VYPNUTO“, „JAS MONITORU“ je nastaveno na „3“ (standard), a „VOLBA SYSTÉMU“ je nastaveno na „50i“.
- Skutečná doba záznamu může být kratší, pokud používáte transfokaci nebo záznam opakovaně zastavujete.
(Doporučujeme, abyste měli připraveny baterie na trojnásobek předpokládané doby záznamu.)
- Při dosažení konce životnosti baterie se doba záznamu zkrátí, i když je baterie plně nabitá.
(Vyměňte baterii za novou.)

Záznam videa v automatickém režimu

Pokud zvolíte režim Intelligent Auto, nemusíte si dělat starosti s žádnými podrobnými nastaveními. Nastavení, jako například expozice nebo zaostření, se nastaví automaticky podle podmínek snímání.

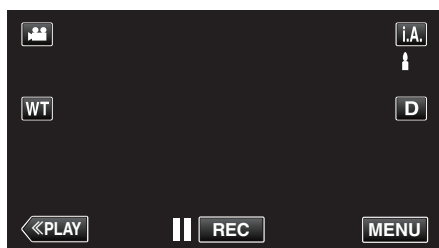
- V případě specifických scén, jako je například osoba atd., se na obrazovce zobrazí příslušná ikona.
- Před záznamem důležité scény doporučujeme pořídit zkušební záznam.

1 Otevřete LCD monitor.

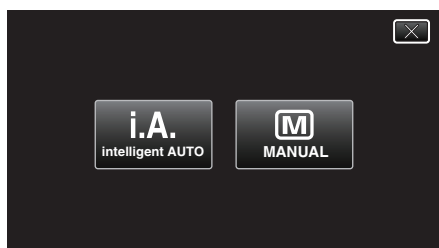


- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na přepnete režim na video.

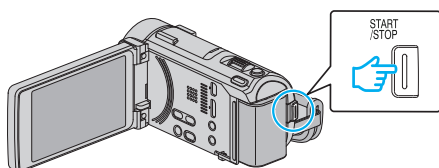
2 Zkontrolujte, zda je režim záznamu **i.A.** Intelligentní Auto.



- Pokud je režim manuální **M**, klepněte na **M** na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepněte na **i.A.** pro přepnutí režimu záznamu na Intelligent Auto.



3 Spusťte nahrávání.

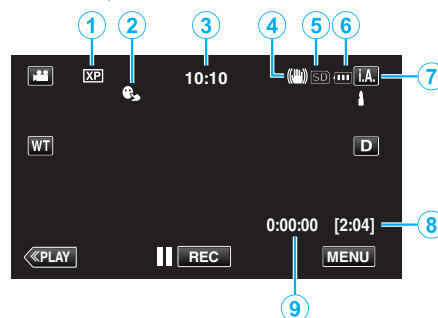


- Opětovným stisknutím záznam zastavíte.
- Některé displeje zhasnou asi po 3 sekundách. Pro změnu zobrazení použijte tlačítko **D**.

POZNÁMKA :

- V závislosti na objektu a podmínkách snímání nemusí být záznam proveden správně ani v režimu Intelligent Auto.

Indikátory na displeji během záznamu videa



	Ikona na displeji	Popis
①	Kvalita videa	Zobrazuje ikonu nastavení položky „KVALITA OBRAZU“ zvolené v menu záznamu. „KVALITA OBRAZU“ (☞ str. 183)
②	PRIORITA VOLBY AE/AF	Zobrazuje nastavení položky „PRIORITA VOLBY AE/AF“. Výchozí nastavení je nastaveno na „SLEDOVÁNÍ OBLIČEJE“. „Jasně zachycení objektů (PRIORITA VOLBY AE/AF)“ (☞ str. 101)
③	Čas	Zobrazuje aktuální čas. „Nastavení hodin“ (☞ str. 70)
④	Stabilizátor obrazu	Zobrazuje nastavení stabilizátoru obrazu. „Eliminace otřesů kamery“ (☞ str. 112)
⑤	Záznamové médium	Zobrazuje ikonu média, na které se video zaznamenává.
⑥	Indikátor baterie	Zobrazuje přibližnou zbývající energii baterie. „Kontrola zbývajícího času záznamu“ (☞ str. 120)
⑦	Režim záznamu	Zobrazuje aktuální režim záznamu - buď i.A. (Intelligent Auto) nebo M (Manuální).
⑧	Zbývající čas záznamu	Zobrazuje zbývající dobu video záznamu. „Kontrola zbývajícího času záznamu“ (☞ str. 120)
⑨	Počítadlo (zaznamenaný čas)	Zobrazuje uplynulý čas aktuálně nahrávaného videa.

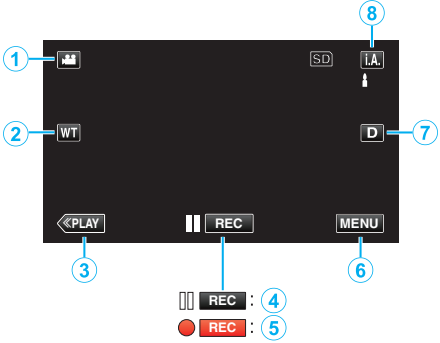
■ Scény v režimu Intelligent Auto

Ikona na displeji	Popis
	Vylepšuje pleť osoby.
	Umožňuje zachytit přirozený vzhled osoby.
	Zaostří na vzdálený bod a pořídí ostrý obraz s živými barvami.
	Pořídí záznam s minimálním rušením v celkovém obrazu.
	Umožňuje zachytit přesně noční scény s minimálním rušením v celkovém obrazu.
	Zabraňuje blednutí barev i při záznamu v jasném prostředí.
	Pořizuje záznam při zaostření na blízký objekt.
	Reprodukuje živě zelenou barvu stromů.
	Reprodukuje přirozené barvy západu slunce.
	Upraví nastavení tak, aby předmět nepůsobil příliš temně z důvodu zadního světla.
	Umožňuje zachytit přirozený vzhled osob s minimálním rušením v celkovém obrazu.
	Pořizuje záznam při zaostření na blízký objekt i v tmavém prostředí.

POZNÁMKA :

- Scény lze detekovat podle podmínek snímání a automaticky se nastaví v režimu Intelligent Auto.
- Některé funkce nemusejí fungovat správně podle podmínek pořízení snímku.

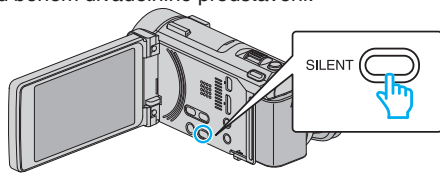
Provozní tlačítka pro záznam videa



	Provozní tlačítko	Popis
①	Režim video/ statický snímek	Přepíná mezi režimy videa a statického snímku.
②	T/W Zoom	Umožňuje tytéž funkce, jako páčka zoomu. Při použití páčky zoomu často dochází k ořezům kamery, které lze minimalizovat. „Transfokace“ (☞ str. 80)
③	Režim přehrávání	Přepne do režimu přehrávání.
④ / ⑤	Zahájení záznamu Pohotovostní režim záznamu	Funguje stejně jako tlačítko START/STOP.
⑥	MENU	Zobrazuje různá menu záznamu videa. „Ovládání menu“ (☞ str. 173)
⑦	Tlačítko zobrazení D	Přepíná displej mezi plným (D?) a jednoduchým (D) při každém klepnutí na tlačítko. - Jednoduchý displej: některé displeje zmizí přibližně po 3 sekundách. - Plný displej: zobrazuje všechno. Tlačítko displeje se mění z D na D?. - Při vypnutí napájení bude nastaven jednoduchý displej (D).
⑧	Režim záznamu i.A./M	Přepne režim záznamu.

Použití tichého režimu

Při použití tichého režimu se ztmaví LCD monitor a přístroj nebude vydávat žádné zvuky. Tento režim použijte pro tichý záznam na tmavých místech, jako například během divadelního představení.



- Stiskněte a podržte tlačítko SILENT pro zapnutí tichého režimu. Režim vypnete opětovným stisknutím a podržením tlačítka.
- Pokud je „TICHÝ REŽIM“ nastaven na „ZAPNUTO“, zobrazí se „TICHÝ REŽIM“ (☞ str. 203)

Užitečná nastavení pro nahrávání

- Pokud je položka „RYCHLÝ RESTART“ nastavena na „ZAPNUTO“, tomuto přístroji se okamžitě zapne v případě, pokud otevřete LCD monitor do 5 minut od okamžiku, kdy jste kameru vypnuli jeho zavřením.
„RYCHLÝ RESTART“ (☞ str. 204)
- Pokud je položka „AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ“ nastavena na „ZAPNUTO“, tomuto přístroji se automaticky vypne za účelem úspory energie, pokud je v nečinnosti po dobu 5 minut. (pouze při použití baterie)
„AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ“ (☞ str. 204)
- Pokud je položka „PRIORITA VOLBY AE/AF“ nastavena na „SLEDOVÁNÍ OBLIČEJE“, tento přístroj detekuje obličeje, automaticky upravuje jas a zaostřuje tak, aby byl záznam obličejů jasnější.
„Jasně zachycení objektů (PRIORITA VOLBY AE/AF)“ (☞ str. 101)
- Při použití funkce „ZÁZNAM DATA/ČASU“ lze pořídit video s datem a časem záznamu.
„Záznam videa s datem a časem“ (☞ str. 119)
- Je-li nastaveno progresivní (50p) nahrávání, lze nahrát obrázky s vysokou kvalitou s jemnou hloubkou snímání. Navíc rychle pohybující se objekty lze zachytit ostře bez mihotání.
„VOLBA SYSTÉMU“ (☞ str. 182)

UPOZORNĚNÍ :

- Nevystavujte objektiv přímému slunečnímu světlu.
- Nepoužívejte tomuto přístroji ve vlhkém prostředí, například v koupelně, nebo pokud prší či sněží.
- Nepoužívejte tomuto přístroji na místech s nadměrnou prašností nebo vlhkostí a na místech přímo vystavených páře nebo kouři.
- Pokud používáte tento přístroj se zavřeným nebo otočeným LCD monitorem, snadněji se zahřívá. Pokud používáte tento přístroj na místech vystavených přímému slunci nebo vyšším teplotám, nechte LCD monitor otevřený.
- Pokud teplota stoupne příliš, přístroj se může kvůli ochraně vypnout.
- Pokud teplota přístroje během záznamu stoupne, se zbarví do žluta jako upozornění.
- Když svítí kontrolka přístupu, neodstraňujte baterii, síťový adaptér nebo SD kartu. Zaznamenaná data mohou být nečitelná.
„Kontrolka ACCESS (přístupu)“ (☞ str. 211)
- Tento přístroj je zařízení ovládané mikropočítačem. Elektrostatický výboj, externí šum a rušení (například z televizoru, rádia atd.) mohou bránit jeho správnému fungování. V takovém případě vypněte napájení a odstraňte síťový adaptér a baterii. Přístroj se resetuje.
- Video nahraná v režimu 50p (je-li „VOLBA SYSTÉMU“ nastaven na „50p“) lze přehrávat pouze na AVCHD progresivních kompatibilních zařízeních.
„VOLBA SYSTÉMU“ (☞ str. 182)
- Zazálohujte si důležitá zaznamenaná data.
 - Doporučujeme zkopírovat vaše důležitá zaznamenaná data na DVD disk nebo jiné záznamové médium.
 - JVC nenese žádnou zodpovědnost za případnou ztrátu dat.

POZNÁMKA :

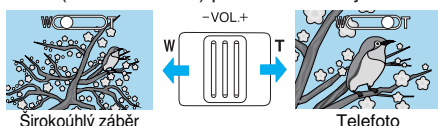
- Před zahájením záznamu zkontrolujte zbývajícím čas na použitém záznamovém médiu. Pokud na něm není dostatek místa, přesuňte (zkopírujte) data na počítač nebo na disk.
- Pokud médium obsahuje příliš mnoho souborů, jejich zobrazení na obrazovce přehrávání může chvíli trvat. Chvilku vyčkejte, dokud bliká kontrolka přístupu, což označuje normální provoz.

- Po dokončení záznamu nezapomeňte udělat kopie!
- Záznam se automaticky zastaví v souladu s technickými údaji po 12 hodinách nepřetržitého nahrávání. (Obnovení záznamu pak může nějakou dobu trvat.)
- Při dlouhých záznamech se soubor rozdělí na dva nebo více souborů, pokud jeho velikost přesáhne 4 GB.
- Pokud chcete nahrávat dlouhé hodiny uvnitř v domě, stačí připojit tomuto přístroji k síťovému adaptéru.
- V závislosti na podmínkách snímání se mohou jevit všechny čtyři rohy obrazovky tmavé. Nejedná se o poruchu. V takovém případě změňte podmínky snímání pohybem páčky zoomu apod.

Transfokace

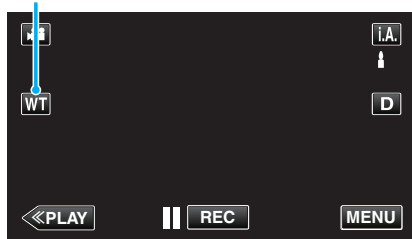
Zorný úhel lze upravit pomocí transfokace.

- Použijte stranu W (širokoúhlý konec) pro širokoúhlé snímání.
- Použijte stranu T (telefoto konec) pro zvětšení objektu snímání.



- Pro transfokaci můžete rovněž použít tlačítko zoomu (T/W) na dotykové obrazovce.

Tlačítko zoomu (T/W)



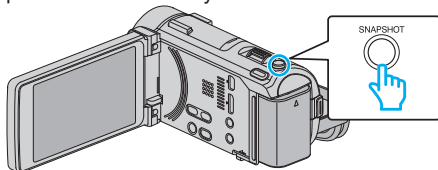
POZNÁMKA :

- Při použití digitálního zoomu bude obraz poněkud zrnitý, protože je digitálně zvětšený.
- Rozsah transfokace lze změnit.

„ZOOM“ (str. 183)

Pořizování statických snímků během záznamu videa

Během video režimu (jak v pohotovostním režimu, tak přímo během záznamu) lze pořídit statické snímky stisknutím tlačítka SNAPSHOT.



- V okamžiku pořizování statického snímku se na obrazovce rozsvítí „PHOTO“.



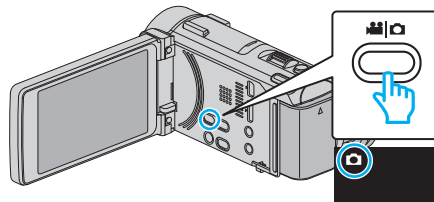
POZNÁMKA :

- Velikost statického snímku pořízeného ve video režimu je 1920 x 1080.
- Operace je neplatná za následujících podmínek:
 - při zobrazení menu
 - při zobrazení zbývajících času záznamu nebo zbývajících energie baterie
 - při použití „INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ“
 - pokud je nastaven „PODOKNO S OBLIČEJEM“
 - pokud je nastaven „ANIMAČNÍ EFEKT“
 - pokud je nastaven „ZÁZNAM VYS. RYCHL.“
 - pokud je nastaven „DEKOR. EFEKT OBLIČ.“
 - pokud je nastaven „ZNÁMKA“
 - pokud je nastaven „EFEKT RUKOPISU“
 - pokud je nastaven „AUTO NAHRÁVÁNÍ“
 - pokud je nastaven „ZÁZNAM DATA/ČASU“

Pořizování statických snímků v automatickém režimu

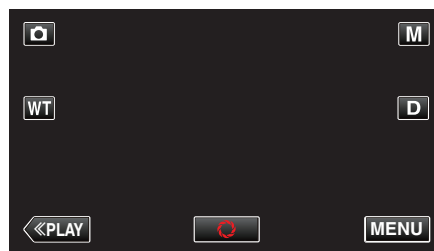
Pokud zvolíte režim Intelligent Auto, nemusíte si dělat starosti s žádnými podrobnými nastaveními.

- 1 Otevřete LCD monitor.

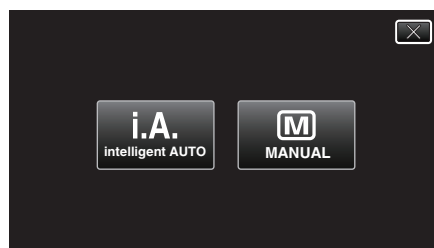


- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud je režim video , klepněte na na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na přepnete režim na statický snímek.

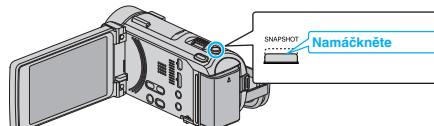
- 2 Zkontrolujte, zda je režim záznamu **i.A.** Inteligentní Auto.



- Pokud je režim manuální **M**, klepněte na **M** na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepněte na **i.A.** pro přepnutí režimu záznamu na Intelligent Auto.

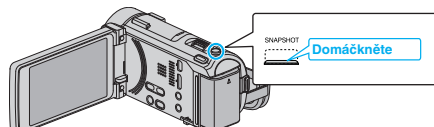


- 3 Zaostřete na předmět.



- Po dokončení zaostření se ikona rozsvítí zeleně.

- 4 Pořídte statický snímek.

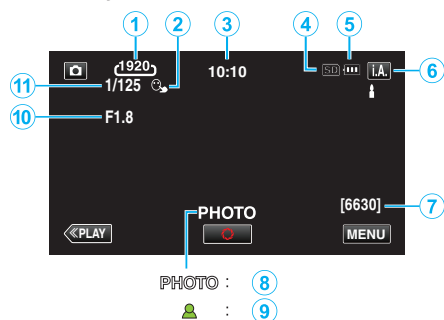


- V okamžiku pořizování statického snímku se rozsvítí PHOTO.
- Některé displeje zhasnou asi po 3 sekundách. Pro změnu zobrazení použijte tlačítko **D**.

POZNÁMKA :

- V závislosti na objektu a podmínkách snímání nemusí být záznam proveden správně ani v režimu Intelligent Auto.
- Až po namáčknutí tlačítka se zahájí stabilizace obrazu.

Indikátory na displeji během záznamu statického snímku



	Ikona na displeji	Popis
①	Velikost snímku	Zobrazuje ikonu velikosti snímku. • Velikost statických snímků lze změnit. „VELIKOST OBRAZU“ (☞ str. 194)
②	PRIORITA VOLBY AE/AF	Zobrazuje nastavení položky „PRIORITA VOLBY AE/AF“. Výchozí nastavení je nastaveno na „SLEDOVÁNÍ OBLIČEJE“. „Jasně zachycení objektů (PRIORITA VOLBY AE/AF)“ (☞ str. 101)
③	Čas	Zobrazuje aktuální čas. „Nastavení hodin“ (☞ str. 70)
④	Záznamové médium	Zobrazuje ikonu média, na které se statické snímky zaznamenávají.
⑤	Indikátor baterie	Zobrazuje přibližnou zbývající energii baterie. „Kontrola zbývajících času záznamu“ (☞ str. 120)
⑥	Režim záznamu	Zobrazuje aktuální režim záznamu - buď i.A. (Intelligent Auto) nebo M (Manuální).
⑦	Zbývajících počet snímků	Zobrazuje zbývajících počet záběrů pro záznam statických snímků. „Přibližný počet statických snímků (Jednotka: počet záběrů)“ (☞ str. 121)
⑧	Průběh záznamu	V okamžiku pořizování statického snímku se zobrazí „PHOTO“.
⑨	Zaostření	Tento indikátor zezelená po zaostření obrazu.
⑩	Hodnota clony	Zobrazí hodnotu clony.
⑪	Rychlost závěrky	Zobrazuje rychlost závěrky.

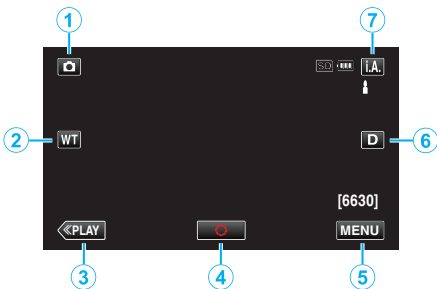
■ Scény v režimu Intelligent Auto

Ikona na displeji	Popis
	Vylepšuje pleť osoby.
	Umožňuje zachytit přirozený vzhled osoby.
	Zaostří na vzdálený bod a pořídí ostrý obraz s živými barvami.
	Pořídí záznam s minimálním rušením v celkovém obraze.
	Umožňuje zachytit přesně noční scény s minimálním rušením v celkovém obraze.
	Zabraňuje blednutí barev i při záznamu v jasném prostředí.
	Pořizuje záznam při zaostření na blízký objekt.
	Reprodukuje živě zelenou barvu stromů.
	Reprodukuje přirozené barvy západu slunce.
	Upraví nastavení tak, aby předmět nepůsobil příliš temně z důvodu zadního světla.
	Umožňuje zachytit přirozený vzhled osob s minimálním rušením v celkovém obraze.
	Pořizuje záznam při zaostření na blízký objekt i v tmavém prostředí.

POZNÁMKA :

- Scény lze detekovat podle podmínek snímání a automaticky se nastaví v režimu Intelligent Auto.
- Některé funkce nemusí fungovat správně podle podmínek pořízení snímku.

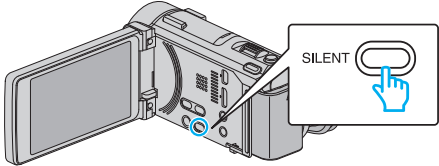
Provozní tlačítka pro záznam statických snímků



	Provozní tlačítko	Popis
①	Režim video/ statický snímek	Přepíná mezi režimy videa a statického snímku.
②	T/W Zoom	Umožňuje tytéž funkce, jako páčka zoomu. Při použití páčky zoomu často dochází k otřesům kamery, které lze minimalizovat. „Transfokace“ (☞ str. 82)
③	Režim přehrávání	Přepne do režimu přehrávání.
④	Momentka 	Funguje stejně jako tlačítko SNAPSHOT. Zaostření však nelze nastavovat polovičním stiskem.
⑤	MENU	Zobrazuje různá menu záznamu statického snímku. „Ovládání menu“ (☞ str. 173)
⑥	Tlačítko zobrazení D	Přepíná displej mezi plným (Df) a jednoduchým (D) při každém klepnutí na tlačítko. • Jednoduchý displej: některé displeje zmizí přibližně po 3 sekundách. • Plný displej: zobrazuje všechno. Tlačítko displeje se mění z D na Df. • Při vypnutí napájení bude nastaven jednoduchý displej (D).
⑦	Režim záznamu i.A/M	Přepne režim záznamu.

Použití tichého režimu

Při použití tichého režimu se ztmaví LCD monitor a přístroj nebude vydávat žádné zvuky. Tento režim použijte pro tichý záznam na tmavých místech, jako například během divadelního představení.



- Stiskněte a podržte tlačítko SILENT pro zapnutí tichého režimu. Režim vypnete opětovným stisknutím a podržením tlačítka.
- Pokud je „TICHÝ REŽIM“ nastaven na „ZAPNUTO“, zobrazí se . „TICHÝ REŽIM“ (☞ str. 203)

Užitečná nastavení pro nahrávání

- Pokud je položka „RYCHLÝ RESTART“ nastavena na „ZAPNUTO“, tomuto přístroji se okamžitě zapne v případě, pokud otevřete LCD monitor do 5 minut od okamžiku, kdy jste kameru vypnuli jeho zavřením.
„RYCHLÝ RESTART“ (☞ str. 204)
- Pokud je položka „AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ“ nastavena na „ZAPNUTO“, tomuto přístroji se automaticky vypne za účelem úspory energie, pokud je v nečinnosti po dobu 5 minut. (pouze při použití baterie)
„AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ“ (☞ str. 204)
- Pokud je položka „PRIORITA VOLBY AE/AF“ nastavena na „SLEDOVÁNÍ OBLIČEJE“, tento přístroj detekuje obličeje, automaticky upravuje jas a zaostřuje tak, aby byl záznam obličejů jasnější.
„Jasné zachycení objektů (PRIORITA VOLBY AE/AF)“ (☞ str. 101)

UPOZORNĚNÍ :

- Nevystavujte objektiv přímému slunečnímu světlu.
- Nepoužívejte tomuto přístroji ve vlhkém prostředí, například v koupelně, nebo pokud prší či sněží.
- Nepoužívejte tento přístroj na místech s nadměrnou prašností nebo vlhkostí a na místech přímo vystavených páře nebo kouři.
- Pokud používáte tento přístroj se zavřeným nebo otočeným LCD monitorem, snadněji se zahřívá. Pokud používáte tento přístroj na místech vystavených přímému slunci nebo vyšším teplotám, nechte LCD monitor otevřený.
- Pokud teplota stoupne příliš, přístroj se může kvůli ochraně vypnout.
- Když svítí kontrolka přístupu, neodstraňujte baterii, síťový adaptér nebo SD kartu. Zaznamenaná data mohou být nečitelná.
„Kontrolka ACCESS (přístupu)“ (☞ str. 211)
- Tento přístroj je zařízení ovládané mikropočítačem. Elektrostatický výboj, externí šum a rušení (například z televizoru, rádia atd.) mohou bránit jeho správnému fungování. V takovém případě vypněte napájení a odstraňte síťový adaptér a baterii. Přístroj se resetuje.

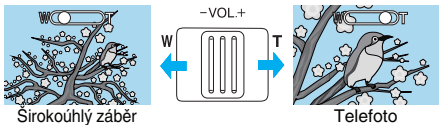
POZNÁMKA :

- Před záznamem důležité scény doporučujeme pořídit zkušební záznam.
- V závislosti na podmínkách snímání se mohou jevit všechny čtyři rohy obrazovky tmavé. Nejedná se o poruchu. V takovém případě změňte podmínky snímání pohybem páčky zoomu apod.

Transfokace

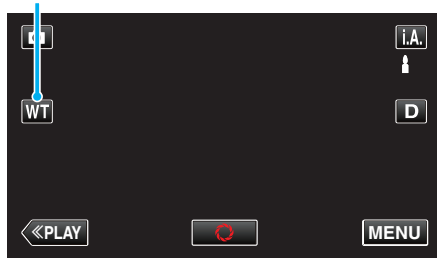
Zorný úhel lze upravit pomocí transfokace.

- Použijte stranu W (širokoúhlý konec) pro širokoúhlé snímání.
- Použijte stranu T (telefoto konec) pro zvětšení objektu snímání.



- K dispozici jsou následující možnosti zoomu:
 - Optický zoom (1 – 10x)
- Pro transfokaci můžete rovněž použít tlačítko zoomu (T/W) na dotykové obrazovce.

Tlačítko zoomu (T/W)

**POZNÁMKA :**

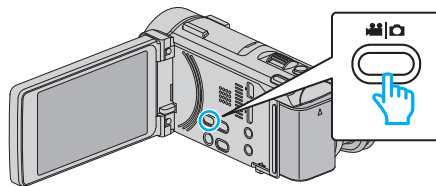
- Pouze optický zoom je dostupný v režimu záznamu statických snímků.

Manuální záznam

Můžete upravit některá nastavení, jako je například jas nebo rychlost závěrky, použitím manuálního režimu.

Manuální záznam lze nastavit jak pro video režim, tak pro režim statických snímků.

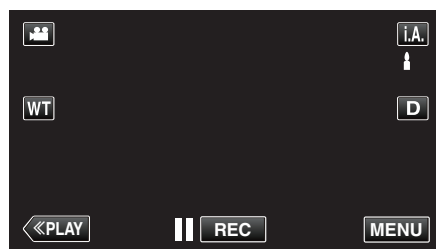
- 1 Otevřete LCD monitor.



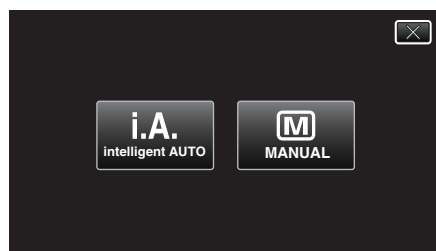
- Nastavte režim záznamu buď na video (ikonka kamery) nebo na statický snímek (ikonka fotoaparátu).
- Pro přepnutí režimu mezi videem a statickým snímkem klepněte na ikonu kamery nebo fotoaparátu na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu.

Klepněte na ikonu kamery nebo fotoaparátu pro přepnutí režimu na video nebo statický snímek. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

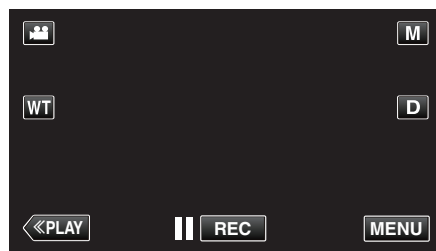
- 2 Zvolte režim manuálního záznamu.



- Pokud je režim Intelligent Auto **i.A.**, klepněte na **i.A.** na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na **M** přepnete režim záznamu na manuální.

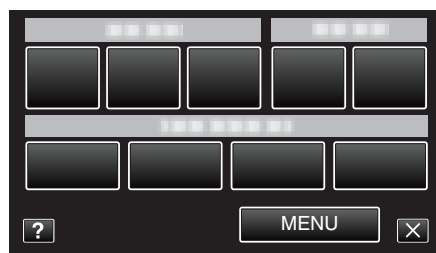


- 3 Klepněte na „MENU“.

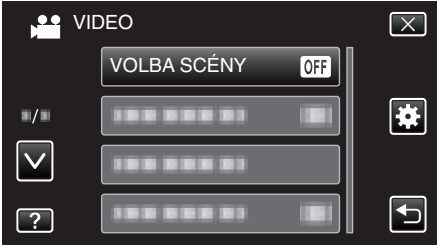


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 4 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 5 Klepněte na položku pro manuální nastavení.



- Více informací o různých manuálních nastaveních viz „Menu manuálního záznamu“.
- POZNÁMKA :** —————
- Manuální nastavení se zobrazují pouze v manuálním režimu.

Menu manuálního záznamu

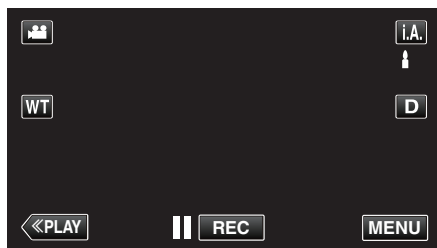
Lze nastavit následující položky.

Název	Popis
VOLBA SCÉNY	• Slouží k pořízení záznamu, který bude vyhovovat podmínkám snímání. „Snímání v závislosti na scéně (objekt)“ (☞ str. 85)
OSTŘENÍ	• Pokud není objekt zaostřen automaticky, použijte manuální zaostření. „Manuální nastavení zaostření“ (☞ str. 87)
NASTAVENÍ JASU	• Celkový jas obrazu lze upravit. • Použijte toto nastavení při záznamech na tmavých nebo naopak jasných místech. „Nastavení jasu“ (☞ str. 88)
RYCHLOST ZÁVĚRKY	• Rychlost závěrky lze upravit. • Použijte tuto funkci při snímání rychle se pohybujícího objektu nebo pokud chcete jeho pohyb zdůraznit. „Nastavení rychlosti závěrky“ (☞ str. 89)
PRIORITA CLONY	• Můžete upravit clonu pro pořízení snímku, kde bude zaostřen pouze konkrétní objekt a jeho okolí bude rozostřené. „Nastavení clony“ (☞ str. 90)
VYVÁŽENÍ BÍLÉ	• Celkovou barvu obrazu lze upravit. • Použijte tuto funkci, když se barvy na obrazovce výrazně liší od skutečných barev. „Nastavení vyvážení bílé“ (☞ str. 91)
KOMP. PROTISVĚTLA	• Upravuje snímek, pokud se objekt zobrazuje tmavě na světlém pozadí. • Použijte tuto funkci při snímání proti světlu. „Nastavení kompenzace protisvětla“ (☞ str. 92)
ZEBRA	• Při snímání videa se zobrazí diagonální linky (vzor zebra) pouze v místech se specifickými úrovněmi jasu. *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu. „Kontrola přeexponovaných oblastí (ZEBRA)“ (☞ str. 93)
TELE MAKRO	• Použijte tuto funkci pro pořízení snímků zblízka (makro). „Pořizování snímků zblízka“ (☞ str. 94)

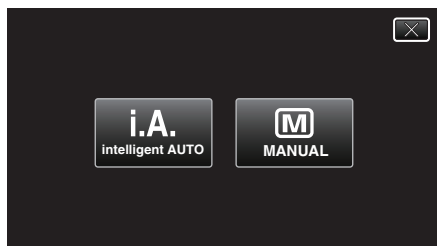
Snímání v závislosti na scéně (objekt)

Obvyklé často natáčené scény lze pořídit s nevhodnějším nastavením.

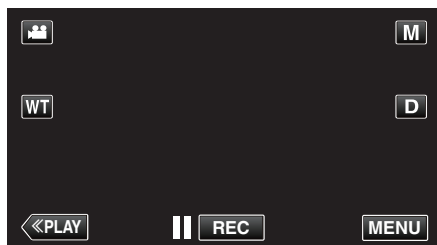
- 1 Zvolte režim manuálního záznamu.



- Pokud je režim Intelligent Auto **i.A.**, klepněte na **i.A.** na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na **M** přepnete režim záznamu na manuální.

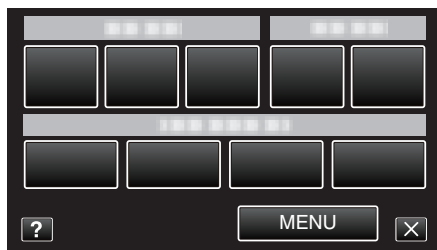


- 2 Klepněte na „MENU“.

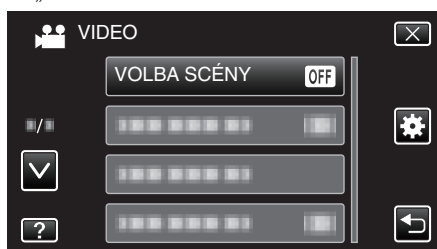


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.

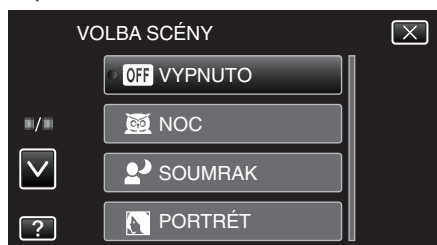


- 4 Klepněte na „VOLBA SCÉNY“.



- Klepněte na $\wedge$ nebo $\vee$ pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na $\times$ opustíte menu.
- Klepněte na $\hookrightarrow$ pro návrat na předchozí obrazovku.

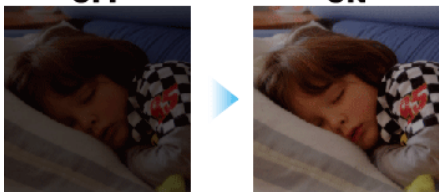
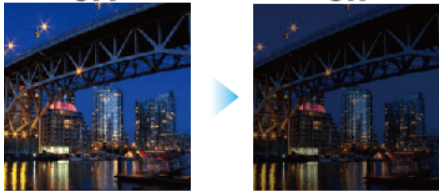
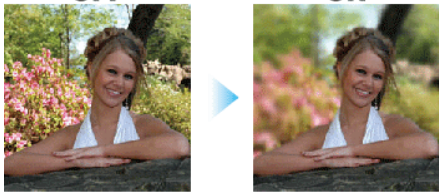
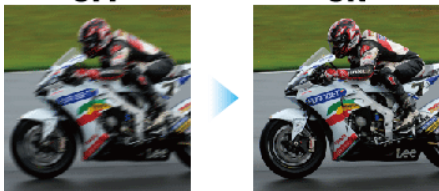
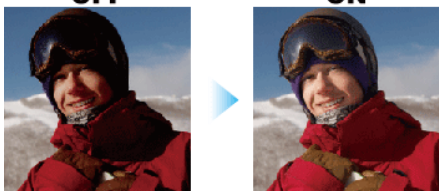
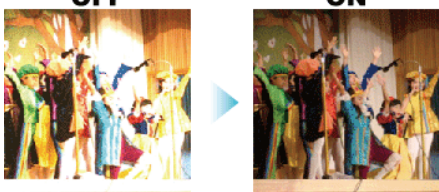
- 5 Klepněte na příslušnou scénu.



- Pro zrušení volby klepněte na „VYPNUTO“.
- Klepněte na $\wedge$ nebo $\vee$ pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na $\times$ opustíte menu.

* Snímek je pouhá imprese.

- Všechny scény z „VOLBA SCÉNY“ nelze nastavit během „INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ“, „ZÁZNAM VYS. RYCHL.“, „AUTO NAHRÁVÁNÍ“, nebo „PODOKNO S OBLÍČEJEM“.

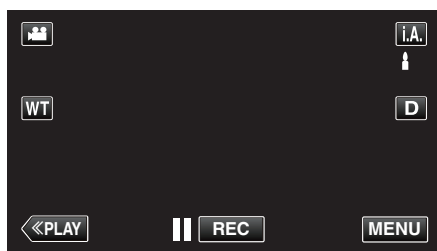
Nastavení	Efekt
 NOC	Zvyšuje zlepšení a automaticky zjasňuje scénu pomocí pomalé závěrky, pokud je okolí příliš tmavé. Abyste zabránili otřesům kamery, použijte stativ. OFF ON 
 SOUMRAK	Zachycuje noční scény přirozeně. OFF ON  • Poříděte snímek jasnější než je skutečná scéna prostřednictvím pomalé závěrky v režimu statického snímku.
 PORTRÉT	Rozostří pozadí, aby se lidé na obrázku vykreslili jasněji. OFF ON 
 SPORT	Zachycuje rychle se pohybující objekty jasně v každém jednotlivém políčku. OFF ON 
 SNÍH	Zabraňuje tmavému vzhledu objektů při záznamu scén se sněhem za slunečného dne. OFF ON 
 PROTISVĚTLO	Zabraňuje příliš světlému vzhledu osob při silném světle. OFF ON 

POZNÁMKA : —

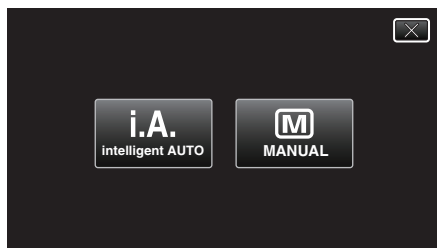
Manuální nastavení zaostření

Využijte toto nastavení, pokud zaostření v režimu Intelligent Auto není jasné nebo pokud potřebujete zaostřit manuálně.

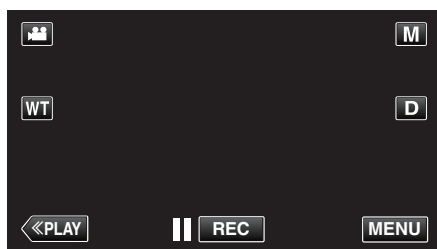
1 Zvolte režim manuálního záznamu.



- Pokud je režim Intelligent Auto **i.A.**, klepněte na **i.A.** na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na **M** přepnete režim záznamu na manuální.

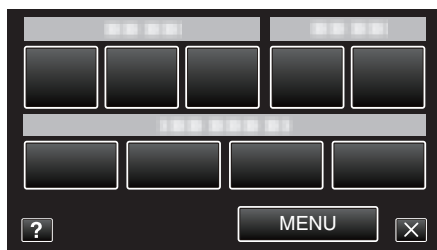


2 Klepněte na „MENU“.

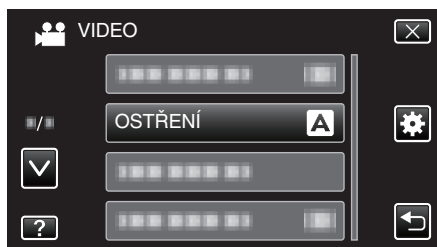


- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.

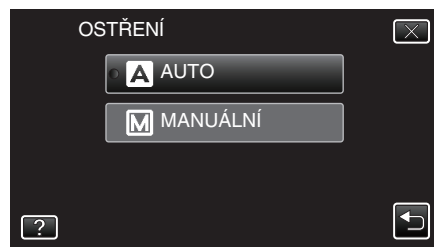


4 Klepněte na „OSTŘENÍ“.

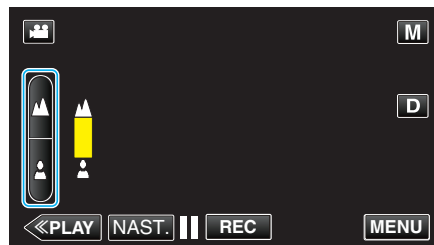


- Klepněte na $\wedge$ nebo $\vee$ pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na $\times$ opustíte menu.
- Klepněte na $\hookrightarrow$ pro návrat na předchozí obrazovku.

5 Klepněte na „MANUÁLNÍ“.

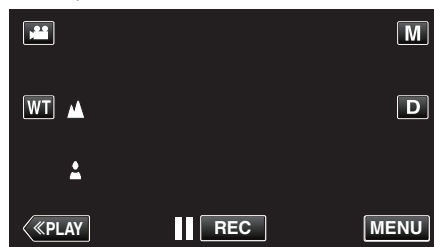


6 Upravte zaostření.



- Klepněte na $\blacktriangle$ pro zaostření na vzdálený objekt. Pokud bude blikat $\blacktriangle$, nelze již zaostření nastavit dále.
- Klepněte na $\blacktriangle$ pro zaostření na blízký objekt. Pokud bude blikat $\blacktriangle$, nelze již zaostření nastavit blíže.

7 Pro potvrzení klepněte na „NAST.“.



- Pokud je zaostření potvrzeno, zmizí zaostřovací rámeček a zobrazí se $\blacktriangle$ a $\blacktriangle$.

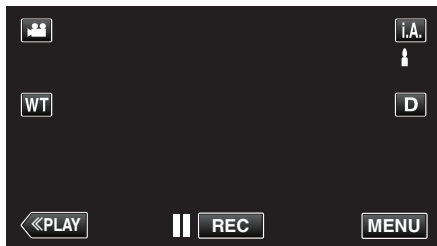
POZNÁMKA :

- Objekt, který je zaostřen na straně telefoto (T), zůstane zaostřen i po oddálení na širokoúhlý konec (W).

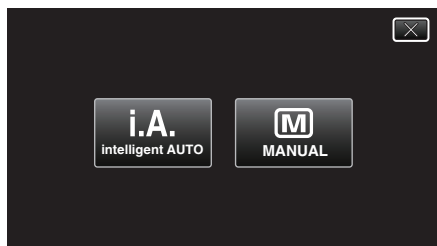
Nastavení jasu

Jas si můžete nastavit na svou upřednostňovanou úroveň.

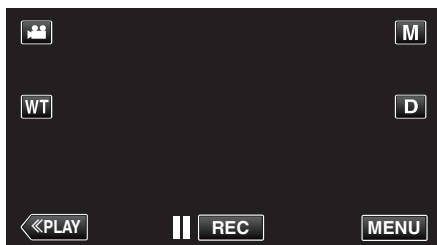
1 Zvolte režim manuálního záznamu.



- Pokud je režim Intelligent Auto **i.A.**, klepněte na **i.A.** na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na **M** přepnete režim záznamu na manuální.

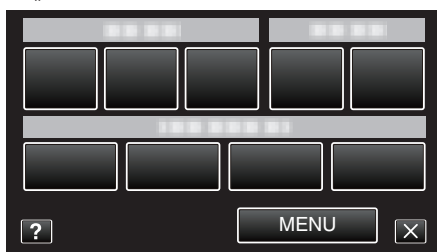


2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



4 Klepněte na „NASTAVENÍ JASU“.

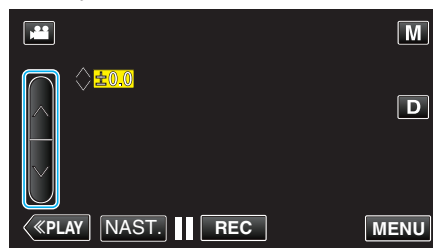


- Klepněte na $\wedge$ nebo $\vee$ pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na $\times$ opustíte menu.
- Klepněte na $\hookrightarrow$ pro návrat na předchozí obrazovku.

5 Klepněte na „MANUÁLNÍ“.

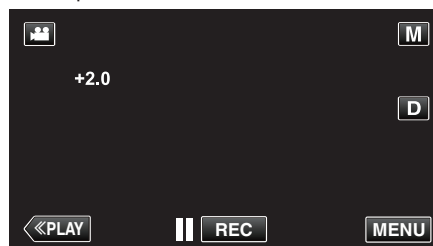


6 Upravte hodnotu jasu.



- Kompenzační rozsah během video záznamu: -2,0 až +2,0
- Kompenzační rozsah během záznamu statických snímků: -2,0 až +2,0
- Klepněte na $\wedge$ pro zvýšení jasu.
- Klepněte na $\vee$ pro snížení jasu.

7 Pro potvrzení klepněte na „NAST.“.



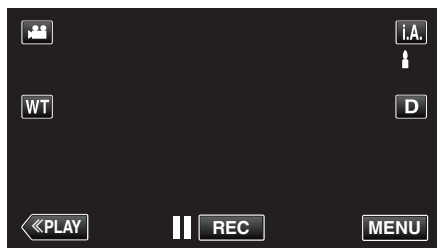
POZNÁMKA :

- Nastavení lze upravit samostatně pro statické snímky a pro video.

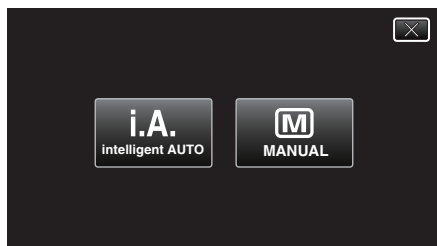
Nastavení rychlosti závěrky

Rychlost závěrky lze nastavit tak, aby vyhovovala typu objektu.

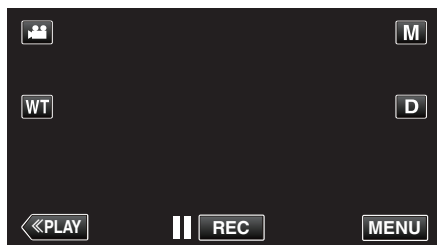
1 Zvolte režim manuálního záznamu.



- Pokud je režim Intelligent Auto **i.A.**, klepněte na **i.A.** na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na **M** přepnete režim záznamu na manuální.

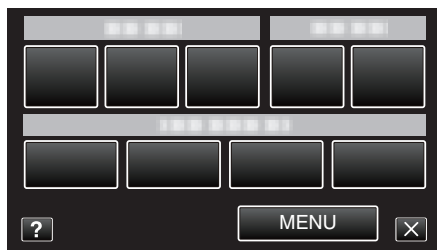


2 Klepněte na „MENU“.

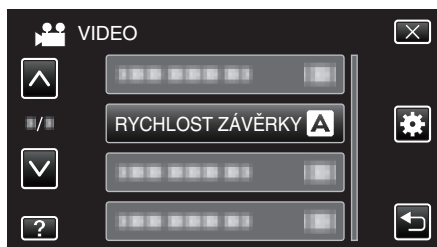


- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.

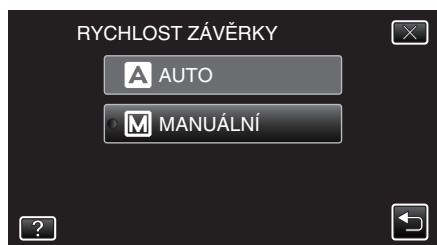


4 Klepněte na „RYCHLOST ZÁVĚRKY“.

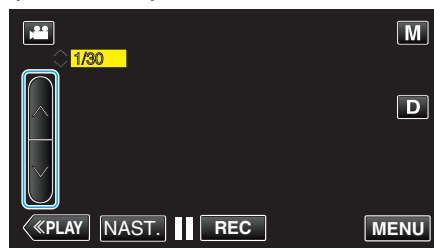


- Klepněte na $\wedge$ nebo $\vee$ pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na $\times$ opustíte menu.
- Klepněte na $\hookrightarrow$ pro návrat na předchozí obrazovku.

5 Klepněte na „MANUÁLNÍ“.

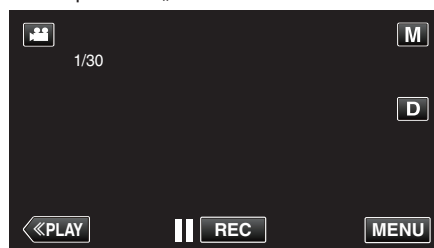


6 Upravuje rychlost závěrky.



- Rychlost uzávěrky lze nastavit od 1/2 do 1/4000.
- Klepněte na $\wedge$ pro zvýšení rychlosti závěrky.
- Klepněte na $\vee$ pro snížení rychlosti závěrky.

7 Pro potvrzení klepněte na „NAST.“.



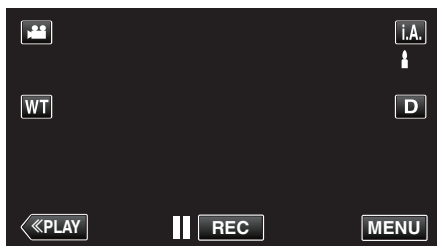
POZNÁMKA :

- Nastavení lze upravit samostatně pro statické snímky a pro video.
- „RYCHLOST ZÁVĚRKY“ lze nastavit nejvýše na 1/125, pokud „BLESK“ není nastaven na „VYPNUTO“ režim záznamu statických snímků.
- I když rychle pohybující se objekty lze zachytit zcela jasně pomocí zvýšení „RYCHLOST ZÁVĚRKY“, obrazovka může být tmavší. Při záznamu na tmavých místech, například v místnosti, ověřte jas LCD monitoru a podle toho nastavte „RYCHLOST ZÁVĚRKY“.

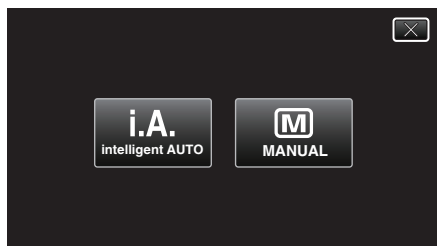
Nastavení clony

Můžete upravit clonu pro změnu oblasti zaostření.

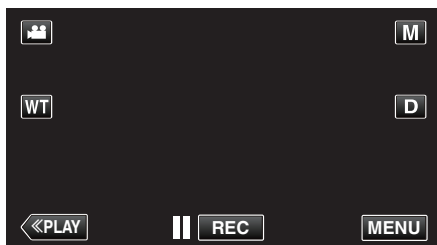
1 Zvolte režim manuálního záznamu.



- Pokud je režim Intelligent Auto **i.A.**, klepněte na **i.A.** na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na **M** přepnete režim záznamu na manuální.

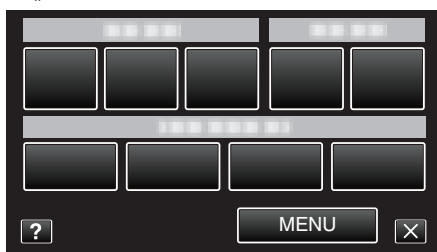


2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



4 Klepněte na „PRIORITA CLONY“.



- Klepněte na $\wedge$ nebo $\vee$ pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na $\times$ opustíte menu.
- Klepněte na $\hookrightarrow$ pro návrat na předchozí obrazovku.

5 Klepněte na „MANUÁLNÍ“.

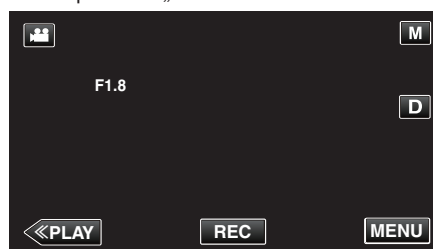


6 Upravte clonu.



- Clonu lze nastavit v rozsahu F1,2 až F5,6.
- Pokud chcete, aby bylo zaostřeno i pozadí (větší hodnota clony), klepněte na $\wedge$.
- Pokud chcete, aby bylo pozadí rozostřeno (nižší hodnota clony), klepněte na $\vee$.

7 Pro potvrzení klepněte na „NAST.“.



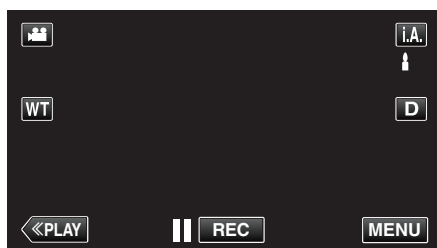
POZNÁMKA :

- Nastavení lze upravit samostatně pro statické snímky a pro video.
- Při použití zoomu na konci objektivu telefoto se hodnota clony nastaví v závislosti na zoomu a zobrazí se žlutě. Nastavte zoom na širokoúhlý konec, abyste mohli nastavit nejnižší F-číslo.
- Čím je vyšší hodnota clony, tím tmavší může být objekt.

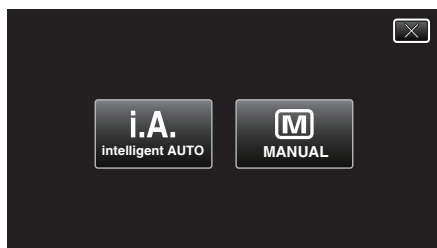
Nastavení vyvážení bílé

Podle zdroje světla můžete nastavit barevný tón.

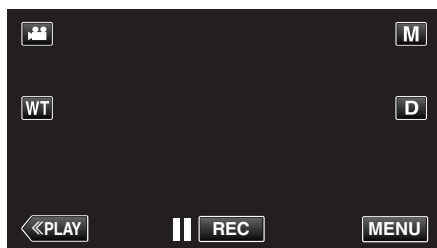
- 1 Zvolte režim manuálního záznamu.



- Pokud je režim Intelligent Auto **i.A.**, klepněte na **i.A.** na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na **M** přepnete režim záznamu na manuální.

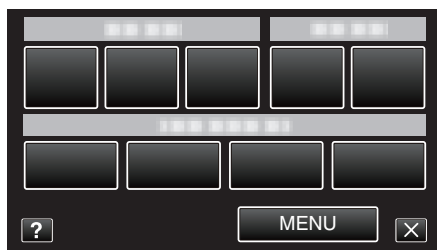


- 2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „VYVÁŽENÍ BÍLÉ“.



- Klepněte na $\wedge$ nebo $\vee$ pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na $\times$ opustíte menu.
- Klepněte na $\hookrightarrow$ pro návrat na předchozí obrazovku.

- 5 Klepněte na příslušné prostředí snímání.



- Klepnutím na $\wedge$ nebo $\vee$ posunete kurzor.

Nastavení	Podrobnosti
AUTO	Nastaví automaticky přírodní barvy.
MAN.VYVÁŽ.	Použijte toto nastavení, pokud se nepodařilo vyřešit problém s nepřírozenými barvami.
SLUNEČNO	Nastavte tuto možnost při pořizování záznamu venku za slunečného dne.
ZATAŽENO	Nastavte tuto možnost při pořizování záznamu ve stínu nebo když je zatažená obloha.
HALOGEN	Nastavte tuto možnost při pořizování záznamu při osvětlení, například video světlem.
PODVODNÍ: MODRÁ	Nastavte tuto možnost při pořizování záznamu moře s hlubokou vodou (voda má modrou barvu) s možnou pomocí podvodního krytu.
PODVODNÍ: ZELENÁ	Nastavte tuto možnost při pořizování záznamu moře s mělkou vodou (voda má zelenou barvu) s možnou pomocí podvodního krytu.

Použití MAN.VYVÁŽ.

- 1 Před objektivem kamery podržte list čistého bílého papíru, aby vyplnil celou plochu záběru.
- 2 Klepněte na „MAN.VYVÁŽ.“ a držte stisknuté, dokud se nezobrazí ikona a nezačne blikat.
- 3 Uvolněte po zmizení menu a rozsvícení MAN.VYVÁŽ.

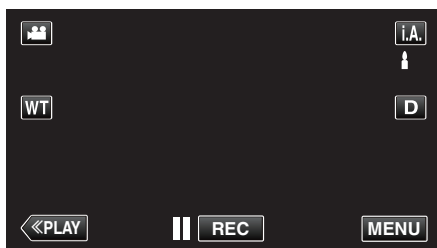
POZNÁMKA :

- Nastavení se nezmění, pokud jste drželi „MAN.VYVÁŽ.“ příliš krátce (je třeba podržet alespoň 1 vteřinu).

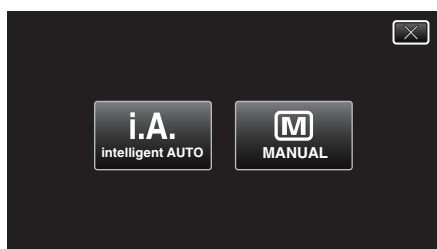
Nastavení kompenzace protisvětla

Můžete upravit obraz, pokud se objekt zobrazuje příliš tmavě na světlém pozadí.

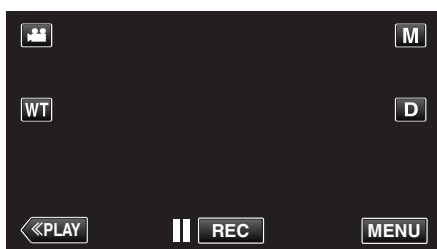
1 Zvolte režim manuálního záznamu.



- Pokud je režim Intelligent Auto **i.A.**, klepněte na **i.A.** na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na **M** přepnete režim záznamu na manuální.

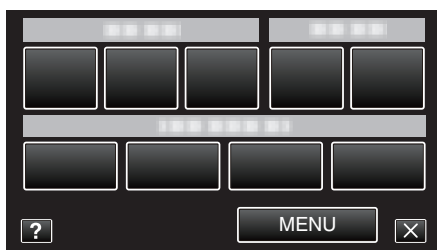


2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



4 Klepněte na „KOMP. PROTISVĚTLA“.



- Klepněte na **^** nebo **v** pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na **X** opustíte menu.
- Klepněte na **↶** pro návrat na předchozí obrazovku.

5 Klepněte na „ZAPNUTO“.

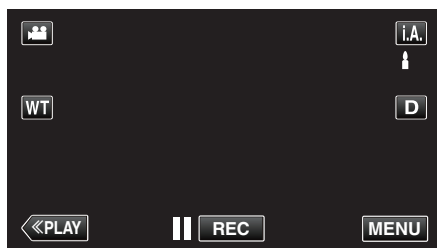


- Po provedení nastavení se zobrazí ikona protisvětla

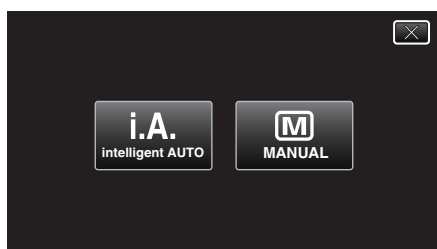
Kontrola přeexponovaných oblastí (ZEBRA)

Při snímání videa se zobrazí diagonální linky (vzor zebra) pouze v místech se specifickými úrovněmi jasu.

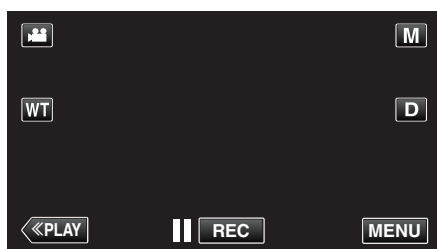
- 1 Zvolte režim manuálního záznamu.



- Pokud je režim Intelligent Auto **i.A.**, klepněte na **i.A.** na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na **M** přepnete režim záznamu na manuální.

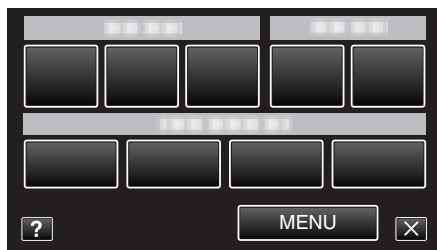


- 2 Klepněte na „MENU“.

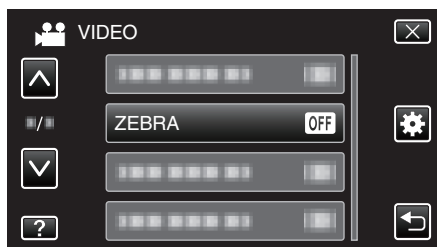


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „ZEBRA“.



- Klepněte na $\wedge$ nebo $\vee$ pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na $\times$ opustíte menu.
- Klepněte na $\hookrightarrow$ pro návrat na předchozí obrazovku.

- 5 Klepněte na „70-80%“ nebo „OVER100%“.

70-80%	Sekce, které jsou blízko nadměrné expozice, jsou zobrazeny v pruhovaném vzoru.
OVER100%	Sekce, které jsou nadměrně exponovány, jsou zobrazeny v pruhovaném vzoru.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.

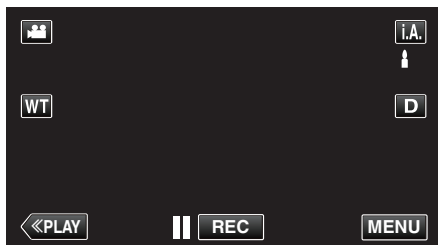
Pořizování snímků zblízka

Použitím funkce tele macro můžete pořizovat snímky zblízka.

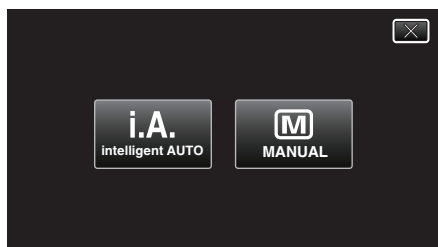


* Snímek je pouhá imprese.

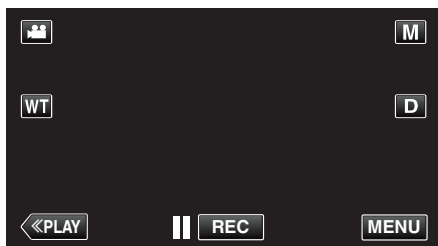
1 Zvolte režim manuálního záznamu.



- Pokud je režim Intelligent Auto **i.A.**, klepněte na **i.A.** na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na **M** přepnete režim záznamu na manuální.

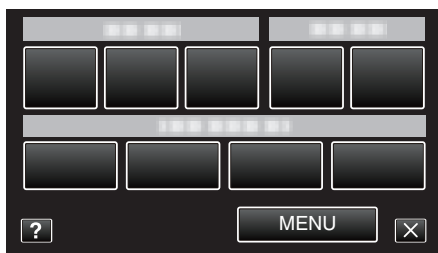


2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



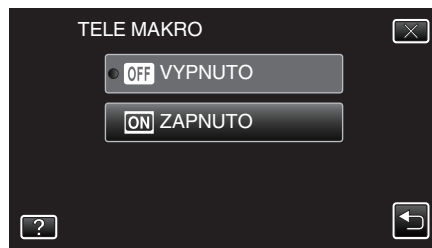
4 Klepněte na „TELE MAKRO“.



- Klepněte na $\wedge$ nebo $\vee$ pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na $\times$ opustíte menu.

- Klepněte na $\hookrightarrow$ pro návrat na předchozí obrazovku.

5 Klepněte na „ZAPNUTO“.



- Po provedení nastavení se zobrazí ikona telemakro TL .

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Umožňuje snímání zblízka až do 1 m na straně přiblížení (T). Umožňuje snímání zblízka až do 5 centimetrů na straně oddálení (W).
ZAPNUTO	Umožňuje snímání zblízka až do 60 centimetrů na straně přiblížení (T). Umožňuje snímání zblízka až do 5 centimetrů na straně oddálení (W).

UPOZORNĚNÍ :

- Pokud nepořizujete snímky zblízka, nastavte „TELE MAKRO“ na „VYPNUTO“.
- V opačném případě může být obraz rozostřený.

Záznam s efekty

K záznamům videa můžete přidat animační efekty.

Animační efekty se zobrazí tehdy, pokud jsou detekovány úsměvy nebo pokud se dotknete obrazovky.

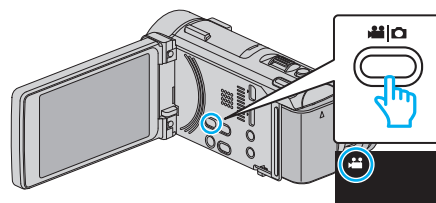
Typ efektu	Popis efektu
ANIMAČNÍ EFEKT	Zaznamenává videa s animačními efekty. „Záznam s animačními efekty“ (☞ str. 95)
DEKOR. EFEKT OBLIČ.	Detekuje tváře a umožňuje přidat ozdobné efekty, jako například sluneční brýle. „Záznam s ozdobnými efekty obličeje“ (☞ str. 98)
ZNÁMKA	Zaznamená videa s několika ozdobnými otisky. „Záznam s ozdobnými otisky“ (☞ str. 99)
EFEKT RUKOPISU	Zaznamená videa s vaším rukopisem nebo kreslením. „Záznam s vlastním rukopisem“ (☞ str. 100)

Záznam s animačními efekty

K záznamům videa můžete přidat animační efekty.

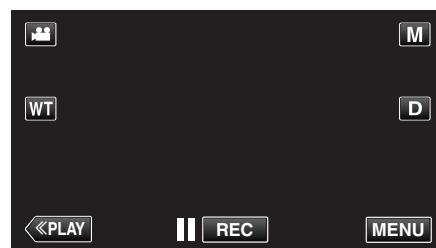
Animační efekty se zobrazí tehdy, pokud jsou detekovány úsměvy nebo pokud se dotknete obrazovky.

1 Otevřete LCD monitor.



- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na  na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na  přepnete režim záznamu. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko )

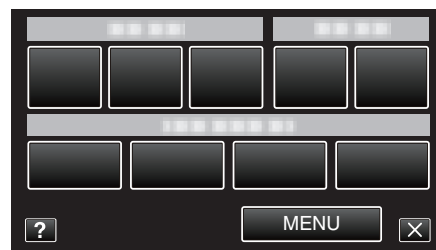
2 Klepněte na „MENU“.



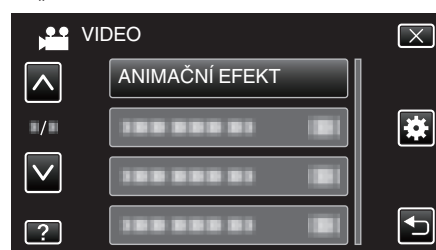
- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“. (Přejděte na krok 4.)

Nebo klepněte na „ANIMAČNÍ EFEKT“  ve zkráceném menu. (Přejděte na krok 5.)

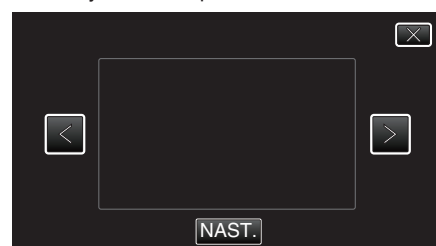


4 Klepněte na „ANIMAČNÍ EFEKT“.



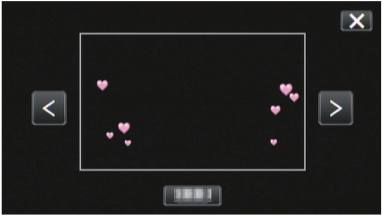
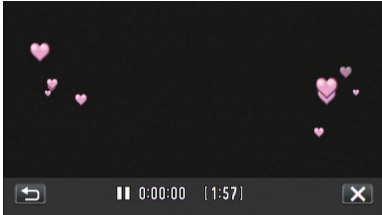
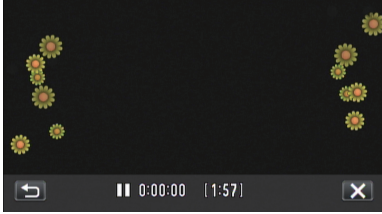
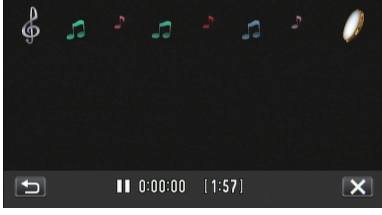
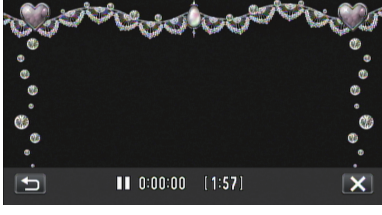
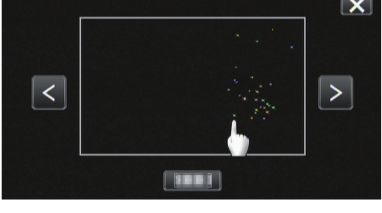
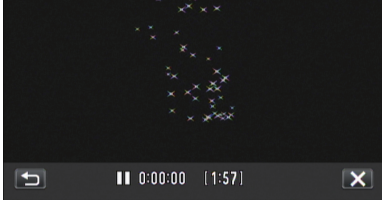
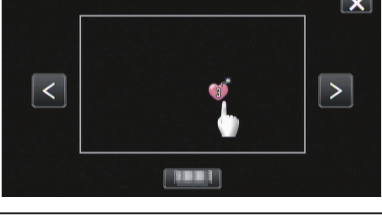
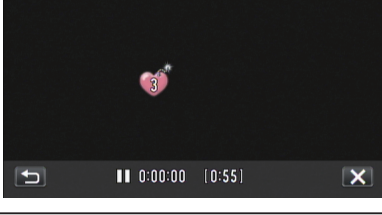
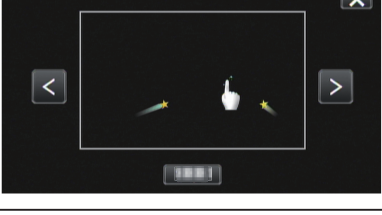
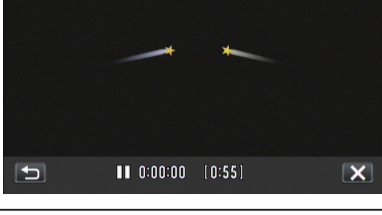
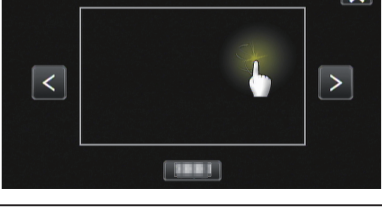
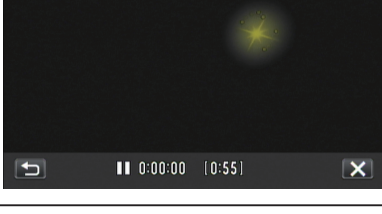
- Klepněte na  nebo  pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na  opustíte menu.
- Klepněte na  pro návrat na předchozí obrazovku.

5 Zvolte požadovaný efekt a klepněte na „NAST.“.



- Klepnutím na  nebo  můžete změnit efekt.
- Stiskněte START/STOP na kameře pro zahájení záznamu. Opětovným stisknutím záznam zastavíte.

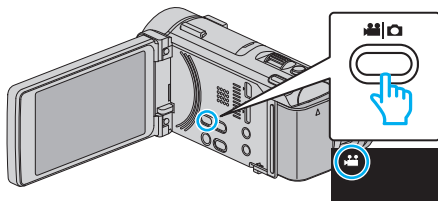
- Pro volbu jiného efektu klepněte na ↶.
- Klepněte na ✕ pro opuštění „ANIMAČNÍ EFEKT“.
(Pro provedení operací jiných než záznam, klepněte nejprve na ✕ pro zrušení „ANIMAČNÍ EFEKT“.)

Během nastavení	Po nastavení	Poznámka
		Při detekci úsměvu se zobrazí animace (efekt).
		Při detekci úsměvu se zobrazí animace (efekt).
		Při detekci úsměvu se zobrazí animace (efekt).
		Při detekci úsměvu se zobrazí animace (efekt).
		Při dotyku obrazovky se zobrazí animace (efekt).
		Při dotyku obrazovky se zobrazí animace (efekt).
		Při dotyku obrazovky se zobrazí animace (efekt).
		Při dotyku obrazovky se zobrazí animace (efekt).

Záznam s ozdobnými efekty obličej

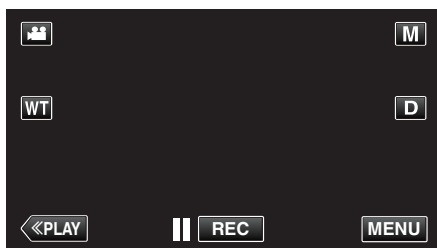
Detekuje tváře a umožňuje přidat ozdobné efekty, jako například sluneční brýle.

1 Otevřete LCD monitor.



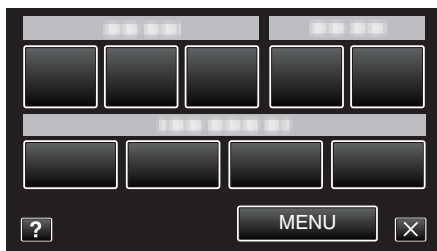
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na  na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na  přepnete režim záznamu. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko )

2 Klepněte na „MENU“.

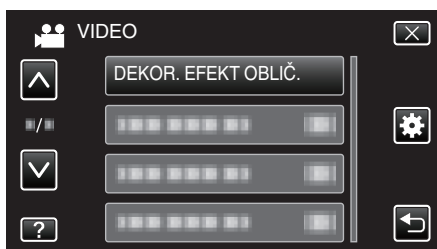


- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“. (Přejděte na krok 4.)
Nebo klepněte na „DEKOR. EFEKT OBLIČ.“ (9C) ve zkráceném menu.
(Přejděte na krok 5.)

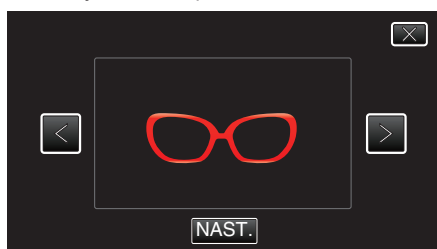


4 Klepněte na „DEKOR. EFEKT OBLIČ.“.



- Klepněte na  nebo  pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na  opustíte menu.
- Klepněte na  pro návrat na předchozí obrazovku.

5 Zvolte požadovaný efekt a klepněte na „NAST.“.



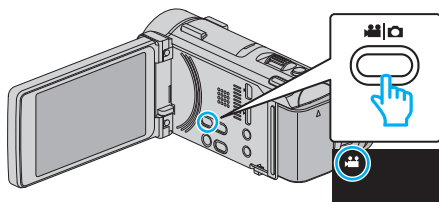
- Klepnutím na  nebo  zvolíte položku.
- Stiskněte START/STOP na kameře pro zahájení záznamu. Opětovným stisknutím záznam zastavíte.
- Pro volbu jiného efektu klepněte na .

- Klepněte na  pro opuštění „DEKOR. EFEKT OBLIČ.“.
(Pro provedení operací jiných než záznam, klepněte nejprve na  pro zrušení „DEKOR. EFEKT OBLIČ.“.)

Záznam s ozdobnými otisky

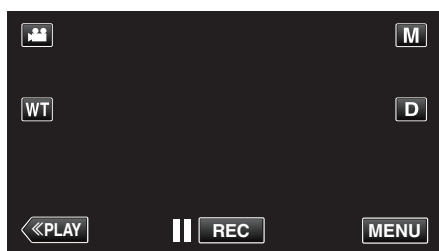
Zaznamená videa s několika ozdobnými otisky.

- 1 Otevřete LCD monitor.



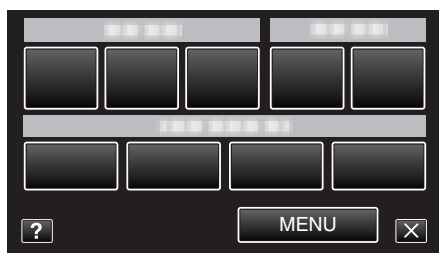
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na přepnete režim záznamu. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko / .)

- 2 Klepněte na „MENU“.

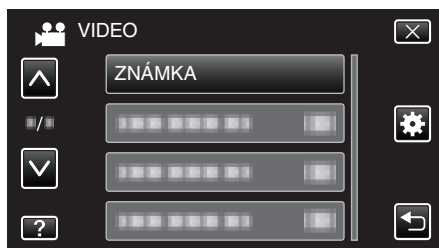


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“. (Přejděte na krok 4.)
Nebo klepněte na „ZNÁMKA“ () ve zkráceném menu. (Přejděte na krok 5.)

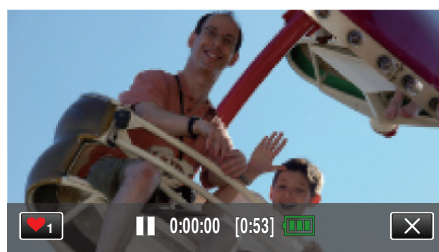


- 4 Klepněte na „ZNÁMKA“.

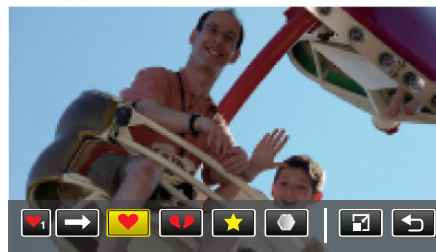


- Klepněte na nebo pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na opustíte menu.
- Klepněte na pro návrat na předchozí obrazovku.

- 5 Zvolte otisk.

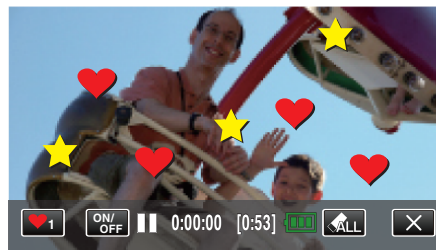


- Klepněte na , pro zahájení volby otisku. Klepněte na požadovaný otisk, který chcete použít. Číslo označuje velikost otisku.



- Klepněte na pro procházení seznamem otisků.
- Klepněte na pro změnu velikosti otisků.
- Klepněte na pro návrat na předchozí obrazovku.

- 6 Klepněte na obrazovku pro přidání otisku.



- Klepněte na pro smazání otisku.
- Klepněte na „ON/OFF“ pro zobrazení/skrytí otisků.
- Stiskněte START/STOP na kameře pro zahájení záznamu. Opětovným stisknutím záznam zastavíte.
- Klepněte na pro opuštění „ZNÁMKA“.
(Pro provedení operací jiných než záznam, klepněte nejprve na pro zrušení „ZNÁMKA“.)

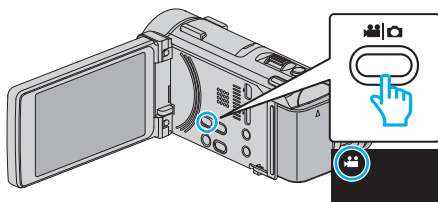
POZNÁMKA :

- Můžete přidat až 50 otisků.
- Přidané otisky se smažou, jakmile se ukončí režim otisků nebo jakmile vypnete napájení.

Záznam s vlastním rukopisem

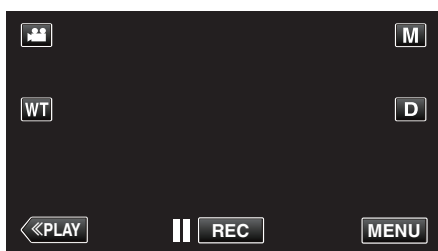
Zaznamená videa s vaším rukopisem nebo kreslením.

1 Otevřete LCD monitor.



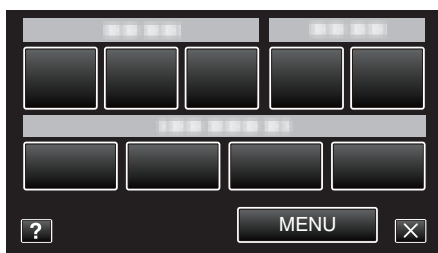
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na  na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na  přepnete režim záznamu. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

2 Klepněte na „MENU“.

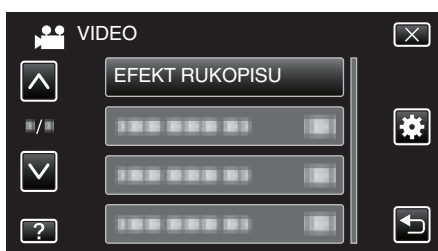


- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“. (Přejděte na krok 4.)
Nebo klepněte na „EFEKT RUKOPISU“ (✍️) ve zkráceném menu. (Přejděte na krok 5.)

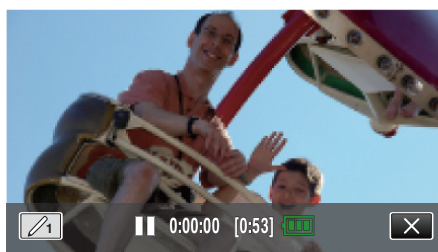


4 Klepněte na „EFEKT RUKOPISU“.

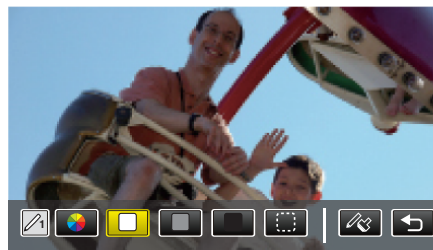


- Klepněte na  nebo  pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na  opustíte menu.
- Klepněte na  pro návrat na předchozí obrazovku.

5 Zvolte řádek.

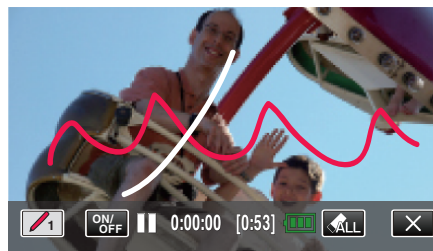


- Klepněte na  pro volbu barvy řádku a jeho tloušťky. Číslo označuje tloušťku řádku.



- Můžete vybrat barvu bílou, šedou, černou atd.
- Zvolte  pro klepnutí a smazání části řádku.
- Klepnutím na  zvolte barvu řádku. Klepněte na  pro procházení seznamem barev.
- Klepnutím na  zvolte tloušťku řádku.
- Klepněte na  pro návrat na předchozí obrazovku.

6 Začněte psát a kreslit dodaným dotykovým perem.



- Klepněte na  pro smazání všech řádků.
- Klepněte na „ON/OFF“ pro zobrazení/skrytí řádků.
- Stiskněte START/STOP na kameře pro zahájení záznamu. Opětovným stisknutím záznam zastavíte.
- Klepněte na  pro opuštění „EFEKT RUKOPISU“. (Pro provedení operací jiných než záznam, klepněte nejprve na  pro zrušení „EFEKT RUKOPISU“.)

POZNÁMKA :

- Pokud se psaní a kreslení zobrazuje jako nezarovnané, opravte dotykovou polohu.

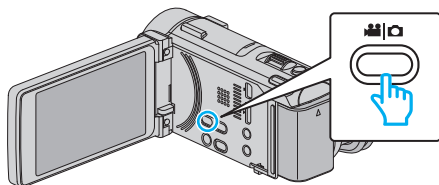
„NASTAV. DOTYK. OBR.“ (✍️ str. 206)

- Přidané psaní a kresby se smažou, jakmile se ukončí režim psaní nebo jakmile vypnete napájení.

Jasně zachycení objektů (PRIORITA VOLBY AE/AF)

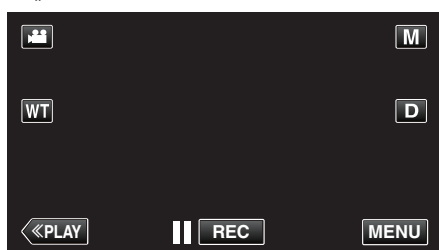
„PRIORITA VOLBY AE/AF“ je funkce, která upravuje zaostření a jas na základě vybrané pozice. Pokud zaregistrujete obličej osoby předem, umožníte tak sledování osoby i bez specifické volby během záznamu. Tato funkce je k dispozici pro videa i statické snímky.

1 Otevřete LCD monitor.



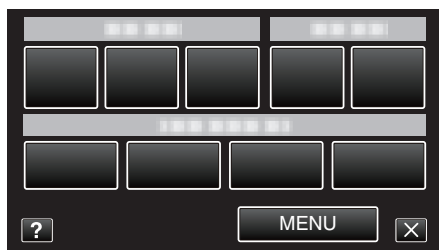
- Nastavte režim záznamu buď na video nebo na statický snímek .
- Pro přepnutí režimu mezi videem a statickým snímkem klepněte na nebo na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepněte na nebo pro přepnutí režimu na video nebo statický snímek. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



4 Klepněte na „PRIORITA VOLBY AE/AF“.

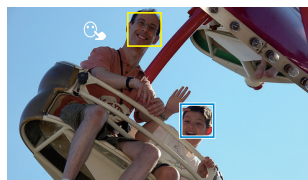


- Klepněte na nebo pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na opustíte menu.
- Klepněte na pro návrat na předchozí obrazovku.

5 Klepněte na požadované nastavení.



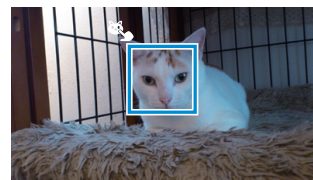
SLEDOVÁNÍ OBLIČEJE



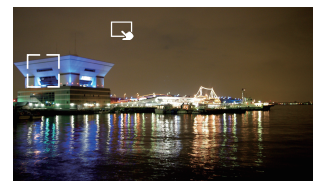
SLEDOVÁNÍ BARVY



SLEDOVÁNÍ DOM. ZVÍŘ.



VOLBA OBLASTI



- Zaostření a jas se automaticky upraví na základě zvolené pozice (obličej/barva/oblast). Kolem zvoleného objektu (obličej/barva) se zobrazí modrý rámeček, zatímco bílý rámeček se objeví kolem zvolené oblasti.
- Pro opětovné nastavení klepněte na požadovanou pozici (obličej/barva/oblast) znovu.
- Pro zrušení „SLEDOVÁNÍ OBLIČEJE“ nebo „SLEDOVÁNÍ BARVY“ klepněte na modrý rámeček.
- Pro zrušení „VOLBA OBLASTI“ klepněte na bílý rámeček.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
SLEDOVÁNÍ OBLIČEJE	Na obrazovce se objeví . Provede se záznam za současného sledování a automatické úpravy zvoleného obličeje (objektu) s příslušným zaostřením a jasnem. Navíc se kolem zvoleného obličeje (objektu) zobrazí zelený rámeček. (Pokud je obličej osoby registrovaný, stane se hlavním objektem a zelený rámeček se zobrazí i bez specifické volby.)
SLEDOVÁNÍ DOM. ZVÍŘ.	Na obrazovce se objeví . Provede se záznam za současného sledování a automatické úpravy zvoleného obličeje domácího zvířete (objektu) s příslušným jasnem. Navíc se kolem zvoleného domácího zvířete (objektu) zobrazí modrý rámeček.
SLEDOVÁNÍ BARVY	Na obrazovce se objeví . Provede se záznam za současného sledování a automatické úpravy zvolené barvy (objektu) s příslušným zaostřením a jasnem. Navíc se kolem zvolené barvy (objektu) zobrazí modrý rámeček.
VOLBA OBLASTI	Na obrazovce se objeví . Provede se záznam s automatickou úpravou zvolené oblasti (fixní pozice) s příslušným zaostřením a jasnem. Navíc se kolem zvolené oblasti zobrazí bílý rámeček.

POZNÁMKA :

- Pokud je nastavena položka „PRIORITA VOLBY AE/AF“, „OSTŘENÍ“ se automaticky nastaví na „AUTO“.
- Klepněte znovu na zvolenou pozici (obličej/barva/oblast) pro zrušení nastavení. (Pro zaregistrované obličeje zůstane nastavení zachováno.)
- Klepněte na pozici (obličej/barva/oblast), u které jste zrušili volbu, pro opětovné nastavení.
- Pokud kamera ztratí sledovaný objekt, klepněte na objekt ještě jednou.
- Pokud použijete zoom, nastavení se zruší. (pouze „VOLBA OBLASTI“)
- Pokud po registraci obličeje nastavíte položku „SLEDOVÁNÍ OBLIČEJE“, zobrazí se modrý rámeček kolem obličeje s nejvyšší zaregistrovanou prioritou.
- Při záznamu registrovaných obličejů pomocí funkce „SLEDOVÁNÍ OBLIČEJE“ budou zaostření a jas automaticky upraveny i bez specifické volby. Kromě toho lze obnovit sledování registrovaných obličejů i po jejich ztrátě ze záběru. Proto doporučujeme zaregistrovat obličeje, které snímáte kamerou nejčastěji, s předstihem.

„Registrace osobní autorizační informace lidského obličeje“ (str. 107)

- Pokud je nastavena položka „SLEDOVÁNÍ BARVY“, zaměřený objekt (barva) se mohou změnit, pokud dojde k detekci podobné barvy. V tomto případě klepněte na objekt znovu. U zaměřeného objektu (barvy) lze obnovit sledování, pokud se objeví ve středu obrazovky na specifikovanou dobu.

UPOZORNĚNÍ :

- Objekty po stranách LCD monitoru nemusí být při poklepání rozeznány. V tomto případě přesuňte objekt do středu obrazovky a znovu na něj klepněte.
- „SLEDOVÁNÍ OBLIČEJE“ nemusí fungovat správně za určitých podmínek snímání (vzdálenost, úhel, jas atd.) a v závislosti na objektu (směr obličeje atd.). Zároveň je velmi obtížné detekovat obličeje při silném protisvětlu.
- „SLEDOVÁNÍ DOM. ZVÍŘ.“ nemusí fungovat správně za určitých podmínek snímání (vzdálenost, úhel, jas atd.) a v závislosti na objektu (směr obličeje atd.) a na typu domácího zvířete. Je rovněž obtížné detekovat obličeje domácích zvířat, které jsou zcela černé, pokryté dlouhou srstí nebo jsou v silném protisvětlu.
- „SLEDOVÁNÍ BARVY“ nemusí fungovat správně v následujících případech:
 - při záznamu objektů bez kontrastu
 - při záznamu objektů pohybujících se vysokou rychlostí
 - při záznamu na tmavých místech
 - při změnách okolního jasu
- Pokud nastavíte „SLEDOVÁNÍ OBLIČEJE“, může dojít ke ztrátě objektu při velmi rychlém pohybu kamery horizontálním nebo vertikálním směrem. U neregistrovaných obličejů nelze v takovém případě obnovit sledování. Pro obnovení sledování objektu na něj klepněte znovu. Při záznamu registrovaných obličejů budou zaostření a jas automaticky upraveny i bez specifické volby. Kromě toho lze obnovit sledování registrovaných obličejů i po jejich ztrátě ze záběru. Proto doporučujeme zaregistrovat obličeje, které snímáte kamerou nejčastěji, s předstihem.

„Registrace osobní autorizační informace lidského obličeje“ (☞ str. 107)

Automatické zachycení úsměvů (SNÍMEK ÚSMĚVU)

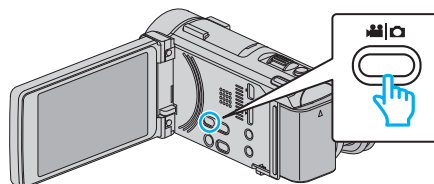
„SNÍMEK ÚSMĚVU“ automaticky zachycuje statický snímek při detekci úsměvu.

Tato funkce je k dispozici pro videa i statické snímky.

Nastavte „PRIORITA VOLBY AE/AF“ na „SLEDOVÁNÍ OBLIČEJE“ před vybráním „SNÍMEK ÚSMĚVU“.

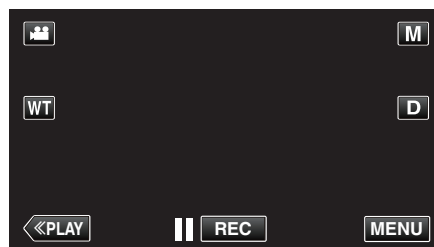
„Jasně zachycení objektů (PRIORITA VOLBY AE/AF)“ (☞ str. 101)

- 1 Otevřete LCD monitor.



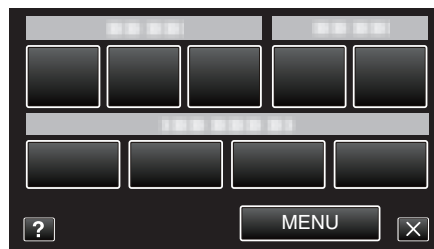
- Nastavte režim záznamu buď na video nebo na statický snímek .
- Pro přepnutí režimu mezi videem a statickým snímek klepněte na nebo na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepněte na nebo pro přepnutí režimu na video nebo statický snímek. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

- 2 Klepněte na „MENU“.

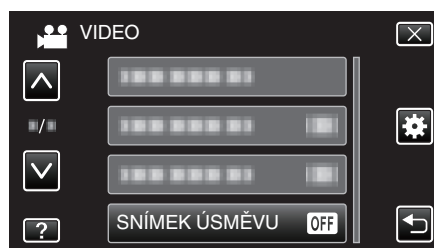


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“. (Přejděte na krok 4.)
Nebo klepněte na „SNÍMEK ÚSMĚVU“ () ve zkráceném menu. (Přejděte na krok 5.)

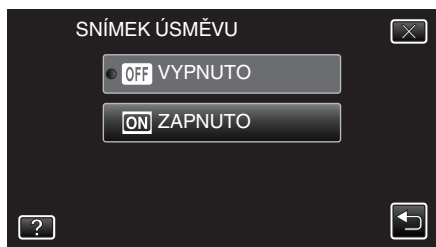


- 4 Klepněte na „SNÍMEK ÚSMĚVU“.

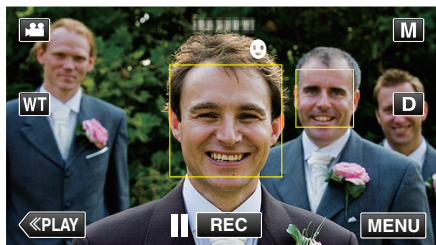


- Klepněte na nebo pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na opustíte menu.
- Klepněte na pro návrat na předchozí obrazovku.

- 5 Klepněte na „ZAPNUTO“.



- Klepněte na X pro opuštění menu, jakmile se objeví předchozí obrazovka.
- 6 Nasměrujte kameru ke snímané osobě.
- Při detekci úsměvů se automaticky pořídí statický snímek.



- V okamžiku pořizování statického snímku se rozsvítí PHOTO.
- Spolu s rámečkem můžete zobrazit název a úroveň úsměvu (%) pomocí nastavení „ZOB. ÚSMĚVU%/NÁZVU“ v menu na hodnotu „ZAPNUTO“ před zahájením záznamu.

„Nastavení ZOBRAZENÍ ÚSMĚV%/JMÉNO“ (☞ str. 109)

POZNÁMKA :

- Kamera může rozpoznat až 16 obličejů. Úrovně úsměvů se zobrazí až u 3 největších obličejů zobrazených na obrazovce.
- Tato funkce nemusí fungovat správně za určitých podmínek snímání (vzdálenost, úhel, jas atd.) a v závislosti na objektu (směr obličeje, úroveň úsměvu atd.). Zároveň je nesnadné detekovat úsměv při silném protisvětlu.
- Po detekci a zachycení úsměvu chvíli trvá, než můžete začít s dalším záznamem.
- „SNÍMEK ÚSMĚVU“ nefunguje v následujících případech:
 - při zobrazení menu
 - při zobrazení zbývajících času záznamu nebo zbývajících energie baterie
 - pokud je nastaveno „PODOKNO S OBLIČEJEM“
 - pokud je nastaven „ANIMAČNÍ EFEKT“
 - pokud je nastaven „DEKOR. EFEKT OBLIČ.“
 - pokud je nastaven „ZNÁMKA“
 - pokud je nastaven „EFEKT RUKOPISU“
 - pokud je nastaven „AUTO NAHRÁVÁNÍ“
 - pokud je nastaven „ZÁZNAM DATA/ČASU“

„Záznam během zobrazení zvětšeného náhledu zvoleného obličeje (PODOKNO S OBLIČEJEM)“ (☞ str. 105)

„Záznam s animačními efekty“ (☞ str. 95)

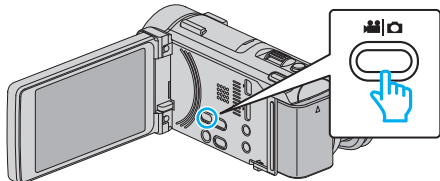
UPOZORNĚNÍ :

- Pokud není „PRIORITA VOLBY AE/AF“ nastavena na „SLEDOVÁNÍ OBLIČEJE“, „SNÍMEK ÚSMĚVU“ nebude fungovat.
- Pokud nelze získat optimální výsledky, pořďte záznam s funkcí „SNÍMEK ÚSMĚVU“ nastavenou na „VYPNUTO“.

Automatické zachycení domácích zvířat (SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE)

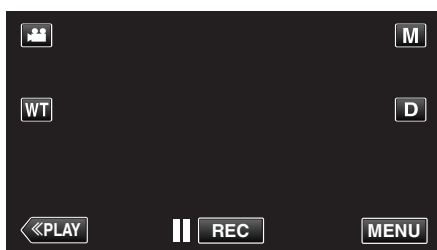
„SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE“ automaticky zachycuje statický snímek při detekci tváře domácích zvířat, jako jsou kočky nebo psi. Tato funkce je k dispozici pro videa i statické snímky.

1 Otevřete LCD monitor.



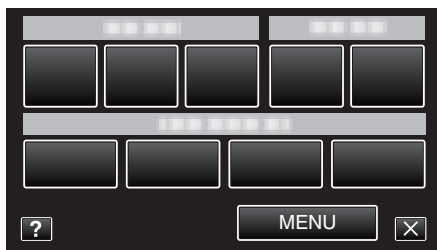
- Nastavte režim záznamu buď na video nebo na statický snímek .
- Pro přepnutí režimu mezi videem a statickým snímkem klepněte na nebo na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepněte na nebo pro přepnutí režimu na video nebo statický snímek. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

2 Klepněte na „MENU“.

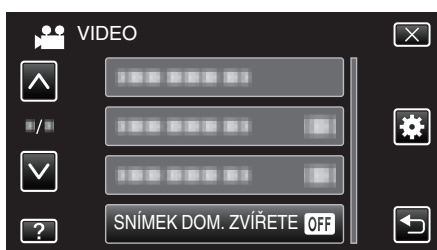


- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.

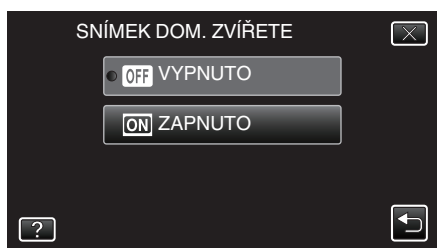


4 Klepněte na „SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE“.



- Klepněte na nebo pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na opustíte menu.
- Klepněte na pro návrat na předchozí obrazovku.

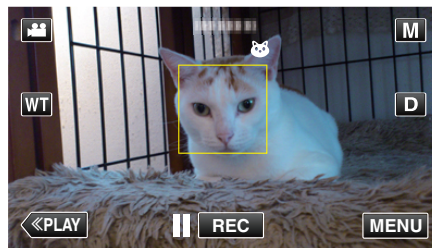
5 Klepněte na „ZAPNUTO“.



- Klepněte na pro opuštění menu, jakmile se objeví předchozí obrazovka.

6 Nasměrujte kameru ke snímanému domácímu zvířeti.

- Při detekci tváře domácího zvířete se automaticky pořídí statický snímek.



- V okamžiku pořizování statického snímku se rozsvítí PHOTO.

POZNÁMKA :

- Kamera může rozpoznat až 6 tváří domácích zvířat.
- „SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE“ nemusí fungovat správně za určitých podmínek snímání (vzdálenost, úhel, jas atd.) a v závislosti na objektu (směr obličeje atd.) a na typu domácího zvířete. Je rovněž obtížné detekovat obličeje domácích zvířat, které jsou zcela černé, pokryté dlouhou srstí nebo jsou v silném protisvětlu.
- Někdy mohou být omylem detekovány jiné objekty, než jsou vaše domácí zvířata.
Používejte funkci „SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE“ pouze pro domácí zvířata, jako jsou psi nebo kočky.
- Po detekci a zachycení domácího zvířete chvíli trvá, než můžete začít s dalším záznamem.
- „SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE“ nefunguje v následujících případech:
 - při zobrazení menu
 - při zobrazení zbývajících času záznamu nebo zbývajících energie baterie
 - pokud je nastaveno „PODOKNO S OBLIČEJEM“
 - pokud je nastaven „ANIMAČNÍ EFEKT“
 - pokud je nastaven „DEKOR. EFEKT OBLIČ.“
 - pokud je nastaven „ZNÁMKA“
 - pokud je nastaven „EFEKT RUKOPISU“
 - pokud je nastaven „AUTO NAHRÁVÁNÍ“
 - pokud je nastaven „ZÁZNAM DATA/ČASU“

„Záznam během zobrazení zvětšeného náhledu zvoleného obličeje (PODOKNO S OBLIČEJEM)“ (☞ str. 105)

„Záznam s efekty“ (☞ str. 95)

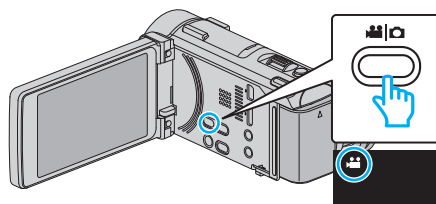
UPOZORNĚNÍ :

- Pokud je nastavena položka „SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE“ na „ZAPNUTO“, „PRIORITA VOLBY AE/AF“ se automaticky nastaví na „SLEDOVÁNÍ DOM. ZVÍŘ.“. I když je položka „SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE“ nastavena na „ZAPNUTO“, bude „SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE“ nastaveno automaticky na „VYPNUTO“, pokud není „PRIORITA VOLBY AE/AF“ nastavena na „SLEDOVÁNÍ DOM. ZVÍŘ.“.
- Pokud nelze získat optimální výsledky, pořídte záznam s funkcí „SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE“ nastavenou na „VYPNUTO“.

Záznam během zobrazení zvětšeného náhledu zvoleného obličeje (PODOKNO S OBLIČEJEM)

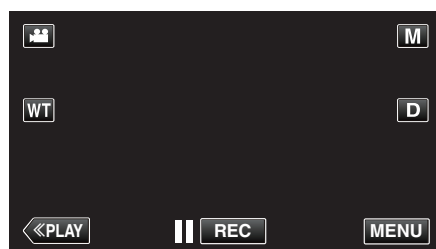
Při záznamu můžete sledovat současně celkový obraz scény a zvětšený obraz výrazu objektu. Okolo obličejů, které lze zvětšit, se objeví rámeček. Klepněte na rámeček pro sledování a zvětšení obličeje v podokně.

- 1 Otevřete LCD monitor.



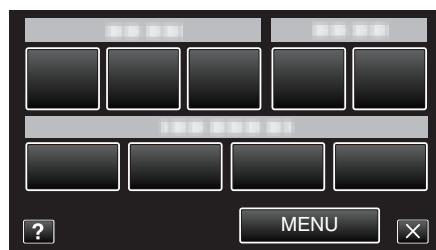
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na přepnete režim na video. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

- 2 Klepněte na „MENU“.

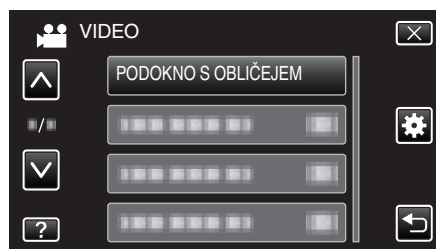


- Zobrazí se zkrácené menu.

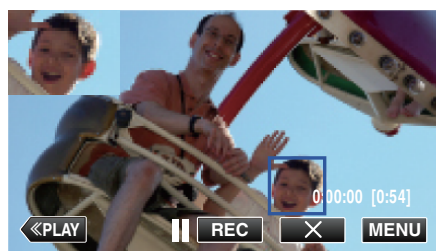
- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „PODOKNO S OBLIČEJEM“.



- 5 Klepněte na rámeček tváře, kterou chcete zvětšit.



- Pokud klepnete na obličej v rámečku, zobrazí se v podokně. Pozice podokna na displeji je nastavena automaticky podle pozice zvoleného obličeje.
- Rámeček se zvoleným obličejem se zobrazí modře.
- Pokud zvolený obličej zmizí z obrazovky, zmizí současně i podokno. Když se obličej na obrazovce objeví znovu, zobrazí se podokno opět automaticky.
- Pro opuštění funkce „PODOKNO S OBLIČEJEM“ klepněte na „X“.

UPOZORNĚNÍ :

- Při nastavení „PODOKNO S OBLIČEJEM“ mějte na paměti následující:
 - Funkce, jako je například digitální zoom, operace zoomu na dotykové obrazovce, simultánní záznam statických snímků, „INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ“, „ZÁZNAM VYS. RYCHL.“, „DEKOR. EFEKT OBLIČ.“, „ZNÁMKA“, „EFEKT RUKOPISU“, „ZÁZNAM DATA/ČASU“, „AUTO NAHRÁVÁNÍ“, a „HLASITOST SLUCHÁTEK“ nejsou k dispozici.
 - Nastavení, jako například „OSTŘENÍ“ a „NASTAVENÍ JASU“, jsou automaticky nastavena na „AUTO“.
 - Pokud je funkce „PRIORITA VOLBY AE/AF“ nastavena na SLEDOVÁNÍ OBLIČEJE, pro osobu zobrazenou v podokně se upraví zaostření a jas.
 - „ANIMAČNÍ EFEKT“ není k dispozici.
- Zobrazené podokno bude rovněž zaznamenáno.

POZNÁMKA :

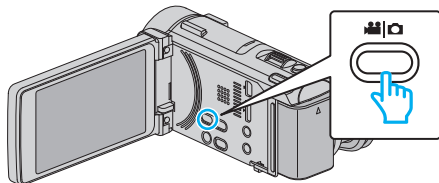
- Pokud je obličej zvětšený a zobrazený v podokně, zobrazí se pouze jméno osoby.
(Pokud není obličej zaregistrovaný, nezobrazí se jméno osoby.)
- Režim podokna s obličejem se zruší, pokud kameru vypnete.
- Rámečky se kolem obličejů v podokně pro obličej nezobrazují tak snadno jako v jiných režimech. Objevují se pouze okolo obličejů, které lze zvětšit. Rámečky se nezobrazují v následujících případech:
 - pokud je obličej objektu velmi malý
 - pokud je okolí příliš tmavé nebo příliš světlé
 - pokud se obličej zobrazuje horizontálně nebo šikmo
 - pokud je zobrazený obličej větší než podokno (například při jeho přiblížení)
 - pokud je část obličeje skryta

„Registrace osobní autorizační informace lidského obličeje“ (☞ str. 107)

Registrace osobní autorizační informace lidského obličeje

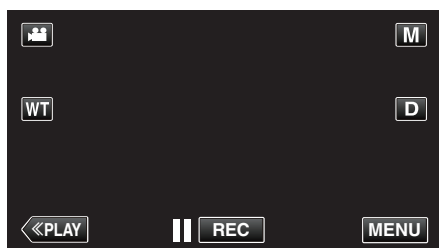
Pokud zaregistrujete obličej osoby předem, lze upravit automaticky zaostření a jas pomocí funkce sledování obličeje. Spolu se jmény a úrovněmi priorit lze zaregistrovat až 3 obličeje. Doporučujeme zaregistrovat obličeje, které snímáte kamerou nejčastěji, s předstihem.

1 Otevřete LCD monitor.



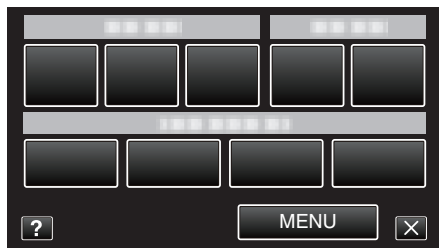
- Nastavte režim záznamu buď na video nebo na statický snímek .
- Pro přepnutí režimu mezi videem a statickým snímkem klepněte na nebo na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepněte na nebo pro přepnutí režimu na video nebo statický snímek. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

2 Klepněte na „MENU“.

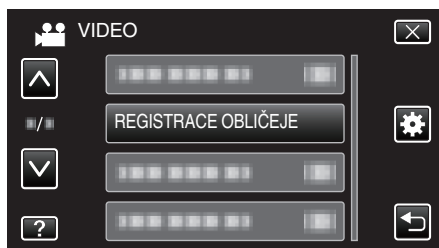


- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



4 Klepněte na „REGISTRACE OBLIČEJE“.



- Klepněte na nebo pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na opustíte menu.
- Klepněte na pro návrat na předchozí obrazovku.

5 Klepněte na „REG. NOVÝ OBLIČEJ“.



6 Nasměrujte kameru ke snímané osobě.



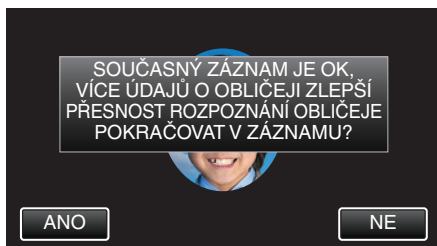
- Před provedením registrace obličeje se načítají informace. Během načítání informace rámeček bliká.
- Dokud rámeček bliká, dostaňte obličej dovnitř rámečku. Po načtení informace přestane rámeček blikat a rozsvítí se.
- Registraci zrušíte klepnutím na „ZASTAVIT“. Když se zobrazí „ZRUŠIT ROZPOZNÁNÍ OBLIČEJE?“, klepněte na „ANO“ pro návrat do normálního nahrávacího režimu.

- 7 Klepněte na „ZÁZNAM“ a proveďte záznam obličeje zepředu.



- Zachycený obličej bude použit na obrazovce s náhledy registrovaných obličejů.
- Kromě klepnutí na „ZÁZNAM“ můžete rovněž provést záznam stisknutím tlačítka SNAPSHOT.
- Po dokončení záznamu uslyšíte zvuk.
- Registraci zrušíte klepnutím na „ZASTAVIT“.
- Když se zobrazí „ZRUŠIT ROZPOZNÁNÍ OBLIČEJE?“, klepněte na „ANO“ pro návrat do normálního nahrávacího režimu.

- 8 Klepněte na „ANO“ pro pokračování v záznamu.



- Pro pokračování načítání informace o obličeji ve směrech nahoru, dolů, doleva a doprava klepněte na „ANO“. Doporučujeme pokračovat v záznamu, aby byla přesnost rozlišení obličeje vyšší.
- Pro ukončení záznamu informace o obličeji klepněte na „NE“. Přejděte na krok 11.

- 9 Pomalu otáčejte obličejem ve čtyřech směrech pro registraci informace o obličeji.



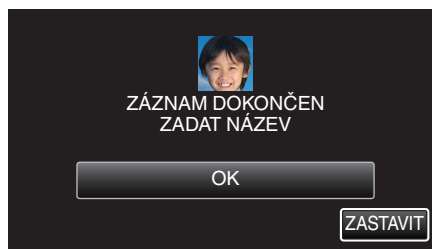
- Otáčejte pomalu obličejem za stálého pohledu do kamery. Po dokončení záznamu pro všechny směry uslyšíte zvuk. (celkem 4-krát) Opakujte tento postup, dokud není záznam (registrace) u konce pro všechny směry.
- Registrace čtyř směrů může selhat v závislosti na prostředí snímání. V takovém případě klepněte na „ZASTAVIT“ pro zrušení záznamu, poté klepněte na „NE“ a přejděte ke kroku 11.
- Pokud nelze během záznamu obličej správně rozpoznat, zaregistrujte obličej znovu.

- 10 Obráťte se na kameru s úsměvem na tváři.



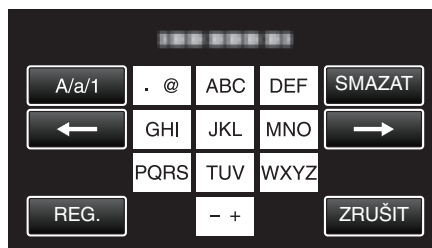
- Záznam se automaticky spustí. Při použití zobrazení úsměvu v % jako referenci se usmívejte tak, aby daná hodnota byla co možná nejvyšší.
- Po dokončení záznamu uslyšíte zvuk.
- Pro zrušení záznamu úsměvu a přechod na zadání jména klepněte na „ZASTAVIT“, poté klepněte na „NE“ a přejděte ke kroku 11.

- 11 Klepněte na „OK“.



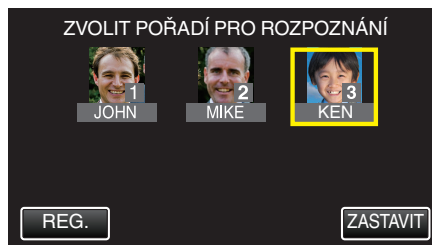
- Klepnutím na „OK“ zaregistrujete zaznamenaný obličej a objeví se obrazovka pro zadání jména.
- Registraci zrušíte klepnutím na „ZASTAVIT“.
- Když se zobrazí „ZRUŠIT ROZPOZNÁNÍ OBLIČEJE?“, klepněte na „ANO“ pro návrat do normálního nahrávacího režimu.

- 12 Klepněte na klávesnici na obrazovce pro zadání jména a potom klepněte na „REG.“.

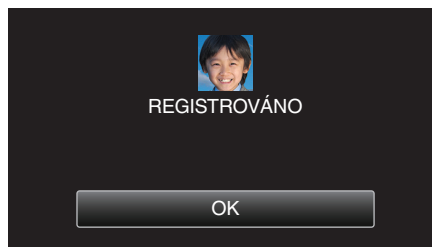


- Klepněte na „SMAZAT“ pro smazání znaku.
- Klepněte na „ZRUŠIT“ pro opuštění operace.
- Klepněte na „A/a/1“ pro volbu znaků mezi velkými písmeny, malými písmeny a číslicemi.
- Klepněte na ← nebo → pro pohyb doleva nebo doprava o jeden znak.
- Lze zadat až 8 znaků.
- Jak zadat znak
Příklad: Zadání „KEN“
Klepněte dvakrát na „JKL“ → Klepněte dvakrát na „DEF“ → Klepněte dvakrát na „MNO“

- 13 Klepněte na požadovanou úroveň priority a potom klepněte na „REG.“.



- Při registraci je poslední číslo přiřazeno k úrovni priority. Během detekce obličeje bude detekován objekt s nejvyšší prioritou (nejnižším číslem).
- Úroveň priority objektu můžete změnit klepnutím na číslo. Příklad: Chcete-li změnit úroveň priority z čísla 3 na číslo 1, klepněte na číslo 1. Úroveň priority registrovaného objektu se změní na 1, zatímco úroveň priority s původním číslem 1 a nižšími čísly se posunou o jedno směrem dolů. (V tomto případě se původní číslo 1 stane číslem 2 a původní číslo 2 se stane číslem 3.)
- Když klepnete na „REG.“, zobrazí se obrazovka dokončení registrace.



- Klepnutím na „OK“ ukončíte registraci.
 - Informace o registrovaném obličeji můžete měnit pomocí „UPRAVIT“.
- „Úprava informace o registrovaném obličeji“ (☞ str. 110)

POZNÁMKA :

- Obličeje nemusí být správně zaregistrovány v následujících případech:
 - pokud je obličej velmi malý nebo naopak velmi velký v poměru k rámečku
 - pokud je příliš tmavý nebo příliš světlý
 - pokud se obličej zobrazuje horizontálně nebo šikmo
 - pokud je část obličeje skryta
 - pokud je v rámečku více obličejů
- Pro zvýšení přesnosti rozpoznání obličeje mějte v rámečku pouze jeden obličej a registrujte v jasném prostředí.
- Obličeje nemusí být správně rozpoznány vzhledem k prostředí a podmínkám záznamu. V tomto případě registrujte obličej znovu.
- Obličeje nemusí být správně rozpoznány během záznamu, pokud je úroveň rozpoznání obličeje nízká. V tomto případě registrujte obličej znovu.
- Sledování obličeje, podokno obličeje a zobrazení jména nemusí fungovat správně v závislosti na registrovaných obličejích, podmínkách snímání (vzdálenost, úhel, jas atd.) a výrazu obličeje.
- Sledování obličeje, podokno obličeje a zobrazení jména nemusí fungovat správně u lidí s podobnými rysy tváře, jako jsou například sourozenci, rodiče, děti apod.

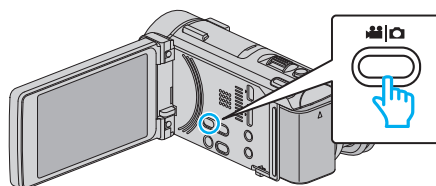
Nastavení ZOBRAZENÍ ÚSMĚVU%/JMÉNO

Funkce „ZOBR. ÚSMĚVU%/NÁZVU“ vám umožňuje nastavit zobrazované položky při detekci obličejů.

Tato položka se zobrazí pouze tehdy, když je funkce „PRIORITA VOLBY AE/AF“ nastavena na „SLEDOVÁNÍ OBLIČEJE“.

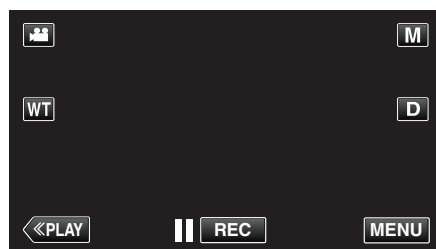
„Jasně zachycení objektů (PRIORITA VOLBY AE/AF)“ (str. 101)

- 1 Otevřete LCD monitor.



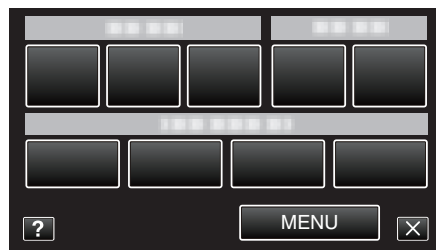
- Nastavte režim záznamu buď na video (ikonka kamery) nebo na statický snímek (ikonka fotoaparátu).
- Pro přepnutí režimu mezi videem a statickým snímkem klepněte na ikonu kamery nebo fotoaparátu na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepněte na ikonu kamery nebo fotoaparátu pro přepnutí režimu na video nebo statický snímek. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

- 2 Klepněte na „MENU“.

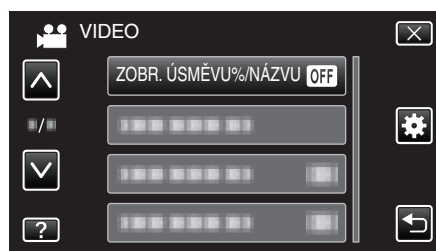


- Zobrazí se zkrácené menu.

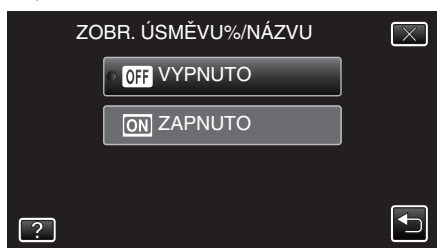
- 3 Klepněte na „MENU“. (Přejděte na krok 4.)
Nebo klepněte na „ZOBR. ÚSMĚVU%/NÁZVU“ (ikonka) ve zkráceném menu. (Přejděte na krok 5.)



- 4 Klepněte na „ZOBR. ÚSMĚVU%/NÁZVU“.



- 5 Klepněte na požadované nastavení.



Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Při detekci obličeje zobrazí pouze rámečky.
ZAPNUTO	Při detekci obličeje zobrazí rámečky, jména a úroveň úsměvu (%).

- **Rámeček:** Zobrazí se kolem detekovaných obličejů.
- **Jméno:** Zobrazí se u registrovaných obličejů.
- **Úroveň úsměvu:** Zobrazí se u detekovaných úsměvů v hodnotě 0 - 100 %.



POZNÁMKA :

- Kamera může rozpoznat až 16 obličejů. Úrovně úsměvů se zobrazí až u 3 největších obličejů zobrazených na obrazovce.
- Některé obličeje nemusí být rozpoznatelné vzhledem k prostředí nahrávání.
- Před zahájením záznamu můžete zaregistrovat osobní autorizační informace, jako je obličej, jméno a úroveň priority konkrétní osoby.
- V závislosti na úrovni priority se zobrazí až 3 registrovaná jména.

„Registrace osobní autorizační informace lidského obličeje“ (☞ str. 107)

- „ZOBRA. ÚSMĚVU%/NÁZVU“ je nastaveno na „ZAPNUTO“ při aktivaci demo režimu.

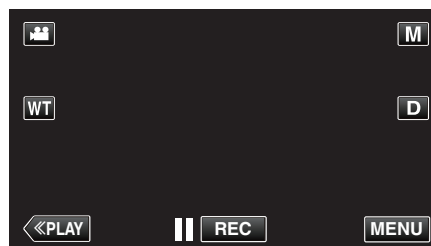
„DEMO REŽIM“ (☞ str. 205)

Úprava informace o registrovaném obličeji

Úprava informace o registrovaném obličeji

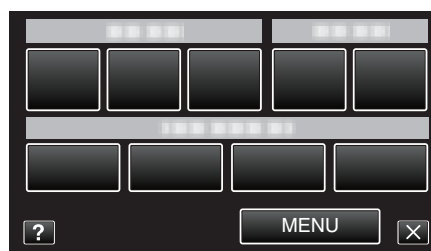
Registrované údaje, jako je jméno, úroveň priority a informace o obličeji můžete změnit.

- 1 Klepněte na „MENU“.

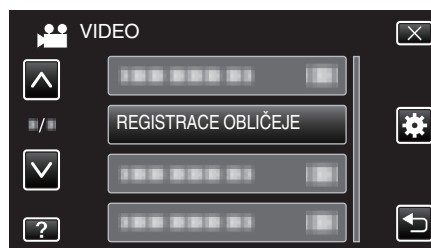


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 3 Klepněte na „REGISTRACE OBLIČEJE“.

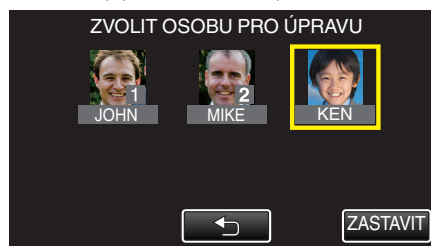


- Klepněte na ^ nebo v pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na X opustíte menu.
- Klepněte na ↶ pro návrat na předchozí obrazovku.

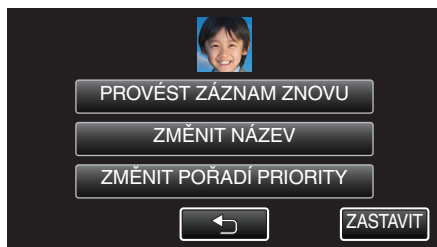
- 4 Klepněte na „UPRAVIT“.



- 5 Klepněte na osobu, jejíž data chcete upravit.



- 6 Klepněte na položku, kterou chcete upravit.



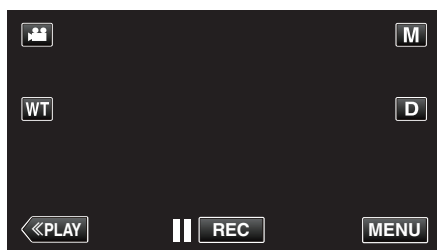
- Pokud zvolíte položku „PROVÉST ZÁZNAM ZNOVU“, pokračujte krokem 6 v „Registrace osobní autorizační informace lidského obličeje“ (☞ str. 107) „.
- Pokud zvolíte položku „ZMĚNIT NÁZEV“, pokračujte krokem 12 v „Registrace osobní autorizační informace lidského obličeje“ (☞ str. 108) „.
- Pokud zvolíte položku „ZMĚNIT POŘADÍ PRIORITY“, pokračujte krokem 13 v „Registrace osobní autorizační informace lidského obličeje“ (☞ str. 108) „.

„Registrace osobní autorizační informace lidského obličeje“ (☞ str. 107)

Zrušení (smazání) informace o registrovaném obličeji

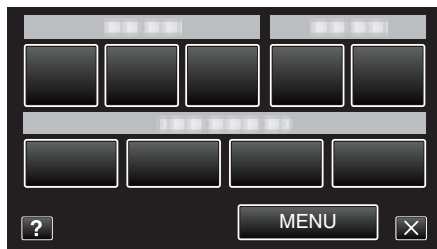
Registrované informace o obličeji lze zrušit (smazat).

- 1 Klepněte na „MENU“.

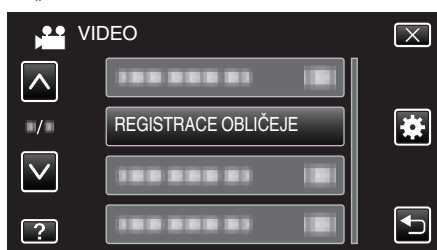


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 3 Klepněte na „REGISTRACE OBLIČEJE“.



- Klepněte na ^ nebo v pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na X opustíte menu.
- Klepněte na ↶ pro návrat na předchozí obrazovku.

- 4 Klepněte na „ZRUŠIT“.



- 5 Klepněte na osobu, jejíž registraci chcete zrušit.

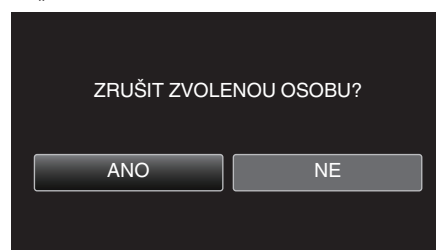


- Na zvolené osobě se objeví ☒.
- Pro odstranění symbolu ☒ z osoby, klepněte na osobu ještě jednou.

- 6 Klepněte na „NAST.“.



- 7 Klepněte na „ANO“.

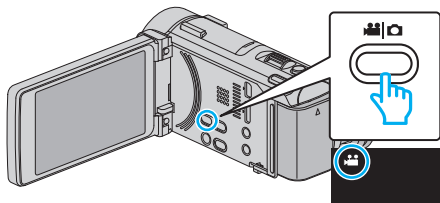


- Klepněte na „ANO“ pro smazání informace o obličeji zvolené osoby.
- Klepněte na „NE“ pro návrat na předchozí obrazovku.
- Klepněte na „OK“, když se zobrazí obrazovka dokončení smazání.

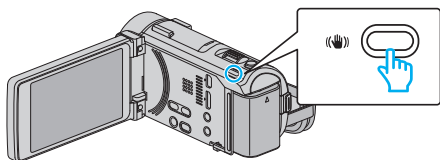
Eliminace otřesů kamery

Pokud je nastaven stabilizátor obrazu, otřesy kamery během video záznamu jsou velmi účinně eliminovány.

1 Otevřete LCD monitor.



2 Pro změnu nastavení stiskněte tlačítko (ikonka stabilizátoru).



- Nastavení stabilizátoru obrazu se změní s každým stisknutím.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje stabilizátor obrazu.
ZAPNUTO	Omezuje otřesy kamery při normálních podmínkách snímání.
ZAPNUTO (AIS) (pouze video režim)	Snižuje otřesy videokamery účinněji při snímání scén za jasného světla na širokoúhlém konci. Pouze na širokoúhlém konci (přibližně 5x).
2 (Pokročilý AIS) (pouze video režim)	Oblast korekce v pokročilém AIS režimu je větší než v normálním AIS režimu. Otřesy kamery lze účinněji snížit i při záznamu prováděném od širokoúhlého konce ke konci telefoto nebo při souběžném pohybu s objektem.

POZNÁMKA :

- Doporučujeme stabilizátor obrazu vypnout „VYPNUTO“ při snímání pomalu se pohybujícího objektu pomocí přístroje na stativu.
- Úplná stabilizace není možná v případě nadměrných otřesů kamery.
- Když je nastaveno „ZAPNUTO (AIS)“, zorný úhel se zúží. V režimu pokročilého AIS se zorný úhel dokonce zúží ve srovnání s „ZAPNUTO (AIS)“.
- Dynamický zoom není v režimu pokročilého AIS k dispozici.
- Po namáčknutí tlačítka SNAPSHOT při záznamu statických snímků se zahájí stabilizace obrazu.

Zpomalený (zrychlený) záznam

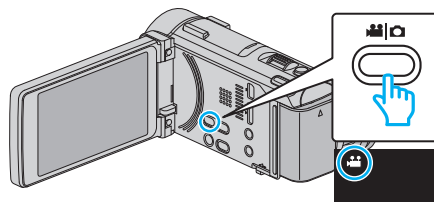
Můžete zaznamenat videa ve zpomaleném režimu pomocí zvýšení rychlosti záznamu, čímž dosáhnete zdůraznění pohybu. Poté můžete zpomalené video bez problémů přehrát.

Tato funkce přijde vhod při studii pohybů, jako je například golfový švih.

Rychlost záznamu	250 fps
Velikost snímku	720×576
Maximální čas záznamu	144 min
Maximální čas přehrávání	12 hod
Velikost obrazu při připojení k monitoru	1920×1080

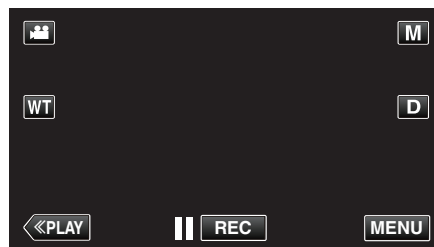
- Čas přehrávání bude 5-krát delší než skutečný čas záznamu.
(Příklad: Pokud je čas záznamu 1 minuta, přehrávání bude trvat 5 minut.)

1 Otevřete LCD monitor.



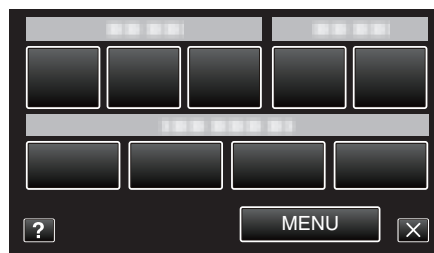
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na přepnete režim na video. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

2 Klepněte na „MENU“.

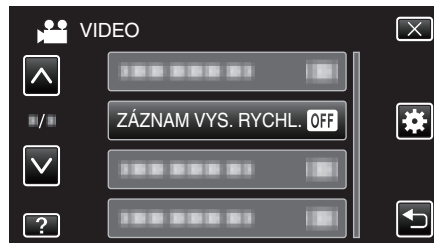


- Zobrazí se zkrácené menu.

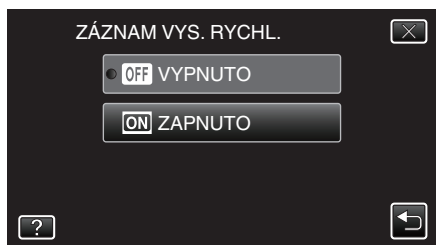
3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



4 Klepněte na „ZÁZNAM VYS. RYCHL.“.

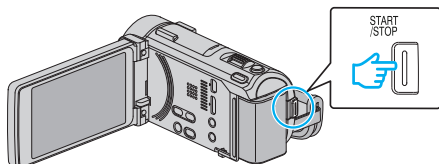


5 Klepněte na „ZAPNUTO“.



- Při klepnutí na „ZAPNUTO“ lze zaznamenat 250 snímků za vteřinu.
- Pro zrušení zrychleného záznamu klepněte na „VYPNUTO“.

6 Spusťte nahrávání.



- Pro zastavení záznamu stiskněte znovu tlačítko START/STOP.
- Nastavení zrychleného záznamu se neuloží při vypnutí napájení.

POZNÁMKA :

- Snímky mohou být zrnitější než ostatní videa. Stejně tak může být během záznamu zrnitější obraz na LCD monitoru.
- K videu není zaznamenán zvuk.
- Při aktivaci zrychleného záznamu lze použít pouze optický zoom.
- Během zrychleného záznamu je „PRIORITA VOLBY AE/AF“ nastaveno na „VYPNUTO“. Navíc je stabilizátor obrazu nastaven na „VYPNUTO“, proto se doporučuje použití stativu, pořízení záznamu na jasném místě a s objektem zvětšeným na maximum.

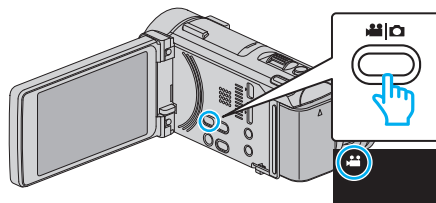
„Instalace stativu“ (str. 72)

Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)

Tato funkce umožňuje zobrazit změny scény, ke kterým dochází dlouhou dobu a velmi pomalu, díky snímání jednotlivých obrázků v určitém časovém intervalu.

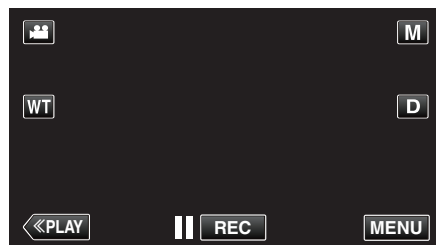
Tato funkce se může hodit pro určité druhy pozorování, jako například rozkvetání poupěte.

1 Otevřete LCD monitor.



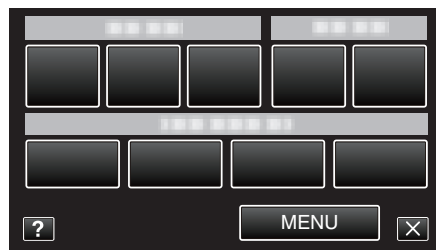
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na  na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na  přepnete režim na video. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

2 Klepněte na „MENU“.

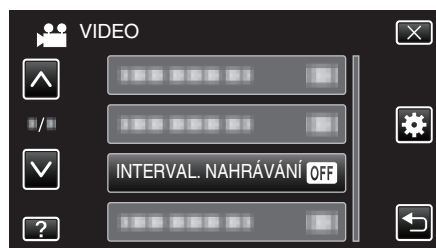


- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.

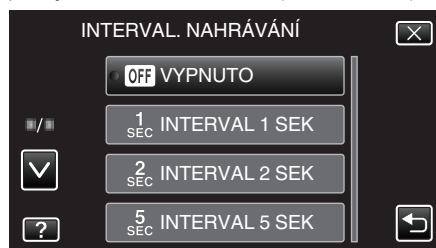


4 Klepněte na „INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ“.



- Klepněte na  nebo  pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na  opustíte menu.
- Klepněte na  pro návrat na předchozí obrazovku.

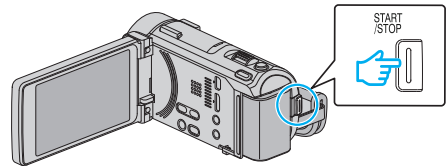
5 Klepněte pro výběr intervalu záznamu (1 až 80 vteřin).



- Čím je větší počet sekund, tím je delší interval snímání.

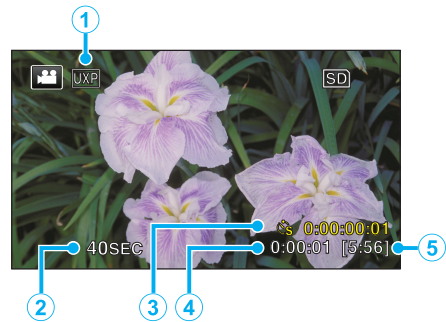
- Klepněte na $\wedge$ nebo $\vee$ pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na $\times$ opustíte menu.
- Klepněte na $\hookrightarrow$ pro návrat na předchozí obrazovku.

6 Spustíte nahrávání.



- Vždy po uplynutí zvoleného intervalu je pořízen jeden snímek.
- Pokud je interval snímání nastaven na „INTERVAL 20 SEK“ nebo více, tomuto přístroji se přepíná mezi jednotlivými snímky do úsporného režimu. Při následném snímku se úsporný režim opět vypne a záznam se automaticky spustí.
- Pro zastavení snímání stiskněte znovu tlačítko START/STOP.

Indikátory během intervalového záznamu



	Zobrazení	Popis
①	Kvalita videa	Zobrazuje ikonu nastavené kvality videa.
②	Indikátor rychlosti	Zobrazuje nastavený interval snímání.
③	Zaznamenaný čas	Zobrazuje skutečný čas záznamu videa. Zaznamenaný čas vzrůstá v jednotkách snímků.
④	Skutečný uplynulý čas	Zobrazuje skutečný uplynulý čas od spuštění záznamu.
⑤	Zbývající čas záznamu	Zobrazuje zbývající čas záznamu při aktuálně zvolené kvalitě videa.

Nastavení intervalového snímání

Čím je větší počet sekund, tím je delší interval snímání.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
INTERVAL 1 SEK	Pořizuje snímky v 1-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 25-násobnou rychlostí.
INTERVAL 2 SEK	Pořizuje snímky v 2-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 50-násobnou rychlostí.
INTERVAL 5 SEK	Pořizuje snímky v 5-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 125-násobnou rychlostí.
INTERVAL 10 SEK	Pořizuje snímky v 10-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 250-násobnou rychlostí.
INTERVAL 20 SEK	Pořizuje snímky v 20-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 500-násobnou rychlostí.
INTERVAL 40 SEK	Pořizuje snímky v 40-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 1000-násobnou rychlostí.
INTERVAL 80 SEK	Pořizuje snímky v 80-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 2000-násobnou rychlostí.

UPOZORNĚNÍ :

- Během intervalového záznamu se nezaznamenává zvuk.
- Transfokace, simultánní záznam statických snímků a stabilizátor obrazu nejsou dostupné během intervalového záznamu.
- Pokud je záznam zastaven při zobrazeném čase záznamu méně než „0:00:00:14“, video nelze uložit.

POZNÁMKA :

- Nastavení intervalového záznamu se resetují při vypnutí napájení. Pro opětovné spuštění intervalového záznamu je nutné provést volbu ještě jednou.
- Záznam se automaticky zastaví po 99 hodinách od svého zahájení.
- Pro intervalový záznam s dlouhými intervaly použijte stativ a síťový adaptér.
Doporučujeme rovněž nastavit zaostření a vyvážení bílé manuálně.

„Instalace stativu“ (☞ str. 72)

„Manuální nastavení zaostření“ (☞ str. 87)

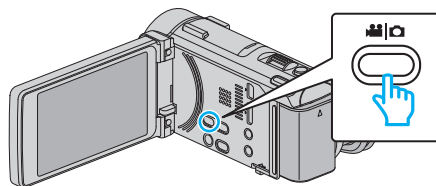
„Nastavení vyvážení bílé“ (☞ str. 91)

Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)

Tato funkce umožňuje přístroji automaticky zahájit záznam detekováním změny pohybu objektu (jasu) v oblasti červeného rámečku zobrazeného na LCD monitoru.

Tuto funkci lze nastavit jak pro video režim, tak pro režim statických snímků.

1 Otevřete LCD monitor.

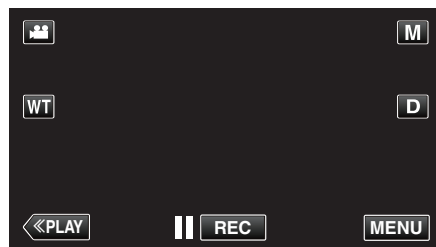


- Nastavte režim záznamu buď na video nebo na statický snímek .
- Pro přepnutí režimu mezi videem a statickým snímkem klepněte na nebo na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepněte na nebo pro přepnutí režimu na video nebo statický snímek. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

2 Vytvořte obraz podle vlastností objektu.

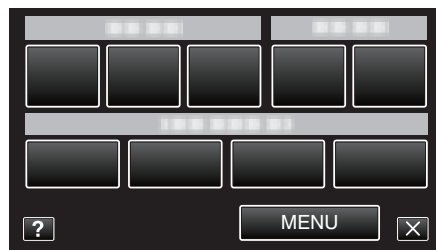
- Nastavte zorný úhel pomocí zoomu apod.

3 Klepněte na „MENU“.

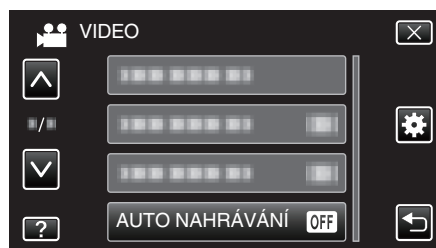


- Zobrazí se zkrácené menu.

4 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



5 Klepněte na „AUTO NAHRÁVÁNÍ“.

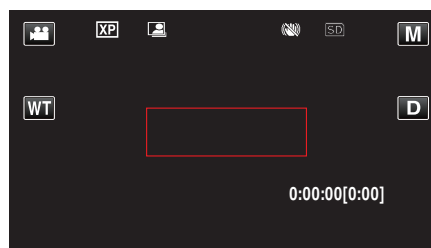


- Klepněte na nebo pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na opustíte menu.
- Klepněte na pro návrat na předchozí obrazovku.

6 Klepněte na „ZAPNUTO“.



- 7 Záznam se spustí automaticky, jakmile se objekt v červeném rámečku pohne.



- Červený rámeček se zobrazí 2 vteřiny po zmizení menu.
- Při záznamu videa pokračuje natáčení, pokud se objekt stále pohybuje (mění se jas) v červeném rámečku. Pokud se objekt přestane pohybovat (ustanou změny jasu) v červeném rámečku, záznam se zastaví za 5 vteřin.
- Pro manuální zastavení video záznamu stiskněte tlačítko START/STOP. Nicméně když zůstane „AUTO NAHRÁVÁNÍ“ nastaven na „ZAPNUTO“ i po zastavení záznamu, spustí se nahrávání znovu, jakmile je uvnitř červeného rámečku detekován pohyb (změna jasu). Pro zrušení funkce „AUTO NAHRÁVÁNÍ“ ji musíte nastavit na „VYPNUTO“.

UPOZORNĚNÍ :

- Digitální zoom, stabilizátor obrazu, samospoušť a sériové snímání nejsou po nastavení funkce „AUTO NAHRÁVÁNÍ“ k dispozici.
- „AUTO NAHRÁVÁNÍ“ nelze použít současně s funkcí „INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ“. Pokud jsou tyto funkce aktivovány obě, prioritu má „INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ“.
- Položku „VELIKOST OBRAZU“ nelze změnit po nastavení funkce „AUTO NAHRÁVÁNÍ“. Nastavte ji ještě před volbou funkce „AUTO NAHRÁVÁNÍ“.
- Automatické vypnutí a úsporný režim nejsou po nastavení funkce „AUTO NAHRÁVÁNÍ“ k dispozici.

POZNÁMKA :

- Záznam se zastaví, pokud se jas uvnitř rámečku během snímání nezmění po dobu 5 vteřin.
- Nastavení „AUTO NAHRÁVÁNÍ“ se neuloží při vypnutí napájení.
- Záznam se nespustí, pokud jsou pohyby uvnitř červeného rámečku příliš rychlé nebo pokud jsou změny jasu pouze nepatrné.
- Záznam se může spustit díky změnám jasu, i když nedošlo uvnitř červeného rámečku k žádnému pohybu.
- Během nastavování transfokace nelze záznam spustit.

Pořizování skupinových fotografií (samospoušť)

Pro pořizování skupinových fotografií jsou vhodné funkce samospouště s intervalem 10 vteřin a samospouště s detekcí obličeje.

Použití samospouště nastavené na 2 vteřiny pomůže eliminovat otřesy kamery způsobené stisknutím tlačítka závěrky.

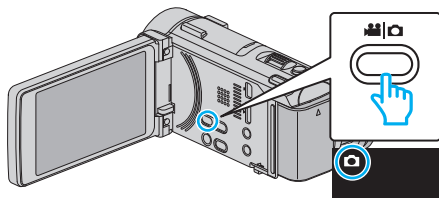
POZNÁMKA :

Při pořizování fotografií s použitím funkce samospouště doporučujeme použití stativu.

„Instalace stativu“ (str. 72)

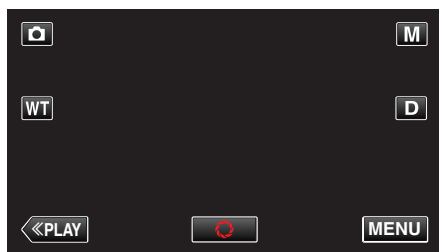
Použití samospouště s intervalem 2/10 vteřin

- 1 Otevřete LCD monitor.



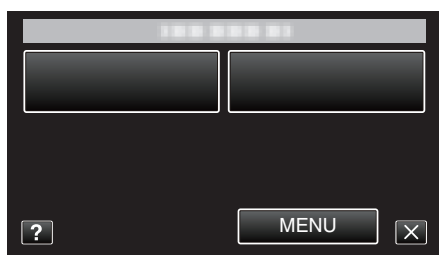
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud je režim video , klepněte na  na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na  přepnete režim na statický snímek. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko )

- 2 Klepněte na „MENU“.

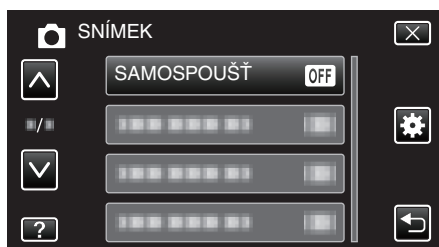


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „SAMOSPOUŠŤ“.

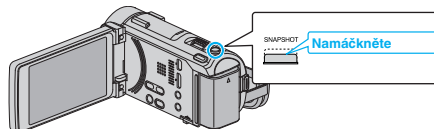


- Klepněte na  nebo  pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na  opustíte menu.
- Klepněte na  pro návrat na předchozí obrazovku.

- 5 Poklepejte na „2 S“ nebo „10 S“.

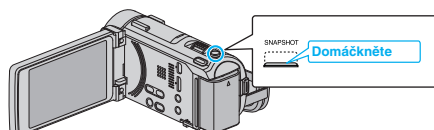


- 6 Zaostřete na předmět.



- Po dokončení zaostření se ikona rozsvítí zeleně.

- 7 Pořídte statický snímek.

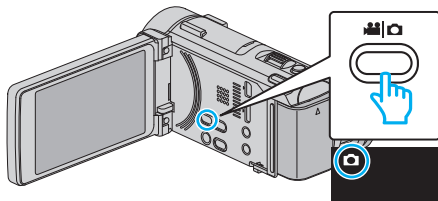


- Zobrazí se časovač a spustí se odpočítávání.
- Pro zastavení samospouště stiskněte znovu tlačítko SNAPSHOT.

Použití samospouště s detekcí obličeje

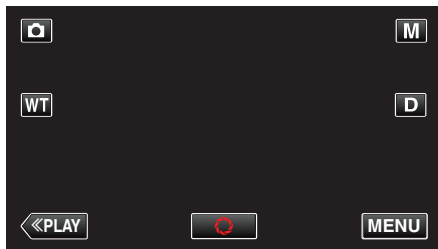
Stisknutí tlačítka SNAPSHOT zahájí detekci obličeje a k pořízení snímku dojde tři vteřiny od chvíle, kdy vstoupí do záběru další osoba. Tato funkce je vhodná tehdy, pokud chcete, aby byl fotograf vyobrazen na skupinové fotografii.

- 1 Otevřete LCD monitor a zvolte režim statických snímků.



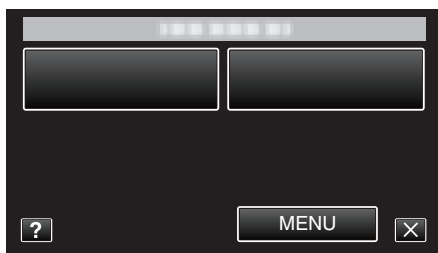
- Zobrazí se ikona režimu statických snímků.

- 2 Klepněte na „MENU“.

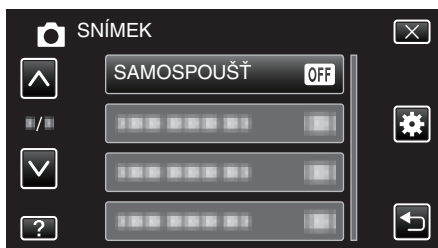


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „SAMOSPOUŠŤ“.

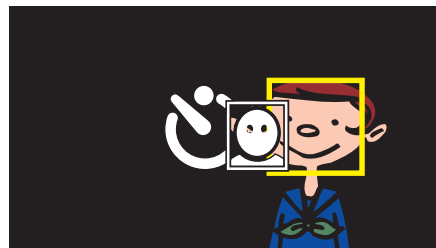
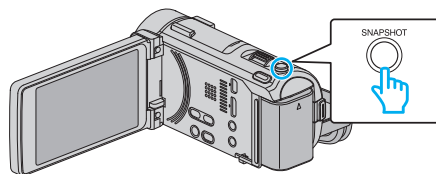


- Klepněte na ^ nebo v pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na X opustíte menu.
- Klepněte na ↶ pro návrat na předchozí obrazovku.

- 5 Klepněte na „DETEKCE OBLIČEJE“.



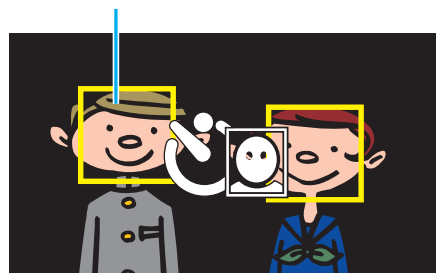
- 6 Poté, co se ujistíte, že se všichni dívají do kamery, stiskněte tlačítko SNAPSHOT.



- Okolo tváří snímáných osob se zobrazí rámečky.
- Opětovné stisknutí tlačítka SNAPSHOT spustí samospoušť s intervalem 10 vteřin.

- 7 Fotograf může vstoupit do záběru.

Fotograf



- K pořízení snímku dojde 3 vteřiny po vstupu fotografa do záběru.
- Pro zastavení samospouště stiskněte znovu tlačítko SNAPSHOT.

POZNÁMKA :

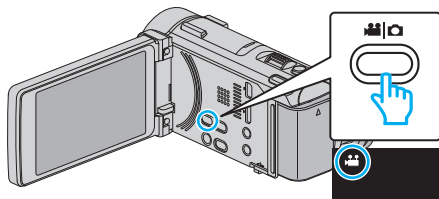
- Funkce „DETEKCE OBLIČEJE“ nemusí rozpoznat tváře v závislosti na prostředí pro snímání.

Záznam videa s datem a časem

Můžete zaznamenávat videa spolu s datem a časem. Nastavte tuto funkci, pokud chcete uložit soubor se zobrazeným datem a časem.

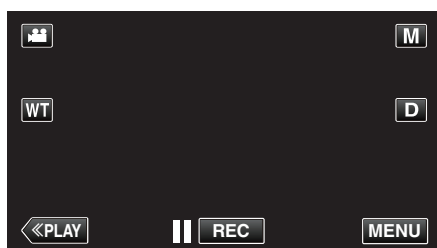
(Zobrazení data a času nelze po pořízení záznamu vymazat.)

1 Otevřete LCD monitor.



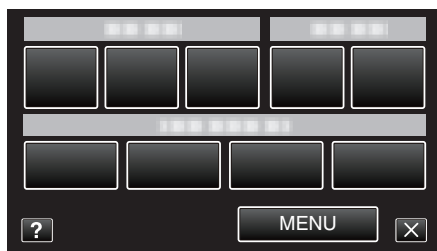
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na  na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na  přepnete režim na video. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko )

2 Klepněte na „MENU“.

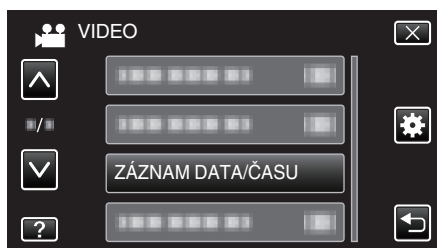


- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.

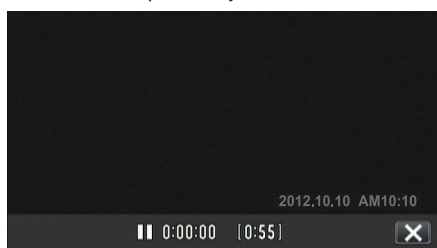


4 Klepněte na „ZÁZNAM DATA/ČASU“.



- Klepněte na  nebo  pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na  opustíte menu.
- Klepněte na  pro návrat na předchozí obrazovku.
- Pokud klepnete na položku, objeví se připomínka záznamu data a času.

5 Stiskněte START/STOP pro zahájení nahrávání.



- Pro zastavení snímání stiskněte znovu tlačítko START/STOP.

- Klepněte na  pro opuštění „ZÁZNAM DATA/ČASU“.
(Pro provedení operací jiných než záznam, klepněte nejprve na  pro zrušení „ZÁZNAM DATA/ČASU“.)

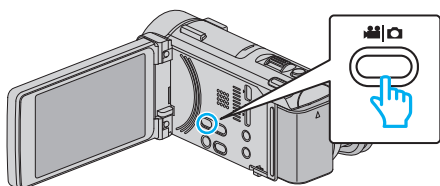
UPOZORNĚNÍ :

- Zobrazení data a času nelze po pořízení záznamu vymazat.

Kontrola zbývajících času záznamu

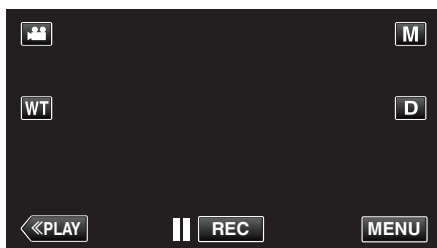
Můžete zkontrolovat čas, který zbývá pro záznam na SD kartu, stejně jako zbývajících energii baterie.

1 Otevřete LCD monitor.



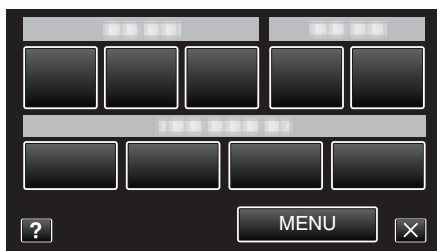
- Nastavte režim záznamu buď na video nebo na statický snímek .
- Pro přepnutí režimu mezi videem a statickým snímkem klepněte na nebo na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepněte na nebo pro přepnutí režimu na video nebo statický snímek. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.

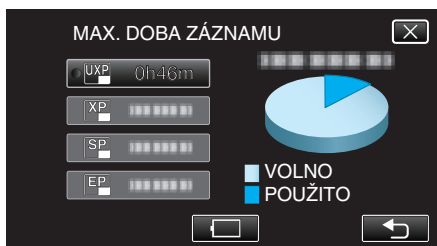


4 Klepněte na „INFO.“.



- Klepněte na nebo pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na opustíte menu.
- Klepněte na pro návrat na předchozí obrazovku.
- Pokud zvolíte režim statických snímků, přejděte rovnou ke kroku 6.

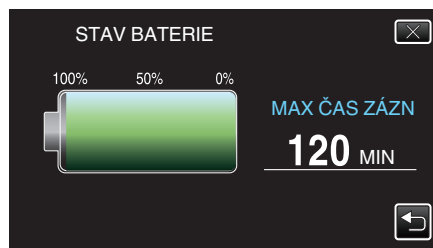
5 Zobrazte zbývajících dobu záznamu.



- Zbývajících doba záznamu se zobrazí pouze v režimu záznamu videa.
- Zobrazte zbývajících energii baterie klepnutím na .
- se nezobrazí, pokud je připojený síťový adaptér.

- Klepnutím na se vrátíte do režimu záznamu.
- Chcete-li opustit zobrazení, klepněte na .

6 Zobrazte zbývajících energii baterie.



- Při záznamu videa klepněte na pro návrat k zobrazení zbývajících doby záznamu. Při pořizování statických snímků klepněte na pro návrat k režimu záznamu.
- Chcete-li opustit zobrazení, klepněte na .
- Zbývajících energii baterie se nezobrazuje, pokud je připojen síťový adaptér.

POZNÁMKA :

- Požadovanou kvalitu videa můžete změnit klepnutím na tuto položku z displeje zobrazujících zbývajících dobu záznamu.

Přibližná doba záznamu videa

Kvalita	SDHC/SDXC karta					
	4 GB	8 GB	16 GB	32 GB	48 GB	64 GB
50p	15 min	35 min	1 hod 10 min	2 hod 30 min	3 hod 50 min	5 hod
UXP	20 min	40 min	1 hod 20 min	2 hod 50 min	4 hod 10 min	5 hod 40 min
XP	30 min	1 hod	2 hod	4 hod	6 hod	8 hod 10 min
SP	40 min	1 hod 20 min	2 hod 50 min	5 hod 50 min	8 hod 30 min	11 hod 30 min
EP	1 hod 40 min	3 hod 30 min	7 hod 10 min	14 hod 40 min	21 hod 30 min	28 hod 50 min

- Skutečná doba nahrávání může být kratší v závislosti na prostředí nahrávání.
- „UXP“, „XP“, „SP“, a „EP“ lze zvolit pouze v režimu 50i (když je položka „VOLBA SYSTÉMU“ nastavena na „50i“).

Přibližný počet statických snímků (Jednotka: počet záběrů)

Velikost snímku	SDHC karta			
	4 GB	8 GB	16 GB	32 GB
3968×2976 (11,8 M) (4:3)	500	1100	2200	4600
2656×1992 (5,3 M) (4:3)	1200	2500	5000	9999
1920×1440 (2,8 M) (4:3)	2400	4900	9700	9999
640×480 (0,3 M) (4:3)	9999	9999	9999	9999
1920×1080 (2M) (16:9)	3100	6500	9999	9999

- Statické snímky pořízené během záznamu videa nebo přehrávání videa se uloží ve velikosti 1920 x 1080.

Přibližný čas záznamu (při použití baterie)

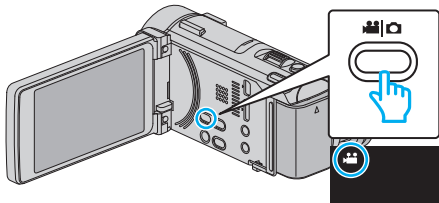
Baterie	Skutečný čas záznamu		Nepřetržitý čas záznamu	
	50i	50p	50i	50p
BN-VG114E (součástí příslušenství)	40 min	35 min	1 hod 15 min	1 hod
BN-VG121E	1 hod 5 min	50 min	1 hod 55 min	1 hod 30 min
BN-VG138E	1 hod 55 min	1 hod 30 min	3 hod 25 min	2 hod 45 min

- Výše uvedené hodnoty platí, když je „SVĚTLO“ nastaveno na „VYPNUTO“ a „JAS MONITORU“ je nastaveno na „3“ (standard).
- Skutečná doba záznamu může být kratší, pokud používáte transfokaci nebo záznam opakovaně zastavujete.
(Doporučujeme, abyste měli připraveny baterie na trojnásobek předpokládané doby záznamu.)
- Čas záznamu se může lišit v závislosti na prostředí snímání a použití kamery.
- Při dosažení konce životnosti baterie se doba záznamu zkrátí, i když je baterie plně nabitá. (Vyměňte baterii za novou.)

Přehrávání videa

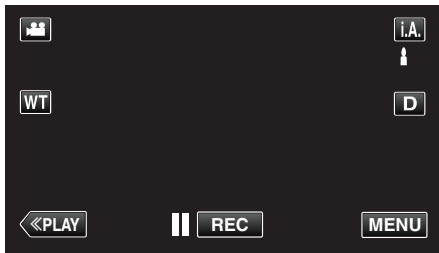
Přehrajte si videozáznamy zvolené z obrazovky s náhledy (zobrazení miniatur).

1 Otevřete LCD monitor.



- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na  na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na  přepnete režim na video. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



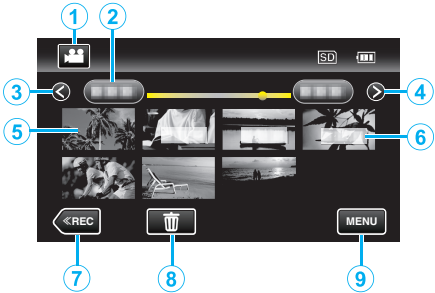
3 Klepněte na soubor zahájíte přehrávání.



- Klepněte na  pro zastavení.
- Klepněte na  pro návrat na obrazovku s náhledy.
-  se zobrazí na posledním přehraném snímku.
- Snímky zaznamenané v 50p a 50i režimu se zobrazují na obrazovce s náhledy zvlášť.
- Pro prohlížení snímků nahraných v režimu 50p nastavte „VOLBA SYSTÉMU“ v menu záznamu videa na „50p“ dřív, než zvolíte režim přehrávání. V případech, jako je například přehrávání stručného přehledu nebo přehrávání/editace seznamu stop, nastavte „VOLBA SYSTÉMU“ stejným způsobem před zahájením provozu.
- Pro prohlížení snímků nahraných v režimu 50i nastavte „VOLBA SYSTÉMU“ v menu záznamu videa na „50i“ dřív, než zvolíte režim přehrávání. V případech, jako je například přehrávání stručného přehledu nebo přehrávání/editace seznamu stop, nastavte „VOLBA SYSTÉMU“ stejným způsobem před zahájením provozu.

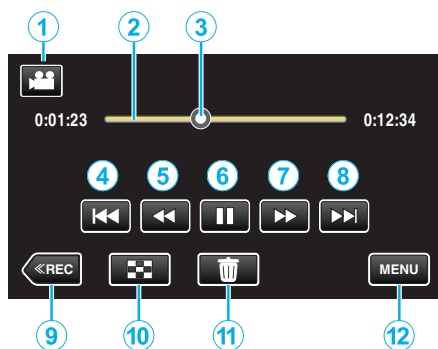
Provozní tlačítka pro přehrávání videa

Během zobrazení obrazovky s náhledy



	Zobrazení	Popis
1	Režim video/ statický snímek	Přepíná mezi režimy videa a statického snímku.
2	Datum	Přesun na předchozí/další datum
3	<	Zobrazení předchozí obrazovky s náhledy (zobrazení miniatur) • Stejnou operaci můžete provést pomocí páčky zoomu.
4	>	Zobrazení další obrazovky s náhledy (zobrazení miniatur) • Stejnou operaci můžete provést pomocí páčky zoomu.
5	Miniatura (soubor)	Klepnutí na miniaturu spustí přehrávání Posun doprava - přechod doprava pro zobrazení předchozí obrazovky s náhledy (zobrazení miniatur) Posun doleva - přechod doleva pro zobrazení následující obrazovky s náhledy (zobrazení miniatur)
6	Datum záznamu	Datum záznamu (zobrazuje se pouze u prvního souboru příslušného dne)
7	<<REC	Přepne do režimu nahrávání.
8		Zobrazí obrazovku s náhledy (zobrazení miniatur) pro provedení smazání
9	MENU	Zobrazí obrazovku s menu

Během přehrávání videa



	Zobrazení	Popis
①	Režim video/ statický snímek	Přepíná mezi režimy videa a statického snímku.
②	Časová lišta	Klepnutím na náhodnou pozici se přesunete do této pozice Přesunutím bodu přehrávání doleva nebo doprava spustíte přehrávání od nové pozice Klepnutím na náhodnou pozici se přesunete do této pozice
③	Ukazatel	Zobrazuje aktuální odhadnutou pozici v přehrávání dané scény
④	⏮	Návrat na začátek scény. Návrat na předchozí scénu, pokud je stisknuto na počátku scény. • Stejnou operaci můžete provést pomocí páčky zoomu.
⑤	⏮	Vyhledávání zpět (rychlost se zvyšuje s každým klepnutím)
⑤	⏮	Zpomalené přehrávání dozadu / Stiskněte a přidržte pro pomalé přehrávání dozadu
⑥	▶ / ⏸	Přehrávání/pozastavení
⑦	▶▶	Vyhledávání vpřed (rychlost se zvyšuje s každým klepnutím)
⑦	▶▶	Zpomalené přehrávání / Stiskněte a přidržte pro pomalé přehrávání
⑧	▶▶	Přechod na další scénu • Stejnou operaci můžete provést pomocí páčky zoomu.
⑨	<<REC	Přepne do režimu nahrávání.
⑩	📐	Zastavení (návrat k obrazovce s náhledy)
⑪	🗑	Smaže aktuálně zobrazené video.
⑫	MENU	Zobrazí obrazovku s menu

POZNÁMKA :

- Klepněte nebo přetáhněte prstem po provozní oblasti dotykové obrazovky.
- Provozní tlačítka na dotykové obrazovce zmizí, pokud není přístroj používán po dobu 5 vteřin. Klepněte na obrazovku pro opětovné zobrazení provozních tlačítek.
- Konkrétní soubor lze vyhledat podle data záznamu.
„Vyhledávání konkrétního videa/statického snímku podle data“ (📖 str. 128)
- Datum a čas záznamu lze zobrazit na obrazovce během přehrávání.
„ZOBRAZENÍ DATA/ČASU“ (📖 str. 196)

Nastavení hlasitosti u videa

Můžete používat páčku zoomu/hlasitosti pro regulaci hlasitosti.



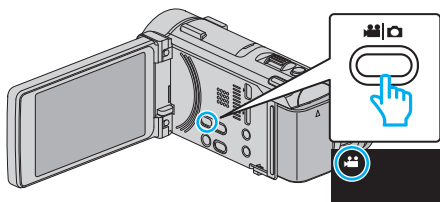
UPOZORNĚNÍ :

- Zazálohujte si důležitá zaznamenaná data.
Doporučujeme zkopírovat vaše důležitá zaznamenaná data na DVD disk nebo jiné záznamové médium.
- Tento přístroj je zařízení ovládané mikropočítačem. Elektrostatický výboj, externí šum a rušení (například z televizoru, rádia atd.) mohou bránit jeho správnému fungování. V takovém případě vypněte napájení a odstraňte síťový adaptér a baterii. Přístroj se resetuje.

Ověření data záznamu a dalších informací

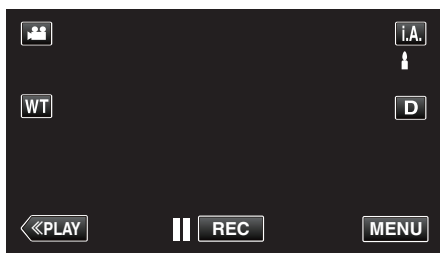
Můžete vidět informace o záznamu pořízených videí.

- 1 Otevřete LCD monitor.



- Stiskněte tlačítko nebo pro volbu režimu videa nebo statických snímků.

- 2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.

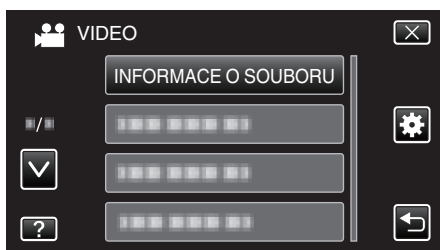


- 3 Klepněte na soubor zahájíte přehrávání.



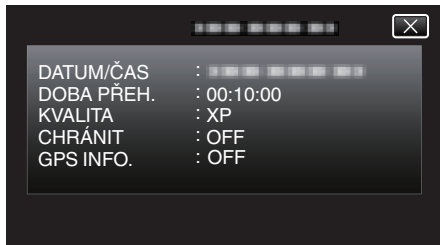
- 4 Klepněte na „MENU“.

- 5 Klepněte na „INFORMACE O SOUBORU“.



- Klepněte na nebo pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na opustíte menu.
- Klepněte na pro návrat na předchozí obrazovku.

U zvoleného souboru můžete zobrazit datum záznamu a jeho délku.

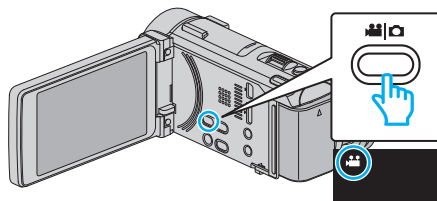


Rychlá kontrola obsahu videa (Přehrání stručného přehledu)

Můžete si přehrát stručný přehled zaznamenaných videosouborů (Přehrání stručného přehledu).

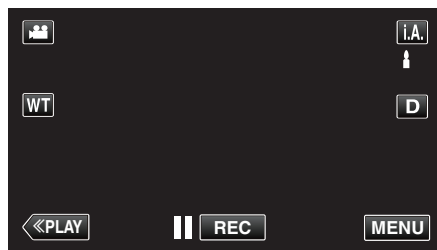
Tato funkce se hodí pro rychlé ověření obsahu videí.

- 1 Otevřete LCD monitor.



- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na přepnete režim na video. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

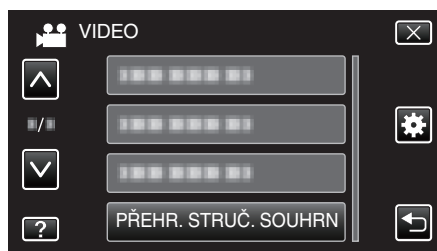
- 2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



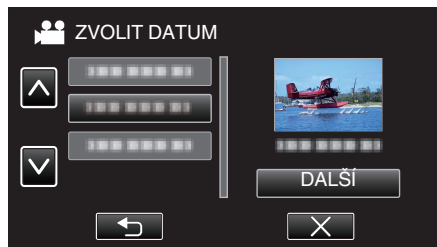
- 3 Klepněte na „MENU“.



- 4 Klepněte na „PŘEHR. STRUČ. SOUHRN“.

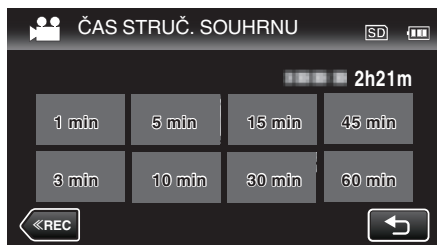


- 5 Klepněte pro volbu data pro přehrávání stručného přehledu.



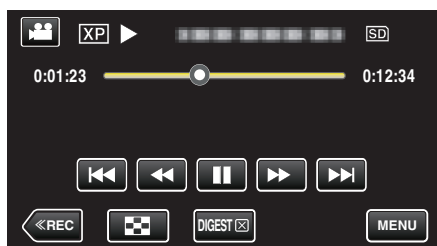
- Po zvolení data klepněte na „DALŠÍ“.
- Když klepnete na „VŠE“, přehrávání stručného přehledu se provede pro všechna data.
- Klepněte na nebo pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepnutím na opustíte menu.
- Klepněte na pro návrat na předchozí obrazovku.

- 6 Zvolte čas přehrání stručného přehledu



- Zobrazení času pro přehrávání stručného přehledu se liší v závislosti na době trvání záznamu.
- Pokud při práci s „PŘEHR. STRUČ. SOUHRN“ trvá spuštění déle než dvě vteřiny po zvolení času přehrávání stručného přehledu, zobrazí se stavový displej.
- Přibližný čas stručného přehledu je pouze orientační.

7 Zahájí se přehrávání stručného přehledu.

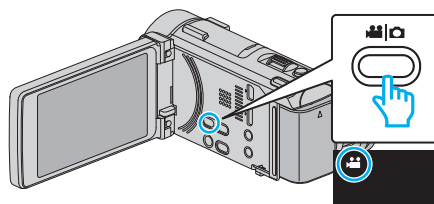


- Klepněte na pro zastavení.
- Klepněte na pro návrat na obrazovku s náhledy.
- Klepněte na „DIGEST [X]“ pro návrat na obrazovku s normálním přehráváním.
- Během přehrávání můžete klepnout na „MENU“ a uložit přehrávání stručného přehledu jako seznam stop. Klepněte na „ULOŽIT DO SEZNAMU“ a potom klepněte na „OK“.
- Operace během přehrávání videa
- „Provozní tlačítka pro přehrávání videa“ (☞ str. 122)

Přehrávání videa s poškozenou informací o správě

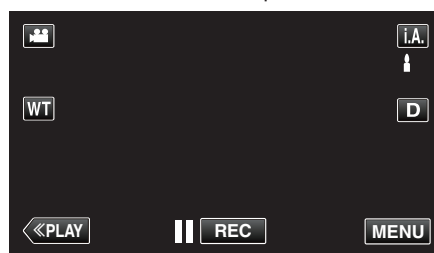
Informace o správě vide může být poškozena, pokud není záznam pořízen správně, jako například když vypnete kameru uprostřed záznamu. Pro přehrávání videa s chybnou informací o správě můžete použít následující postupy.

1 Otevřete LCD monitor.



- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na přepnete režim na video. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

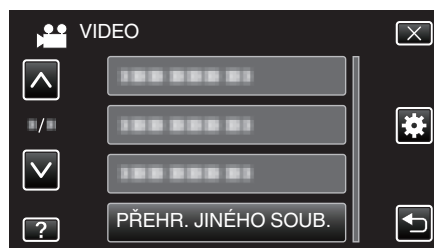
2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



3 Klepněte na „MENU“.



4 Klepněte na „PŘEHR. JINÉHO SOUB.“.



5 Klepněte na soubor zahájíte přehrávání.



„Přehrávání videa“ (☞ str. 122)

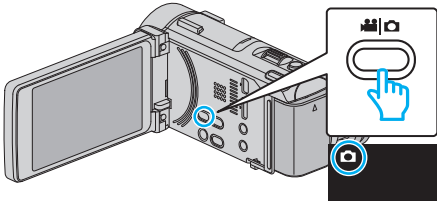
POZNÁMKA :

- Pokud je informace o správě poškozena, vytvoří se ve složce EXTMOV soubor MTS.
- V závislosti na míře poškození souboru může přehrávání selhat nebo neproběhnout v pořádku.

Přehrávání statických snímků

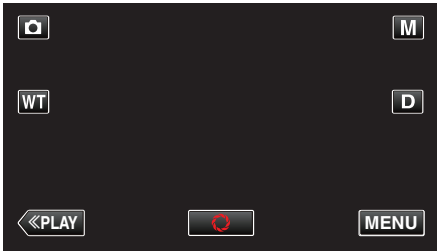
Přehrajte si statické snímky zvolené z obrazovky s náhledy (zobrazení miniatur).

1 Otevřete LCD monitor.



- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud je režim video , klepněte na  na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na  přepnete režim na statický snímek. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko )

2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



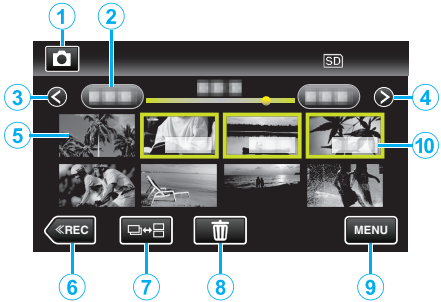
3 Klepnutím na soubor zahájíte přehrávání.



- Klepněte na  pro návrat na obrazovku s náhledy.
- Statické snímky zaznamenané v nepřetržité sérii po dobu 2 vteřin nebo pomocí režimu sériového systému budou seskupeny dohromady. Objeví se pouze první zaznamenaný soubor a skupina se zobrazí se zeleným rámečkem.

Provozní tlačítka pro přehrávání statických snímků

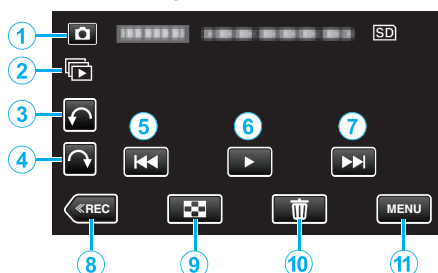
Během zobrazení obrazovky s náhledy



- Statické snímky zaznamenané v nepřetržité sérii po dobu 2 vteřin nebo pomocí režimu sériového systému budou seskupeny dohromady. Objeví se pouze první zaznamenaný soubor a skupina se zobrazí se zeleným rámečkem.

	Zobrazení	Popis
①	Režim video/ statický snímek	Přepíná mezi režimy videa a statického snímku.
②	Datum	Přesun na předchozí/další datum
③	<	Zobrazení předchozí obrazovky s náhledy (zobrazení miniatur) • Stejnou operaci můžete provést pomocí páčky zoomu.
④	>	Zobrazení další obrazovky s náhledy (zobrazení miniatur) • Stejnou operaci můžete provést pomocí páčky zoomu.
⑤	Soubor (statický snímek)	Klepnutí na miniaturu spustí přehrávání Posun doprava - přechod doprava pro zobrazení předchozí obrazovky s náhledy (zobrazení miniatur) Posun doleva - přechod doleva pro zobrazení následující obrazovky s náhledy (zobrazení miniatur)
⑥	<<REC	Přepne do režimu nahrávání.
⑦		Statické snímky, které jsou zaznamenané v nepřetržité sérii během 2 vteřin nebo v režimu sériového snímání budou seskupeny a zobrazeny se zeleným rámečkem na oddělené obrazovce s náhledy. Zobrazení normální obrazovky s náhledy na obrazovku se seskupenými snímky přepnete každým jedním klepnutím na tlačítko.
⑧		Zobrazí obrazovku s náhledy (zobrazení miniatur) pro provedení smazání
⑨	MENU	Zobrazí obrazovku s menu
⑩	Datum záznamu	Datum záznamu (zobrazuje se pouze u prvního souboru příslušného dne)

Během přehrávání statických snímků



	Zobrazení	Popis
①	Režim video/ statický snímek	Přepíná mezi režimy videa a statického snímku.
②		Nepřetržitě přehrávání statických snímků pořízených v nepřetržité sérii po dobu 2 vteřin nebo v režimu sériového snímání.
③		Pootočení doleva (otočení o -90° s každým klepnutím)
④		Pootočení doprava (otočení o 90° s každým klepnutím)
⑤		Návrat k předchozímu statickému snímku • Stejnou operaci můžete provést pomocí páčky zoomu.
⑥		Zahájí/zastaví přehrávání prezentace „Přehrání prezentace“ (☞ str. 127)
⑦		Přechod na další statický snímek • Stejnou operaci můžete provést pomocí páčky zoomu.
⑧	<<REC	Přepne do režimu nahrávání.
⑨		Návrat k obrazovce s náhledy
⑩		Smaže aktuálně zobrazený statický snímek.
⑪	MENU	Zobrazí obrazovku s menu

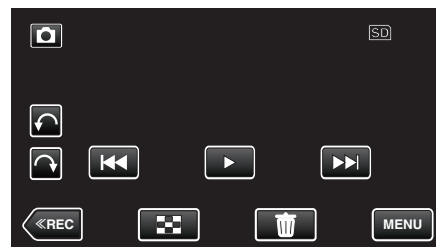
POZNÁMKA :

- Klepněte nebo přetáhněte prstem po provozní oblasti dotykové obrazovky.
- Provozní tlačítka na dotykové obrazovce zmizí, pokud není přístroj používán po dobu 5 vteřin. Klepněte na obrazovku pro opětovné zobrazení provozních tlačítek.
- Během přehrávání můžete otočit statický snímek o 90° doprava nebo doleva.
Otočení se použije pouze pro zobrazení na displeji.
- Konkrétní soubor lze vyhledat podle data záznamu.
Tato funkce je užitečná, pokud potřebujete prohledat velké množství souborů.

„Vyhledávání konkrétního videa/statického snímku podle data“ (☞ str. 128)

UPOZORNĚNÍ :

- Tento přístroj je zařízení ovládané mikropočítačem. Elektrostatický výboj, externí šum a rušení (například z televizoru, rádia atd.) mohou bránit jeho správnému fungování. V takovém případě vypněte napájení a odstraňte síťový adaptér a baterii. Přístroj se resetuje.



„Provozní tlačítka pro přehrávání statických snímků“ (☞ str. 126)

POZNÁMKA :

- Při přechodu od jednoho snímku k druhému během prezentace lze přidat efekty.

„EFEKTY PREZENTACE“ (☞ str. 199)

Přehrání prezentace

Statické snímky lze přehrát v prezentaci.

Během přehrávání statických snímků klepněte na ► pro zahájení prezentace.

Vyhledávání konkrétního videa/statického snímku podle data

Pokud je v kameře zaznamenaný velký počet video záznamů a statických snímků, je velmi obtížné najít požadovaný soubor na obrazovce s náhledy. Pro nalezení požadovaného souboru použijte funkci vyhledávání. Můžete vyhledávat a přehrávat videa nebo statické snímky podle data záznamu.

1 Klepněte na „MENU“.



- Vyhledávání lze provádět jak ve video režimu, tak v režimu statických snímků.
* Obrázek ukazuje video režim.

2 Klepněte na „VYHLEDAT DATUM“.



3 Klepněte na datum záznamu, potom klepněte na „DALŠÍ“.



- Klepněte znovu pro zrušení zvoleného data.

4 Klepněte na soubor zahájíte přehrávání.



- Můžete zvolit videa ve video režimu a statické snímky v režimu statických snímků.
- Zobrazí se pouze soubory pořízené ve zvoleném dni.
- Klepněte na X pro zastavení vyhledávání a návrat k obrazovce s náhledy (zobrazení miniatur).

Smazání souborů se zvoleným datem: _____

Na obrazovce s náhledy (zobrazení miniatur) klepněte na pro smazání nepotřebných souborů.

„Smazání nepotřebných souborů“ (☞ str. 132)

Připojení kamery a prohlížení souborů na televizoru

Tento přístroj můžete připojit k televizoru kvůli přehrávání. Kvalita obrazu na televizoru se liší podle typu televizoru a spojovacího kabelu. Zvolte konektor, který nejlépe vyhovuje vašemu televizoru.

- Nahlédněte rovněž do manuálu k použitému televizoru.

„Připojení pomocí HDMI minikonektoru“ (☞ str. 129)

„Připojení pomocí AV konektoru“ (☞ str. 130)

- Pro zobrazení data a času na televizoru nastavte obě položky „ZOBRAZENÍ DATA/ČASU“ a „ZOBRAZIT V TV“ na „ZAPNUTO“.
„ZOBRAZENÍ DATA/ČASU“ (☞ str. 196)
„ZOBRAZIT V TV“ (☞ str. 207)

Nepřirozené zobrazení na televizoru

Problém	Akce
Obráz se na televizoru nezobrazuje správně.	• Odpojte a znovu připojte kabel. • Vypněte a znovu zapněte přístroj. • Snímky se nemusí zobrazovat správně, pokud je zbývajcí energie baterie nízká. Použijte síťový adaptér.
Obráz se na televizoru zobrazuje vertikálně.	• Nastavte „VIDEO VÝSTUP“ v „BĚŽNÝ“ menu na „4:3“. „VIDEO VÝSTUP“ (☞ str. 207)
Obráz se na televizoru zobrazuje horizontálně.	• Nastavte správně obraz na televizoru.
Barvy obrazu vypadají nepřirozeně.	• Nastavte správně obraz na televizoru.
Funkce HDMI-CEC nefungují správně a televizor při spojení s tímto přístrojem nefunguje.	• Různé televizory mohou v závislosti na svých technických parametrech fungovat různě, a to i v případě, že jsou kompatibilní s HDMI-CEC. Proto nelze zaručit, že funkce HDMI-CEC tohoto přístroje budou správně fungovat ve spojení se všemi typy televizorů. V takových případech nastavte „OVLÁDÁNÍ HDMI“ na „VYPNUTO“. „OVLÁDÁNÍ HDMI“ (☞ str. 208)
Jazyk zobrazení se změnil.	• Tato situace může nastat při připojení tohoto přístroje pomocí HDMI minikabelu k televizoru s jiným jazykovým nastavením.

UPOZORNĚNÍ :

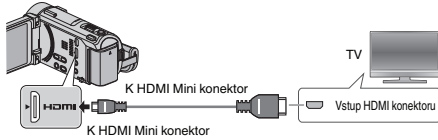
- Neodstraňujte záznamové médium nebo neprovádějte žádnou operaci (jako například vypínání přístroje) během přístupu k souborům. Ujistěte se též, že použijete dodaný síťový adaptér, protože data na záznamovém médiu mohou být poškozena, pokud se během operace vybití baterie. Pokud se data na záznamovém médiu poškodí, zformátujte médium a použijte ho znovu.

Připojení pomocí HDMI minikonektoru

Pokud používáte HDTV (televizor s vysokým rozlišením), můžete přehrát video v kvalitě s vysokým rozlišením pomocí připojení k HDMI mini konektoru.

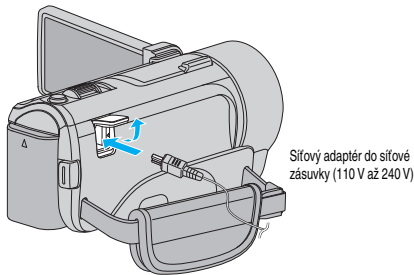
- Použijte HDMI mini kabel pro vysokorychlostní připojení jako kabel HDMI mini, pokud nepoužíváte ten, který je součástí příslušenství.
- Nahlédněte rovněž do manuálu k použitému televizoru.

1 Připojte k televizoru.



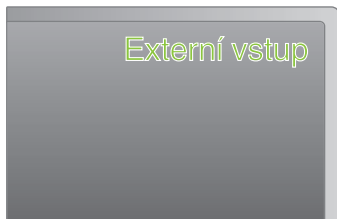
- Vypněte videokameru stiskem tlačítka asi na 2 sekundy.

2 Připojte k přístroji síťový adaptér.

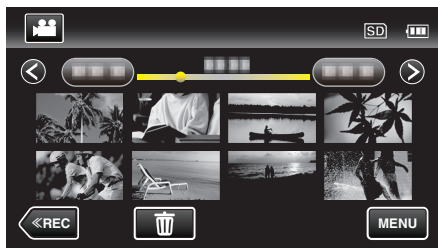


- Přístroj se automaticky zapne.

3 Stiskněte tlačítko externího vstupu na televizoru pro přepnutí na vstup z přístroji prostřednictvím připojeného konektoru.



4 Přehrajte soubor.



„Přehrávání videa“ (☞ str. 122)

„Přehrávání statických snímků“ (☞ str. 126)

POZNÁMKA :

- Změňte nastavení položky „HDMI VÝSTUP“ podle konkrétního připojení. „HDMI VÝSTUP“ (☞ str. 208)
- Při připojení k televizoru pomocí kabelu HDMI mini nemusejí být obrazy a zvuky správně reprodukovány v závislosti na připojeném televizoru. V takovém případě postupujte podle následujících kroků.
 - 1) Odpojte HDMI minikabel a znovu ho připojte.
 - 2) Vypněte a znovu zapněte přístroj.
- Máte-li nějaké otázky ohledně televizoru nebo způsobu připojení, kontaktujte výrobce televizoru.

POZNÁMKA :

- Ne všechna zařízení vybavená HDMI jsou kompatibilní s protokolem HDMI-CEC. Řídící funkce HDMI tohoto přístroje nebude při spojení s takovými zařízeními fungovat.
- Nezaručujeme, že tento přístroj bude fungovat se všemi zařízeními kompatibilními s protokolem HDMI-CEC.
- V závislosti na technických parametrech jednotlivých HDMI-CEC zařízení nemusí některé funkce s tímto přístrojem fungovat, (Více podrobností naleznete v manuálu vašeho televizoru.)
- Při připojení některých zařízení může dojít k nechtěnému chování přístroje. V těchto případech nastavte „OVLÁDÁNÍ HDMI“ na „VYPNUTO“.

„OVLÁDÁNÍ HDMI“ (☞ str. 208)

Přípravy

- Propojte tento přístroj a televizor pomocí HDMI mini kabelu. „Připojení pomocí HDMI minikonektoru“ (☞ str. 129)
 - Zapněte televizor a nastavte protokol HDMI-CEC na „ZAPNUTO“. (Více podrobností naleznete v manuálu televizoru.)
 - Zapněte tento přístroj a nastavte „OVLÁDÁNÍ HDMI“ v „BĚŽNÝ“ menu na „ZAPNUTO“.
- „OVLÁDÁNÍ HDMI“ (☞ str. 208)

Provozní postup 1

- 1 Zapněte tento přístroj.
- 2 Zvolte režim přehrávání.
- 3 Připojte HDMI mini kabel.
 - Televizor se zapne automaticky a přepne se do vstupního HDMI režimu po zapnutí tohoto přístroje.

Provozní postup 2

- 1 Vypněte televizor.
 - Tento přístroj se vypne automaticky.

POZNÁMKA :

- V závislosti na typu připojeného televizoru se jazyk zobrazení tohoto přístroje automaticky přepne na jazyk, který je zvolen na televizoru v okamžiku zapnutí tohoto přístroje. (To platí pouze tehdy, pokud tento přístroj podporuje jazyk zvolený na televizoru.) Pro použití tohoto přístroje s jazykem, který se liší od jazyka zobrazení televizoru, nastavte „OVLÁDÁNÍ HDMI“ na „VYPNUTO“.
- Jazyk zobrazení na televizoru se nepřepne automaticky, a to ani po změně jazyka zobrazení tohoto přístroje.
- Tyto funkce nemusí fungovat správně při připojení takových zařízení, jako je například zesilovač nebo selektor. Nastavte „OVLÁDÁNÍ HDMI“ na „VYPNUTO“.
- Pokud nefunguje správně protokol HDMI-CEC, vypněte a opět zapněte tento přístroj.

Provoz při spojení s televizorem prostřednictvím HDMI

Připojení tohoto přístroje k televizoru kompatibilnímu s HDMI-CEC pomocí HDMI mini kabelu vám umožní provádět operace spojené s televizorem.

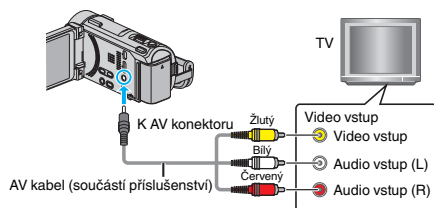
- Protokol HDMI-CEC (Consumer Electronics Control) je průmyslový standard umožňující sdílení funkcí mezi zařízeními kompatibilními s tímto protokolem spojenými HDMI kabelem.

Připojení pomocí AV konektoru

Připojením dodaného AV kabelu ke konektoru AV lze přehrávat videa na televizoru.

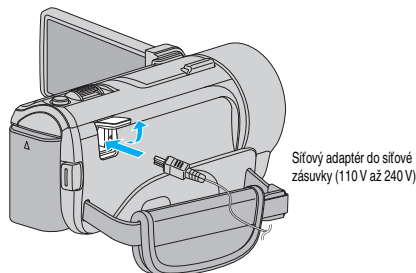
- Nahlédněte rovněž do manuálu k použitému televizoru.

1 Připojte k televizoru.



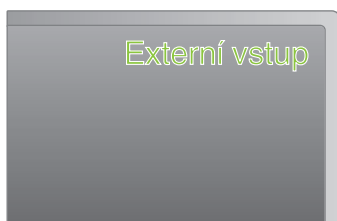
- Vypněte videokameru stiskem tlačítka asi na 2 sekundy.

2 Připojte k přístroji síťový adaptér.



- Přístroj se automaticky zapne.

3 Stiskněte tlačítko externího vstupu na televizoru pro přepnutí na vstup z přístroji prostřednictvím připojeného konektoru.



4 Přehrajte soubor.



„Přehrávání videa“ (str. 122)

„Přehrávání statických snímků“ (str. 126)

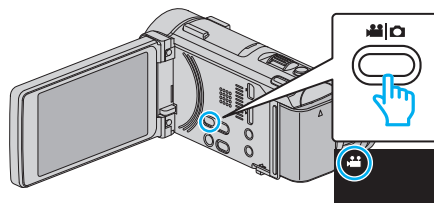
POZNÁMKA :

- Máte-li nějaké otázky ohledně televizoru nebo způsobu připojení, kontaktujte výrobce televizoru.

Přehrávání seznamů stop

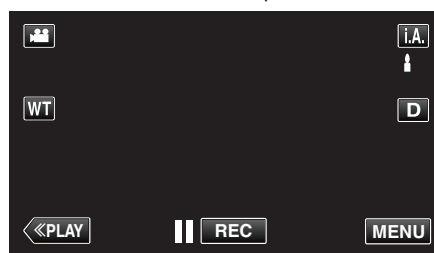
Přehraje vytvořené seznamy stop.

1 Otevřete LCD monitor.

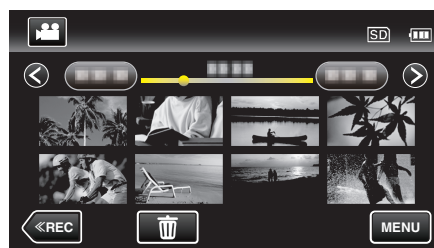


- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na přepnete režim na video. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

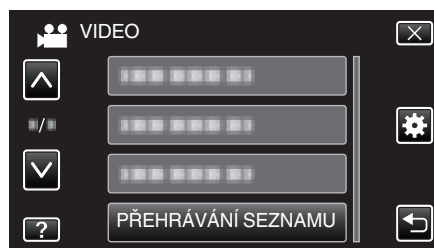
2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



3 Klepněte na „MENU“.



4 Klepněte na „PŘEHRAVÁNÍ SEZNAMU“.



5 Klepněte pro volbu seznamu stop.



- Spustí se přehrávání seznamu stop.
- „Přehrávání videa“ (str. 122)
- Klepněte na nebo pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.
- Klepněte na pro návrat na obrazovku s náhledy.
- Klepněte na „KONTR.“ a zvolte seznam stop, u kterého chcete zkontrolovat jeho obsah. Po ověření klepněte na .
- Seznamy stop s ikonou (přehrávání stručného přehledu) jsou seznamy stop vytvořené během přehrávání stručného přehledu.

Vytvoření seznamu stop :

„Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů“ (str. 138)

Přehrávání disků DVD nebo Blu-ray vytvořených na tomto přístroji

DVD nebo Blu-ray disky vytvořené pomocí zálohovací funkce tohoto přístroje lze přehrát na televizoru pomocí zapisovatelné DVD jednotky (pouze DVD disky) s funkcí přehrávání (CU-VD50) nebo klasického DVD nebo Blu-ray přehrávače. DVD disky lze rovněž přehrát pomocí tohoto přístroje prostřednictvím jeho připojení k zapisovatelné DVD jednotce s funkcí přehrávání.

„Přehrávání pomocí zapisovatelné DVD jednotky“ (☞ str. 149)

„Přehrávání pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ (☞ str. 157)

- Více informací o přehrávání na DVD nebo Blu-ray přehrávači se dozvíte v návodu k obsluze daného přehrávače.

Zařízení pro přehrávání	DVD (AVCHD formát)	Blu-ray disk
Zapisovatelná DVD jednotka připojená k tomuto přístroji	✓	-
Zapisovatelná Blu-ray jednotka (externí Blu-ray jednotka) připojená k tomuto přístroji	✓	✓
DVD přehrávač/ DVD rekordér	✓*	-
Blu-ray přehrávač/ Blu-ray rekordér	✓*	✓
Zapisovatelná DVD jednotka s funkcí přehrávání (CU-VD50)	✓	-

*Pouze pro zařízení kompatibilní s AVCHD

UPOZORNĚNÍ :

- DVD disky vytvořené ve formátu AVCHD nelze přehrát na DVD přehrávačích se standardní kvalitou. Může se stát, že disk nepůjde z přehrávače vyjmout.

Přehrání stručného přehledu na Blu-ray nebo DVD přehrávači

Z každé scény zaznamenaných videosouborů na vytvořeném disku můžete přehrát několik vteřin záznamu.

- 1 Vložte vytvořený disk do přehrávače.
- 2 Na televizoru zvolte „PŘEHR. STRUČ. SOUHRN“.
 - Krátké přehledy se začnou přehrávat dokola.



(Na tomto přístroji se nezobrazuje obrazovka.)

POZNÁMKA :

- Normální přehrávání/Indexové menu
 - 1) Stiskněte tlačítko hlavního menu na dálkovém ovladači přehrávače během přehrávání krátkého přehledu.
 - 2) Zvolte požadovanou položku.
- Menu „PŘEHR. STRUČ. SOUHRN“ není k dispozici, pokud je disk vytvořen pomocí dodaného softwaru Everio MediaBrowser 4 BE.
- Přehrání stručného přehledu není k dispozici, pokud přehráváte pomocí připojení tohoto přístroje k DVD zapisovatelné jednotce nebo externí Blu-ray jednotce.

Smazání nepotřebných souborů

Pokud vám dochází místo na záznamovém médiu, smažte nepotřebná videa a statické snímky.

Tím získáte více místa na záznamovém médiu.

„Smazání aktuálně zobrazeného souboru“ (☞ str. 132)

„Smazání zvolených souborů“ (☞ str. 132)

POZNÁMKA :

- Smazané soubory nelze obnovit.
- Pokud smažete soubory ze seznamu stop, seznam se změní.
- Chráněné soubory nelze smazat.
Před smazáním souboru musíte zrušit ochranu.

„Ochrana souborů“ (☞ str. 133)

- Důležité soubory zázlohujte na svém počítači.

„Zálohování všech souborů“ (☞ str. 165)

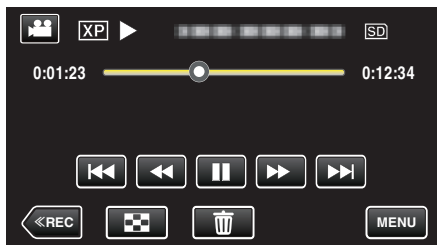
Smazání aktuálně zobrazeného souboru

Smaže aktuálně zobrazený soubor.

UPOZORNĚNÍ :

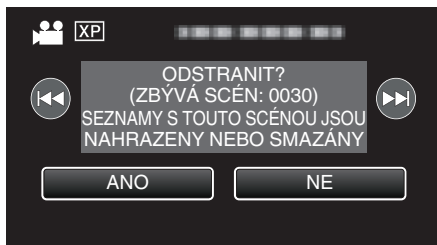
- Smazané soubory nelze obnovit.

- 1 Klepněte na .



- I když je na obrázku znázorněn video režim, shodná operace platí i pro režim statických snímků.

- 2 Klepněte na „ANO“.



- Klepněte na  or  pro volbu předchozího nebo dalšího souboru.
- Pokud již nezbyvá žádný soubor, obrazovka se vrátí na obrazovku s náhledy.

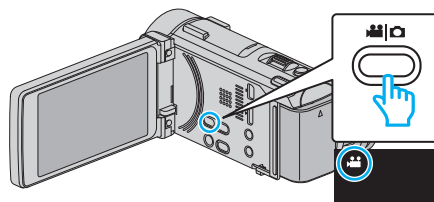
Smazání zvolených souborů

Smaže zvolené soubory.

UPOZORNĚNÍ :

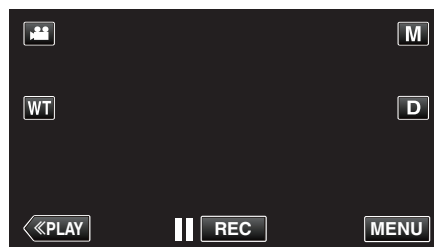
- Smazané soubory nelze obnovit.

- 1 Otevřete LCD monitor.



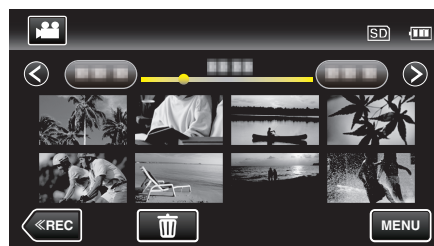
- Stiskněte tlačítko  nebo  pro volbu režimu videa nebo statických snímků.
- Klepněte na  nebo  na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu.
Klepnutím na  přepnete režim na video .
Klepnutím na  přepnete režim na statický snímek .
(Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko )

- 2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.

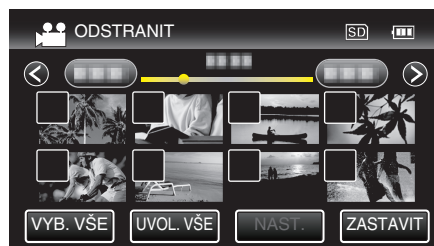


- I když je na obrázku znázorněn video režim, shodná operace platí i pro režim statických snímků.

- 3 Klepněte na .

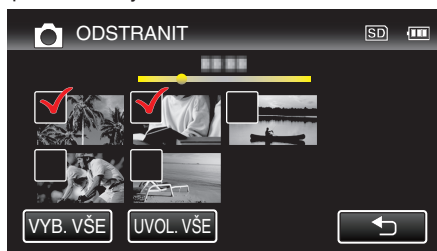


- 4 Poklepejte na soubory k vymazání.



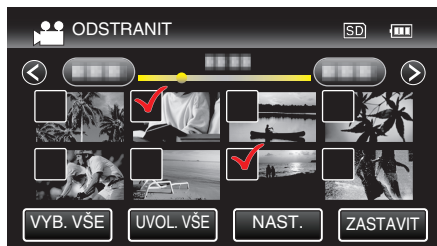
- Na zvolených souborech se objeví ✓.
Pro odstranění symbolu ✓ ze souboru, klepněte na soubor ještě jednou.
- Klepněte na „VYB. VŠE“ pro volbu všech souborů.
- Klepněte na „UVOL. VŠE“ pro odznačení všech voleb.

- <Seskupené soubory>

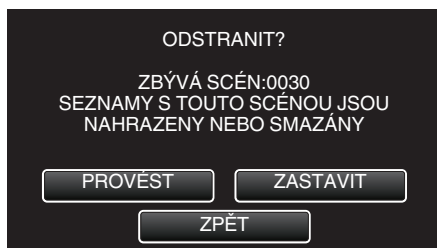


Statické snímky zaznamenané v nepřetržité sérii po dobu 2 vteřiny nebo pomocí režimu sériového systému budou seskupeny dohromady. Objeví se pouze první zaznamenaný soubor a skupina se zobrazí se zeleným rámečkem. Pokud na ni klepnete, zobrazí se obrazovka s náhledy seskupených souborů. Klepněte na soubory k vymazání, potom klepněte na „↶“.

- 5 Klepněte na „NAST.“.



- 6 Pro potvrzení smazání klepněte na „PROVÉST“.



- Po dokončení smazání klepněte na „OK“.
- Smazání zrušíte klepnutím na „UKONČ.“.

Ochrana souborů

Abyste zabránili smazání důležitých video záznamů nebo statických snímků, nastavte jejich ochranu.

„Zapnutí/vypnutí ochrany aktuálně zobrazeného souboru“ (☞ str. 133)

„Zapnutí/vypnutí ochrany zvolených souborů“ (☞ str. 134)

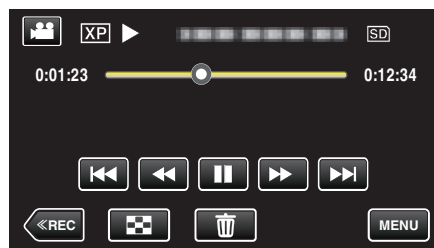
UPOZORNĚNÍ :

- Pokud zformátujete záznamové médium, budou smazány i chráněné soubory.

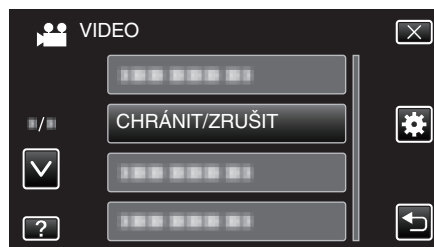
Zapnutí/vypnutí ochrany aktuálně zobrazeného souboru

Chrání nebo zruší ochranu aktuálně zobrazeného souboru.

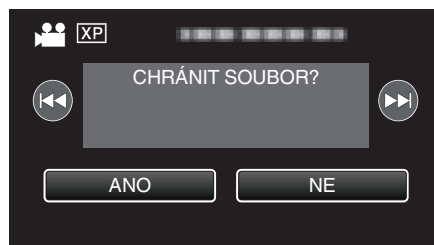
- 1 Klepněte na „MENU“.



- 2 Klepněte na „CHRÁNIT/ZRUŠIT“.



- 3 Klepněte na „ANO“.

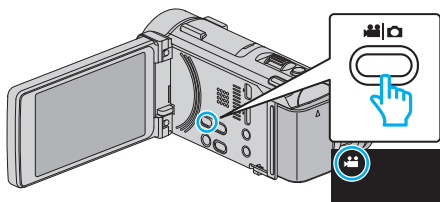


- Klepněte na ◀◀/▶▶ pro volbu předchozího nebo dalšího souboru.
- Po nastavení klepněte na „OK“.

Zapnutí/vypnutí ochrany zvolených souborů

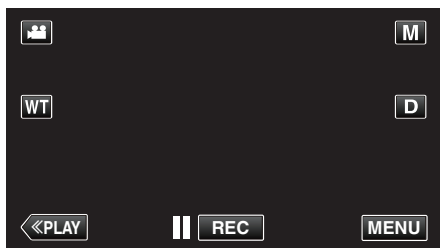
Chrání nebo zruší ochranu zvolených souborů.

1 Otevřete LCD monitor.



- Stiskněte tlačítko nebo pro volbu režimu videa nebo statických snímků.
- Klepněte na nebo na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu.
Klepnutím na přepnete režim na video .
Klepnutím na přepnete režim na statický snímek .
(Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko /.)

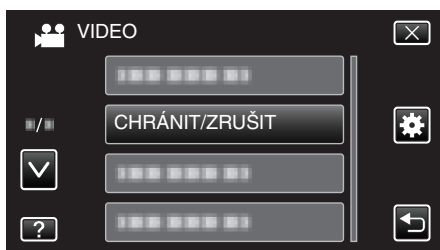
2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



3 Klepněte na „MENU“.



4 Klepněte na „CHRÁNIT/ZRUŠIT“.

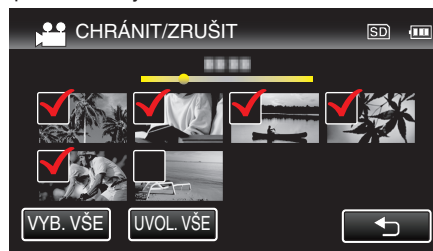


5 Klepněte na soubory pro volbu ochrany nebo její zrušení.



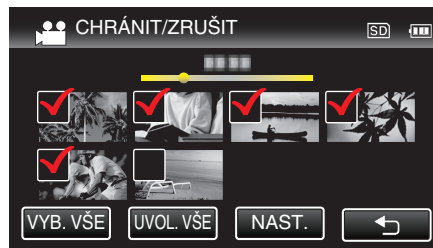
- Na zvolených souborech se objeví ✓.
Pro odstranění symbolu ✓ ze souboru, klepněte na soubor ještě jednou.
- Na souborech, které jsou již chráněny, se zobrazí a ✓.
Pro zrušení ochrany souboru klepněte na tento soubor. ✓ se odstraní.
- Klepněte na „VYB. VŠE“ pro volbu všech souborů.
- Klepněte na „UVOL. VŠE“ pro odznačení všech voleb.

• <Seskupené soubory>



Statické snímky zaznamenané v nepřetržité sérii po dobu 2 vteřiny nebo pomocí režimu sériového systému budou seskupeny dohromady. Objeví se pouze první zaznamenaný soubor a skupina se zobrazí se zeleným rámečkem. Pokud na ni klepnete, zobrazí se obrazovka s náhledy seskupených souborů. Klepněte na soubory pro volbu ochrany nebo její zrušení, potom klepněte na „↩“.

6 Klepnutím na „NAST.“ ukončíte nastavení.

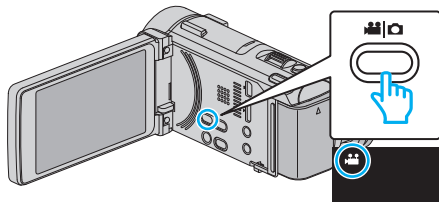


- Na zvolených souborech se objeví ochranné značky .
Ochranné značky zmizí u souborů, kde jste zrušili volbu.

Pořízení statického snímku během přehrávání videa

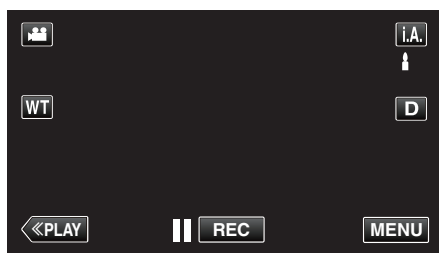
V zaznamenaných video souborech můžete pořídit statické snímky scén, které se vám líbí.

- 1 Otevřete LCD monitor.



- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na  na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na  přepnete režim na video. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

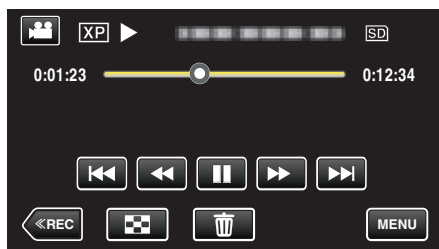
- 2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



- 3 Klepněte na požadované video.

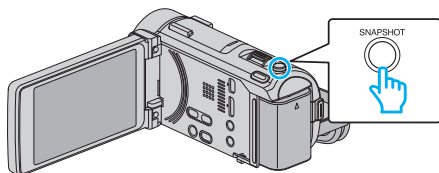


- 4 Během přehrávání klepněte na tlačítko pozastavení  na požadované scéně.



- Po zastavení videa můžete doladit místo, které chcete zachytit, pomocí klepnutí na pomalé přehrávání směrem vpřed  a pomalé přehrávání směrem vzad .

- 5 Stiskněte tlačítko SNAPSHOT.



POZNÁMKA :

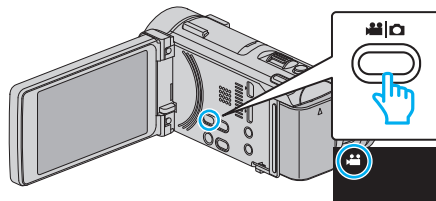
- Statické snímky jsou pořízeny ve velikosti 1920 × 1080.

Pořízení požadované části videa (OŘÍZNUTÍ)

Zvolte požadovanou část videa a uložte ji jako nový videosoubor.

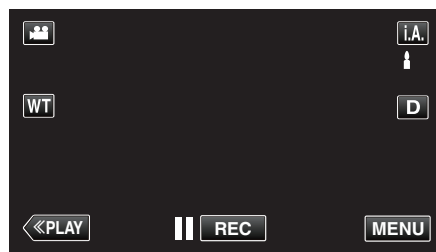
- Původní video zůstane na svém současném umístění.

- 1 Otevřete LCD monitor.

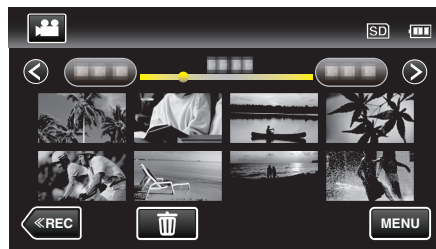


- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na  na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na  přepnete režim na video. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

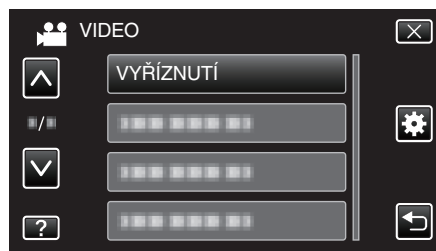
- 2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



- 3 Klepněte na „MENU“.



- 4 Klepněte na „VYŘÍZNUTÍ“.



- 5 Klepněte na video, které chcete upravit.

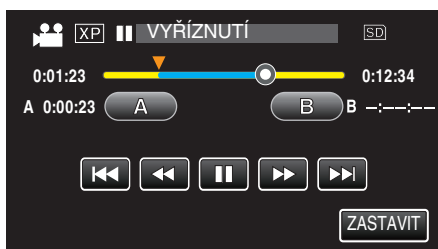


- 6 Klepněte na  pro zastavení přehrávání v požadovaném počátečním bodu, potom klepněte na „A“.



- Po klepnutí na „A“ je nastaven počáteční bod.
- Po nastavení počátečního bodu klepněte na ► pro pokračování přehrávání.

- 7 Klepněte na ► pro zastavení přehrávání v požadovaném koncovém bodu, potom klepněte na „B“.



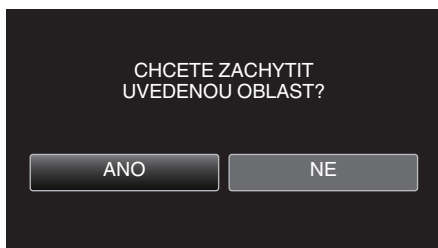
- Po klepnutí na „B“ je nastaven koncový bod.
- Pro opětovné nastavení počátečního a koncového bodu klepněte na „A“ nebo „B“ na požadované scéně (pozici).

- 8 Klepněte na „NAST.“.



- Po klepnutí na „NAST.“ je potvrzena oblast k oříznutí.

- 9 Klepněte na „ANO“.



- Po kopírování klepněte na „OK“.
- Jakmile je kopírování dokončeno, zkopírovaný soubor se přidá na obrazovku s náhledy.

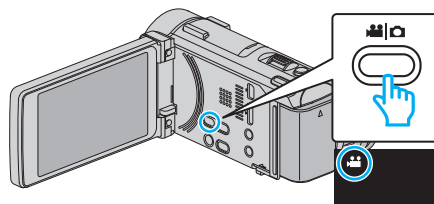
POZNÁMKA :

- Bod rozdělení se může nepatrně lišit od zvolené scény.

Pořízení videa pro odeslání na YouTube

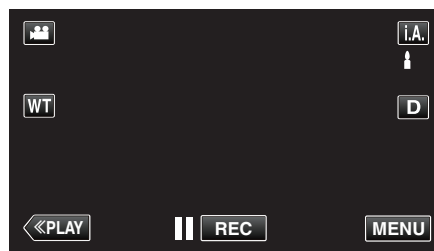
Pořídte a zkopírujte část nahraného videa (s maximální délkou 15 minut) pro odeslání na YouTube a uložte ho jako YouTube video. Při pořizování videa pro YouTube nesmí jeho délka přesáhnout 15 minut.

- 1 Otevřete LCD monitor.

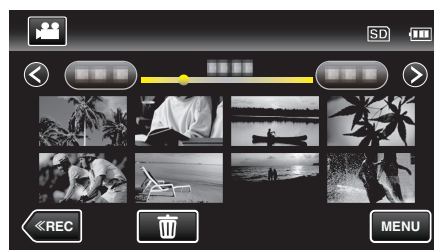


- Zkontrolujte, zda je režim záznamu 📹.
- Pokud jste v režimu statického snímku 📷, klepněte na 📷 na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na 📹 přepnete režim na video. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko 📹/📷.)

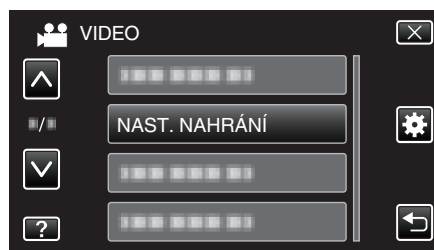
- 2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



- 3 Klepněte na „MENU“.



- 4 Klepněte na „NAST. NAHRÁNÍ“.



- 5 Klepněte na video, které chcete upravit.



- 6 Klepněte na „SESTRŽÍHAT“.

- Pokud není oříznutí potřeba, klepněte na „NESESTRŽÍHAT“.

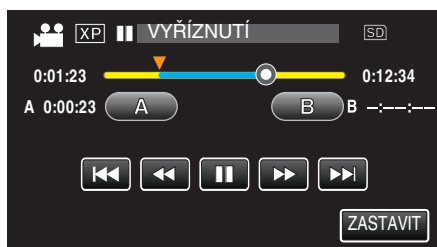


- Pokud je zvolené video delší než 15 minut, je nutné ho oříznout.

7 Klepněte na **II** pro zastavení přehrávání v požadovaném počátečním bodu, potom klepněte na „A“.



8 Klepněte na **II** pro zastavení přehrávání v požadovaném koncovém bodu, potom klepněte na „B“.

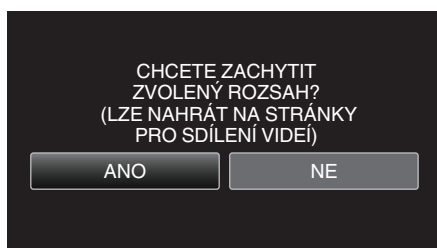


- Pro opětovné nastavení počátečního a koncového bodu klepněte na „A“ nebo „B“ na požadované scéně (pozici).
- Při pořizování videa pro YouTube nesmí jeho délka přesáhnout 15 minut.

9 Klepněte na „NAST.“.



10 Klepněte na „ANO“.



- Po kopírování klepněte na „OK“.
- Jakmile je kopírování dokončeno, zkopírovaný soubor se přidá na obrazovku s náhledy.
- Pro opuštění nastavení odeslání klepněte na „ZASTAVIT“ na obrazovce s nastavením odeslání.

POZNÁMKA :

- Bod rozdělení se může nepatrně lišit od zvolené scény.

Odeslání videa na YouTube

Svá videa můžete odeslat na YouTube pomocí dodaného softwaru Everio MediaBrowser 4 BE. Nainstalujte software na vašem osobním počítači a připojte k němu přístroj.

- Více informací o použití softwaru se dozvíte v souboru nápovědy. „Instalace dodaného softwaru“ (str. 164)

Potíže s odesláním videa :

- Ověřte si, že máte na YouTube správně vytvořený účet. (Pro odeslání souborů na YouTube potřebujete YouTube účet.)
- Nahlédněte do sekce „Dotazy a odpovědi“, „Nejnovější informace“, „Informace o stahování“ atd. v části „Nejnovější informace o produktech“ souboru nápovědy dodaného softwaru Everio MediaBrowser 4 BE.

Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů

Seznam vytvořený zvolením vašich oblíbených video záznamů se nazývá seznam stop.

Vytvořením seznamu stop můžete přehrávat pouze vaše oblíbená videa ve vámi zvoleném pořadí.

Původní videosoubor zůstane po zaregistrování do seznamu stop nezměněn.

- Vytvoření nového seznamu stop

„Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů“ (☞ str. 138)

„Vytvoření seznamu stop podle data“ (☞ str. 139)

- Úprava nebo smazání vytvořeného seznamu stop

„Úprava seznamů stop“ (☞ str. 140)

„Smazání seznamů stop“ (☞ str. 141)

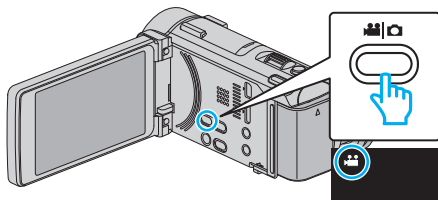
POZNÁMKA :

- Pokud je videosoubor smazán nebo přesunut, odstraní se zároveň ze seznamu stop.

Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů

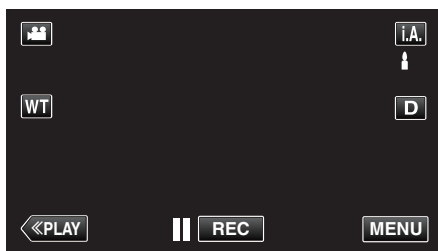
Vytvořte seznam stop uspořádáním souborů jednoho po druhém.

- 1 Otevřete LCD monitor.

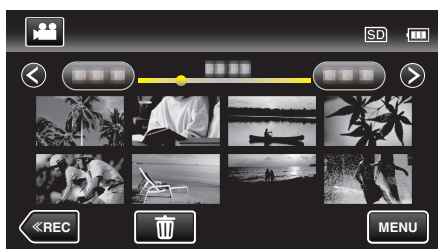


- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na přepnete režim na video. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko .)

- 2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



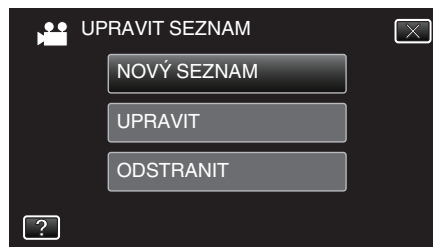
- 3 Klepněte na „MENU“.



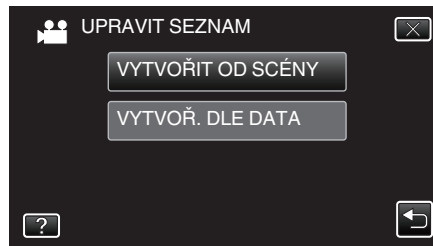
- 4 Klepněte na „UPRAVIT SEZNAM“.



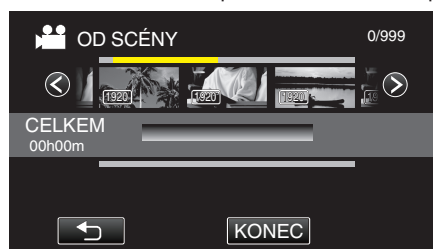
- 5 Klepněte na „NOVÝ SEZNAM“.



- 6 Klepněte na „VYTVOŘIT OD SCÉNY“.



- 7 Klepněte na video, které chcete přidat do seznamu stop.



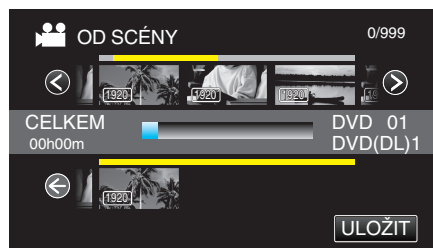
- Na zvoleném videu se objeví . Klepněte na pro zrušení volby.
- Klepněte znovu na zvolené video pro jeho ověření. Po ověření klepněte na .
- Pro zobrazení předchozího/následujícího videa klepněte nebo nebo pohněte páčkou zoomu.
- označuje velikost videa.

- 8 Klepněte na „PŘIDAT“ a vložte video snímek.

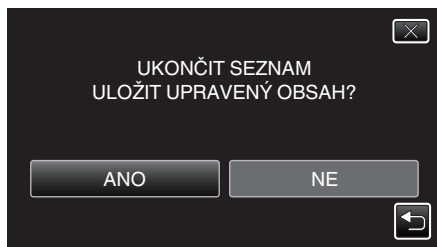


- Opakujte kroky 7-8 a uspořádejte videa do seznamu stop.
- Pro změnu polohy videa v seznamu stop (spodní řada) zvolte pomocí bod pro vložení po dokončení kroku 7 a stiskněte „PŘIDAT“.
- Když je vložené video zvolené, zobrazí se . Klepněte na pro zrušení volby.
- Klepněte znovu na zvolené video pro jeho ověření. Po ověření klepněte na .
- Chcete-li vymazat video ze seznamu stop (spodní řada), klepněte na video, pak klepněte na „ZRUŠIT“.
- označuje velikost videa.

- 9 Po uspořádání klepněte na „ULOŽIT“.



- 10 Klepněte na „ANO“.

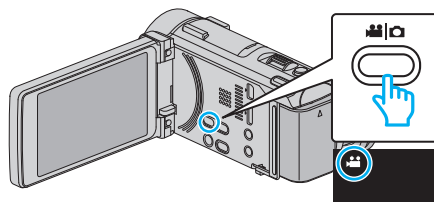
**POZNÁMKA :**

- Klepnutím na X na každé obrazovce opustíte menu.

Vytvoření seznamu stop podle data

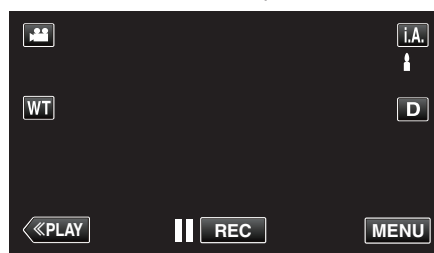
Vytvořte seznam stop uspořádáním více souborů podle data záznamu.

- 1 Otevřete LCD monitor.

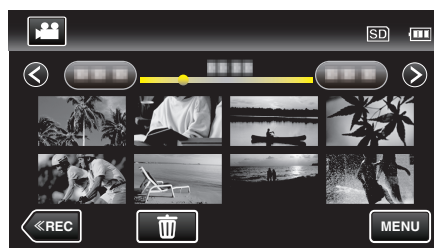


- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .
- Pokud jste v režimu statického snímku , klepněte na  na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na  přepnete režim na video. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko )

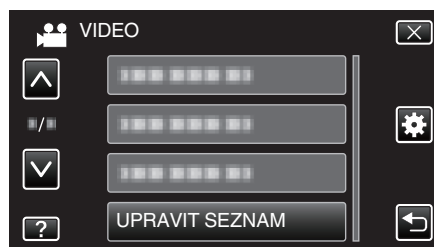
- 2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



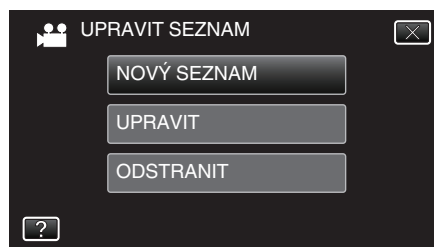
- 3 Klepněte na „MENU“.



- 4 Klepněte na „UPRAVIT SEZNAM“.



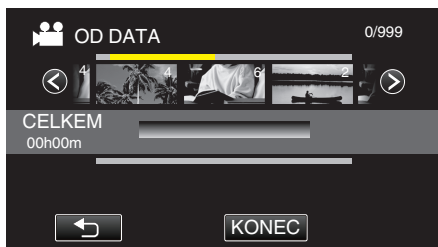
- 5 Klepněte na „NOVÝ SEZNAM“.



- 6 Klepněte na „VYTVOŘ. DLE DATA“.

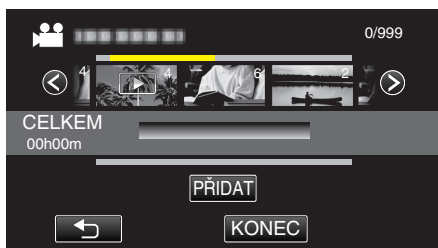


- 7 Klepněte na video daného data, které chcete přidat do seznamu stop.



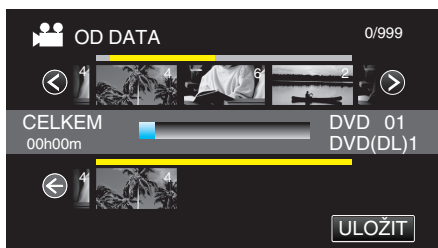
- Na zvoleném videu se objeví ►. Klepněte na ► pro zrušení volby.
- Klepněte na zvolené video znovu pro ověření všech videí shodného data. Po ověření klepněte na ►.
- Pro zobrazení předchozího/následujícího videa klepněte </> nebo pohněte páčkou zoomu.
- Číslo na videu označuje počet videí nahraných za jeden den.

8 Klepněte na „PŘIDAT“ a vložte video snímek.

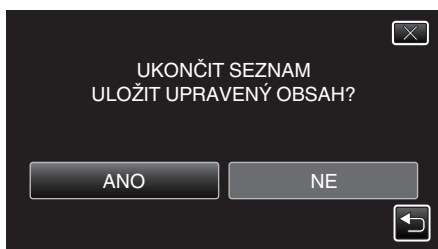


- Opakujte kroky 7-8 a uspořádejte videa do seznamu stop.
- Pro změnu polohy videa v seznamu stop (spodní řada) zvolte pomocí </> bod pro vložení po dokončení kroku 7 a stiskněte „PŘIDAT“.
- Když je vložené video zvolené, zobrazí se ►. Klepněte na ► pro zrušení volby.
- Klepněte na zvolené video znovu pro ověření všech videí shodného data. Po ověření klepněte na ►.
- Chcete-li vymazat video ze seznamu stop (spodní řada), klepněte na video, pak klepněte na „ZRUŠIT“.

9 Po uspořádání klepněte na „ULOŽIT“.



10 Klepněte na „ANO“.



POZNÁMKA :

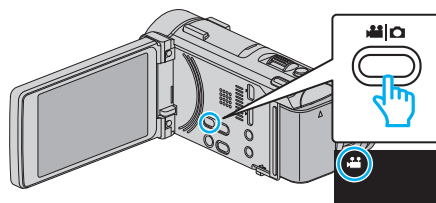
- Klepnutím na X na každé obrazovce opustíte menu.

Úprava seznamů stop

Můžete změnit obsah vytvořeného seznamu stop.

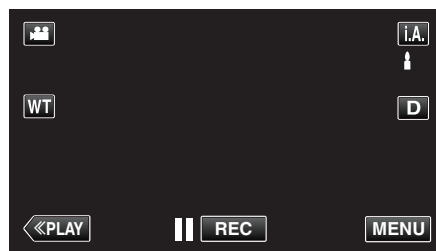
Seznamy stop vytvořené z přehrání stručného přehledu však nelze změnit.

1 Otevřete LCD monitor.



- Zkontrolujte, zda je režim záznamu ►.
- Pokud jste v režimu statického snímku ►, klepněte na ► na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na ► přepnete režim na video. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko ►/►.)

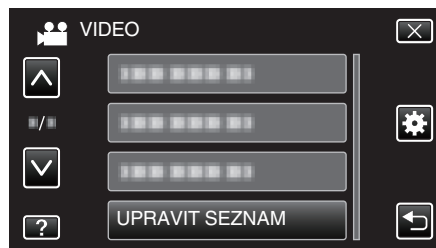
2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



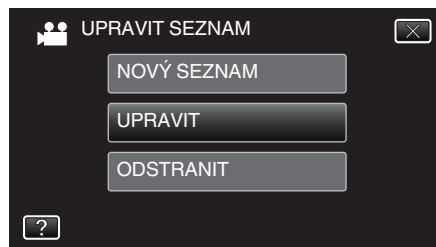
3 Klepněte na „MENU“.



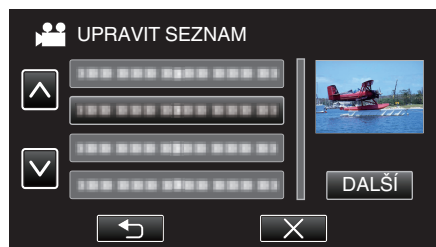
4 Klepněte na „UPRAVIT SEZNAM“.



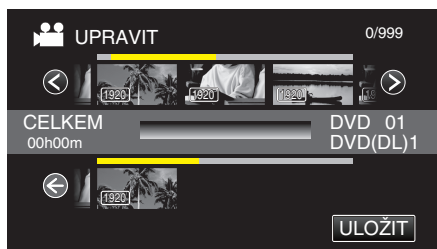
5 Klepněte na „UPRAVIT“.



6 Klepněte na seznam stop, který chcete upravit, a potom klepněte na „DALŠÍ“.

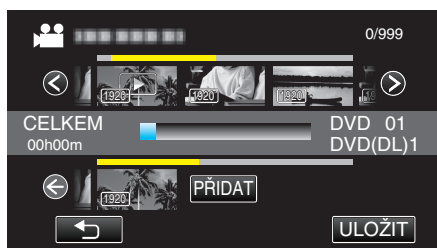


- 7 Klepněte na video (horní řada), které chcete zařadit do seznamu stop.



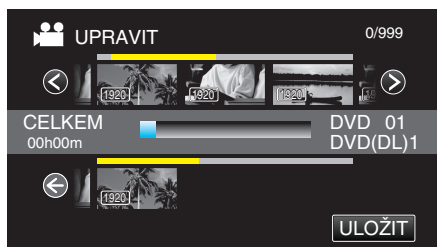
- Na zvoleném videu se objeví ►. Klepněte na ↵ pro zrušení volby.
- Klepněte znovu na zvolené video pro jeho ověření. Po ověření klepněte na ↵.
- Pro zobrazení předchozího/následujícího videa klepněte <> nebo pohněte páčkou zoomu.
- 1920 označuje velikost videa.

- 8 Klepněte na „PŘIDAT“ a vložte video snímek.

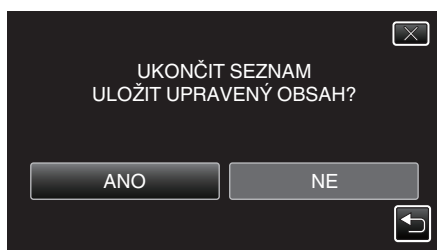


- Opakujte kroky 7-8 a uspořádejte videa do seznamu stop.
- Pro změnu polohy videa v seznamu stop (spodní řada) zvolte pomocí </> bod pro vložení po dokončení kroku 7 a stiskněte „PŘIDAT“.
- Když je vložené video zvolené, zobrazí se ►. Klepněte na ↵ pro zrušení volby.
- Klepněte znovu na zvolené video pro jeho ověření. Po ověření klepněte na ↵.
- Chcete-li vymazat video ze seznamu stop (spodní řada), klepněte na video, pak klepněte na „ZRUŠIT“.
- 1920 označuje velikost videa.

- 9 Po uspořádání klepněte na „ULOŽIT“.



- 10 Klepněte na „ANO“.



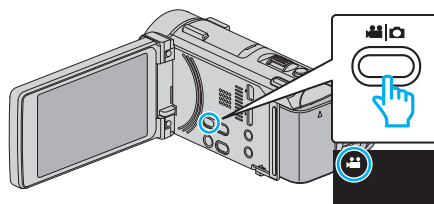
POZNÁMKA :

- Klepnutím na X na každé obrazovce opustíte menu.

Smazání seznamů stop

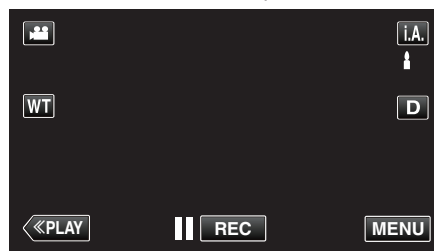
Smažte vytvořené seznamy stop.

- 1 Otevřete LCD monitor.

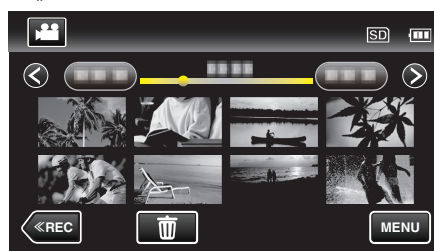


- Zkontrolujte, zda je režim záznamu 📹.
- Pokud jste v režimu statického snímku 📷, klepněte na 📷 na obrazovce záznamu, aby se objevila obrazovka přepínání režimu. Klepnutím na 📷 přepnete režim na video. (Na tomto přístroji rovněž můžete použít tlačítko 📷/📹.)

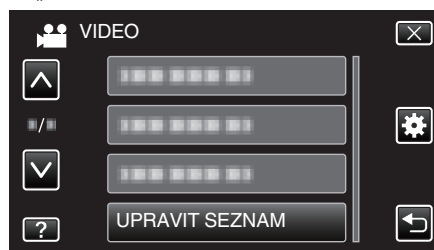
- 2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



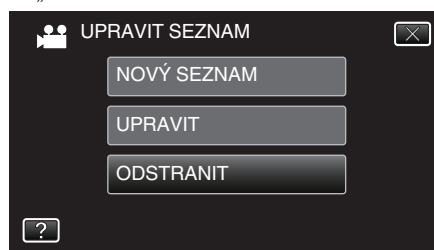
- 3 Klepněte na „MENU“.



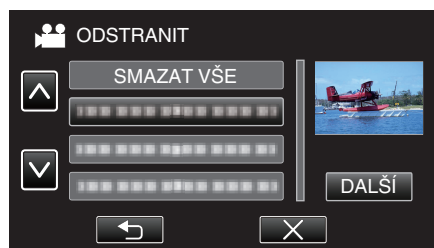
- 4 Klepněte na „UPRAVIT SEZNAM“.



- 5 Klepněte na „ODSTRANIT“.

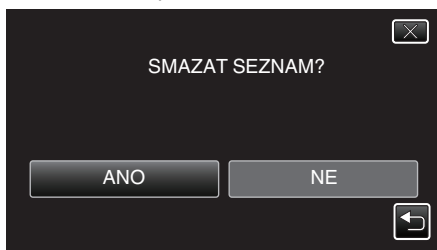


- 6 Klepněte na seznam stop, který chcete vymazat, a potom klepněte na „DALŠÍ“.



- Zvolíte-li „SMAZAT VŠE“, smažou se všechny vytvořené seznamy stop.

- 7 Pro potvrzení smazání klepněte na „ANO“.



- Po vymazání klepněte na „OK“.
- Když je smazání dokončeno, obrazovka se vrátí k zobrazení volby smazání seznamu stop.

POZNÁMKA :

- Klepnutím na X na každé obrazovce opustíte menu.

Vytvoření disků pomocí zapisovatelné DVD jednotky

Zaznamenané soubory můžete kopírovat na disky nebo přehrávat vytvořené disky pomocí volitelné zapisovatelné DVD jednotky.

Kompatibilní zapisovatelné DVD jednotky

Název výrobku	Popis
Zapisovatelná DVD jednotka • CU-VD3	• Umožňuje zkopírování snímků zaznamenaných v tomto přístroji na DVD disk bez použití osobního počítače.
Zapisovatelná DVD jednotka • CU-VD50	• Vytváří DVD disky a funkce, jako například externí DVD jednotku, při připojení k osobnímu počítači. Kromě toho lze vytvořené DVD disky přehrát připojením jednotky CU-VD50 k televizoru.

Vytvoření disků pomocí zapisovatelné DVD jednotky

■ Příprava zapisovatelné DVD jednotky

„Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD3)“ (☞ str. 143)

„Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD50)“ (☞ str. 143)

■ Kopírování na disky

„Kopírování všech souborů“ (☞ str. 144)

„Kopírování souborů podle data“ (☞ str. 145)

„Kopírování zvolených seznamů stop“ (☞ str. 146)

„Kopírování zvolených souborů“ (☞ str. 148)

■ Další operace

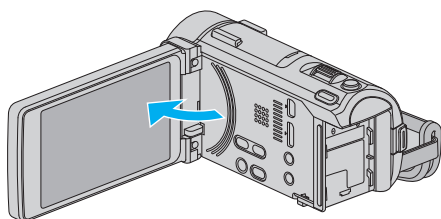
„Přhrávání pomocí zapisovatelné DVD jednotky“ (☞ str. 149)

POZNÁMKA :

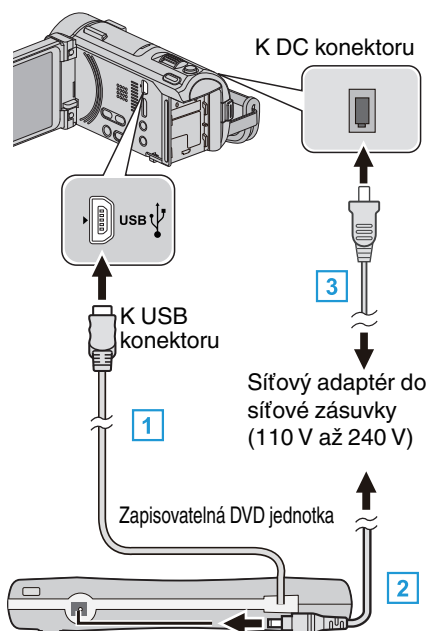
- Disky vytvořené na tomto přístroji se ukládají ve formátu AVCHD. Přehrajte na AVCHD kompatibilním přístroji (jako například Blu-ray rekordér). Nelze vytvořit disky ve formátu DVD-Video.
- Snímky pořízené v režimu UXP nelze zkopírovat na zapisovatelnou DVD jednotku.
- Pokud chcete zálohovat velké množství souborů, může proces zálohování trvat delší dobu. Chvilku vyčkejte, dokud bliká kontrolka přístupu, což označuje normální provoz.
- Datum a čas se na vytvořených discích uloží jako titulky.

Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD3)

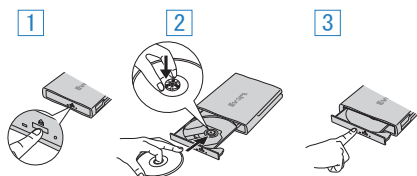
- 1 Vyjměte z tohoto přístroje síťový adaptér a baterii.
- 2 Otevřete LCD monitor.



- 3 Připojte USB kabel a síťový adaptér.



- 1 Připojte USB kabel zapisovatelné DVD jednotky k tomuto přístroji.
 - 2 Zapojte síťový adaptér zapisovatelné DVD jednotky.
- Zapněte DVD zapisovatelnou jednotku.
 - 3 Připojte k přístroji síťový adaptér.
 - Po připojení síťového adaptéru se přístroj automaticky sám zapne.
 - Tento přístroj se zapne a zobrazí se menu „ZÁLOHOVÁNÍ“.
 - Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se menu „ZÁLOHOVÁNÍ“.
 - Nahlédněte rovněž do manuálu zapisovatelné DVD jednotky.
- 4 Vložte nový disk.



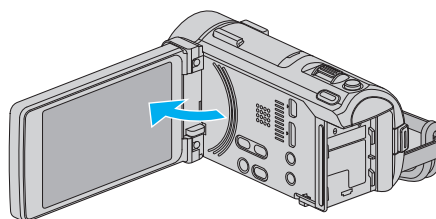
- 1 Stiskněte tlačítko vysunutí pro otevření zásobníku s diskem.
- 2 Vytáhněte zásobník a vložte správně nový disk.
- 3 Pevně zatlačte zásobník s diskem, dokud nezaklapne na své místo.

UPOZORNĚNÍ :

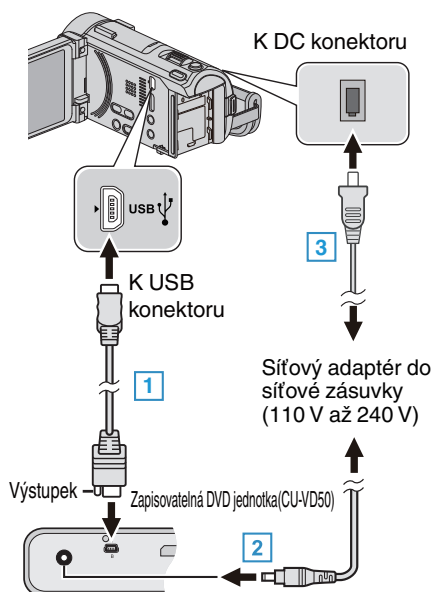
- Ujistěte se, že před připojením jednotlivých zařízení je odpojte od napájení.
Jinak může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poruše na zařízení.

Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD50)

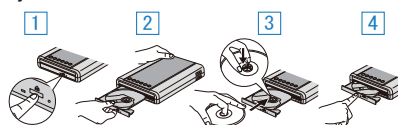
- 1 Vyjměte z tohoto přístroje síťový adaptér a baterii.
- 2 Otevřete LCD monitor.



- 3 Připojte USB kabel a síťový adaptér.



- 1 Připojte dodaný USB kabel k zapisovatelné DVD jednotce.
 - 2 Zapojte síťový adaptér zapisovatelné DVD jednotky.
- Zapněte DVD zapisovatelnou jednotku.
 - 3 Připojte k přístroji síťový adaptér.
 - Po připojení síťového adaptéru se přístroj automaticky sám zapne.
 - Tento přístroj se zapne a zobrazí se menu „ZÁLOHOVÁNÍ“.
 - Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se menu „ZÁLOHOVÁNÍ“.
 - Nahlédněte rovněž do manuálu zapisovatelné DVD jednotky.
- 4 Vložte nový disk.



- 1 Stiskněte tlačítko pro vysunutí.
- 2 Vytáhněte zásobník disku.
- 3 Vytáhněte zásobník úplně a vložte správně nový disk.
- 4 Pevně zatlačte zásobník s diskem, dokud nezaklapne na své místo.

UPOZORNĚNÍ :

- Ujistěte se, že před připojením jednotlivých zařízení je odpojte od napájení.
Jinak může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poruše na zařízení.

POZNÁMKA :

- Při připojení k tomuto přístroji budou všechna tlačítka zapisovatelné DVD jednotky CU-VD50 neaktivní, kromě tlačítka napájení a vysunutí disku.

Vytvoření disku

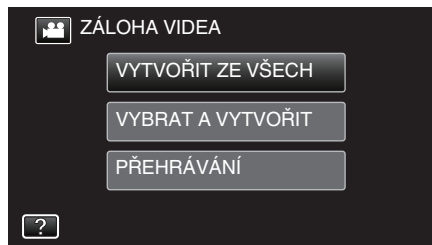
- 1 Připravte zapisovatelnou DVD jednotku.
 - Vložte nový disk do zapisovatelné DVD jednotky.
„Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD3)“ (📖 str. 143)
„Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD50)“ (📖 str. 143)
- 2 Zkopírujte soubory na disk následujícími způsoby.
„Kopírování všech souborů“ (📖 str. 144)
„Kopírování souborů podle data“ (📖 str. 145)
„Kopírování zvolených seznamů stop“ (📖 str. 146)
„Kopírování zvolených souborů“ (📖 str. 148)

Kopírování všech souborů

Všechna videa nebo statické snímky zaznamenané na tomto přístroji se zkopírují.

Můžete též zvolit a zkopírovat pouze ta videa nebo statické snímky, které nebyly ještě nikdy zkopírovány.

- 1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.
- 2 Klepněte na „VYTVOŘIT ZE VŠECH“ (video) nebo „ULOŽIT VŠE“ (statický snímek).



- I když je na obrázku znázorněn video režim, shodná operace platí i pro režim statických snímků.
- Klepněte na 📺 pro přepnutí mezi režimy videa (50i) a statického snímku.

- 3 Klepněte na požadovaný způsob.



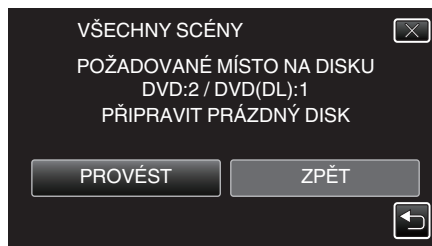
- I když je na obrázku znázorněn video režim, shodná operace platí i pro režim statických snímků.
- „VŠECHNY SCÉNY“ (video)/„VŠECHNY OBRÁZKY“ (statický snímek):

Všechna videa nebo statické snímky v tomto přístroji se zkopírují.

- „NEULOŽENÉ SCÉNY“ (video)/„NEULOŽENÉ OBRÁZKY“ (statický snímek):

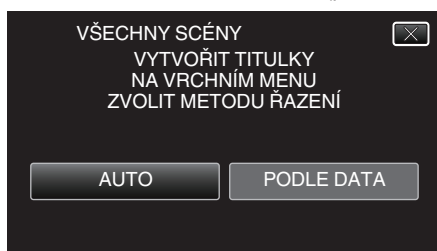
Videa nebo statické snímky, které nebyly ještě nikdy zkopírovány, se automaticky vyberou a zkopírují.

- 4 Klepněte na „PROVÉST“.



- Zobrazí se počet disků potřebných pro zkopírování souborů. Nachystejte si potřebné disky.

- 5 Klepněte na „AUTO“ nebo „PODLE DATA“. (pouze režim )



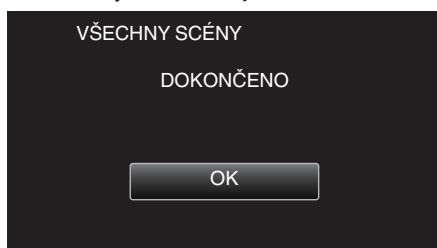
- Pokud zvolíte „AUTO“, zobrazí se videa s podobným datem záznamu ve skupinách.
- Pokud zvolíte „PODLE DATA“, zobrazí se videa podle data záznamu.

- 6 Klepněte na „PROVÉST“.



- Když se zobrazí „VLOŽTE DALŠÍ DISK STISKNUTÍM [STOP] VYTVOŘENÍ UKONČÍTE“, vyměňte disk.

- 7 Klepněte na „OK“, když se zobrazuje „DOKONČENO“.



- 8 Stiskněte a držte  tlačítko 2 sekundy nebo déle pro vypnutí tohoto přístroje a odpojení USB kabelu.

UPOZORNĚNÍ :

- Nevypínejte napájení nebo neodstraňujte USB kabel dříve, než se dokončí kopírování.
- Soubory, které během přehrávání nejsou na obrazovce s náhledy, nelze zkopírovat. Nelze kopírovat ani speciální soubory.
- Všechny DVD disky budou automaticky zfinalizovány. Soubory nelze později přidat na disky DVD-R/DVD-RW.

POZNÁMKA :

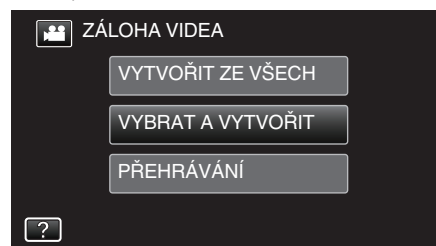
- Více informací o kontrole vytvořeného disku viz „Přhrávání pomocí zapisovatelné DVD jednotky“ ( str. 149) “.

„Přhrávání pomocí zapisovatelné DVD jednotky“ ( str. 149)

Kopírování souborů podle data

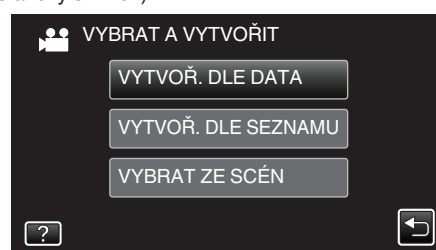
Videa nebo statické snímky se seřadí a zkopírují podle data záznamu.

- 1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.
- 2 Klepněte na „VYBRAT A VYTVOŘIT“ (video) nebo „VYBRAT A ULOŽIT“ (statický snímek).



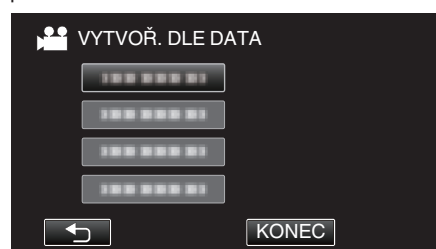
- I když je na obrázku znázorněn video režim, shodná operace platí i pro režim statických snímků.
- Klepněte na  pro přepnutí mezi režimy videa (50i) a statického snímku.

- 3 Klepněte na „VYTVOŘ. DLE DATA“ (video) nebo „ULOŽIT PODLE DATA“ (statický snímek).



- I když je na obrázku znázorněn video režim, shodná operace platí i pro režim statických snímků.

- 4 Klepněte pro volbu data záznamu.

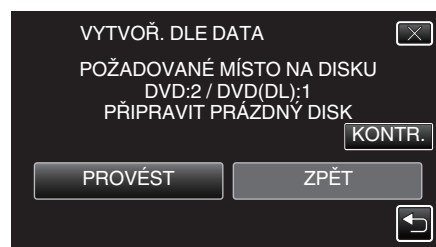


- Pro kopírování nelze zvolit více než jedno datum záznamu. Chcete-li kopírovat soubory z mnoha dat záznamu, doporučuje se kopírovat s vytvořením seznamu stop.

„Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů“ ( str. 138)

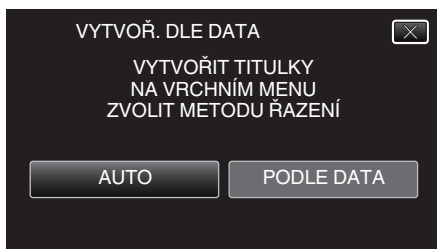
„Kopírování zvolených seznamů stop“ ( str. 146)

- 5 Klepněte na „PROVÉST“.



- Zobrazí se počet disků potřebných pro zkopírování souborů. Nachystejte si potřebné disky.
- Klepnutím na „KONTR.“ ověřte obsah.

- 6 Klepněte na „AUTO“ nebo „PODLE DATA“. (pouze režim )



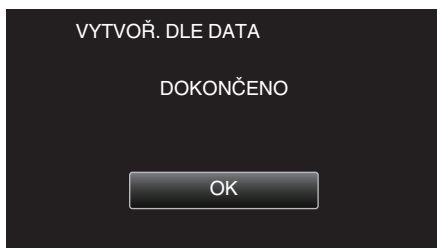
- Pokud zvolíte „AUTO“, zobrazí se videa s podobným datem záznamu ve skupinách.
- Pokud zvolíte „PODLE DATA“, zobrazí se videa podle data záznamu.

- 7 Klepněte na „PROVÉST“.



- Když se zobrazí „VLOŽTE DALŠÍ DISK STISKNUTÍM [STOP] VYTVOŘENÍ UKONČÍTE“, vyměňte disk.

- 8 Klepněte na „OK“, když se zobrazuje „DOKONČENO“.



- 9 Stiskněte a držte  tlačítko 2 sekundy nebo déle pro vypnutí tohoto přístroje a odpojení USB kabelu.

UPOZORNĚNÍ :

- Nevypínejte napájení nebo neodstraňujte USB kabel dříve, než se dokončí kopírování.
- Soubory, které během přehrávání nejsou na obrazovce s náhledy, nelze zkopírovat. Nelze kopírovat ani speciální soubory.
- Všechny DVD disky budou automaticky zfinalizovány. Soubory nelze později přidat na disky DVD-R/DVD-RW.

POZNÁMKA :

- Více informací o kontrole vytvořeného disku viz „Přhrávání pomocí zapisovatelné DVD jednotky“ ( str. 149) “.

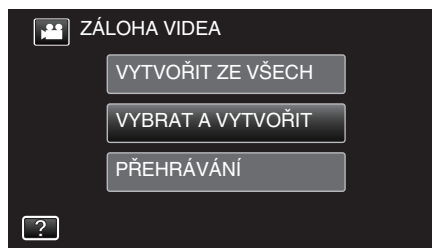
„Přhrávání pomocí zapisovatelné DVD jednotky“ ( str. 149)

Kopírování zvolených seznamů stop

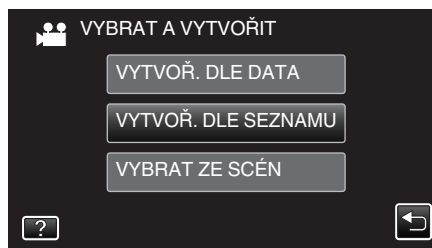
Uspořádejte a zkopírujte vytvořené seznamy stop v pořadí, v jakém chcete.

- 1 Zvolte režim videa.

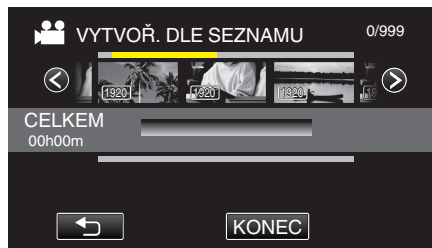
- 2 Klepněte na „VYBRAT A VYTVOŘIT“.



- 3 Klepněte na „VYTVOŘ. DLE SEZNAMU“.



- 4 Klepněte na seznam stop pro kopírování na disk.



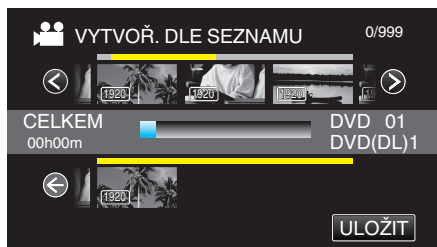
- Na zvoleném seznamu stop (horní řádek) se objeví . Klepněte na  pro zrušení volby.
- Klepněte znovu na zvolený seznam stop pro ověření jeho obsahu. Po ověření klepněte na .
- Pro zobrazení předchozího/následujícího seznamu stop klepněte na  nebo pohněte páčkou zoomu.

- 5 Klepněte na „PŘIDAT“ pro vložení seznamu stop.

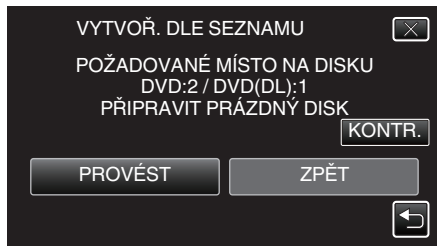


- Opakujte kroky 4-5 a uspořádejte seznamy stop.
- Pro změnu polohy seznamu stop (spodní řada) zvolte pomocí   bod pro vložení po dokončení kroku 4 a klepněte na „PŘIDAT“.
- Když je vložený seznam stop zvolený, zobrazí se . Klepněte na  pro zrušení volby.
- Klepněte znovu na zvolený seznam stop pro ověření jeho obsahu. Po ověření klepněte na .
- Chcete-li vymazat video ze seznamu stop (spodní řada), klepněte na video, pak klepněte na „ZRUŠIT“.

- 6 Po uspořádání klepněte na „ULOŽIT“.

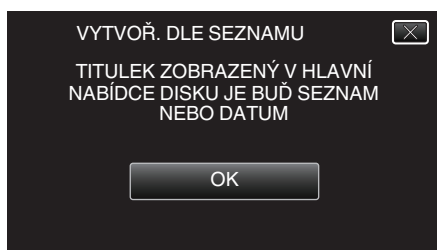


7 Klepněte na „PROVÉST“.



- Zobrazí se počet disků potřebných pro zkopírování souborů. Nachystejte si potřebné disky.
- Klepnutím na „KONTR.“ ověříte obsah. Po ověření klepněte na ↶.

8 Klepněte na „OK“.

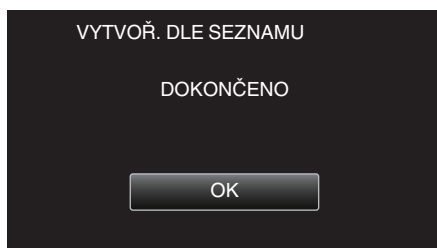


9 Klepněte na „PROVÉST“.



- Když se zobrazí „VLOŽTE DALŠÍ DISK STISKNUTÍM [STOP] VYTVOŘENÍ UKONČÍTE“, vyměňte disk.

10 Klepněte na „OK“, když se zobrazuje „DOKONČENO“.



11 Stiskněte a držte  tlačítko 2 sekundy nebo déle pro vypnutí tohoto přístroje a odpojení USB kabelu.

UPOZORNĚNÍ :

- Nevypínejte napájení nebo neodstraňujte USB kabel dříve, než se dokončí kopírování.
- Soubory, které během přehrávání nejsou na obrazovce s náhledy, nelze zkopírovat. Nelze kopírovat ani speciální soubory.
- Všechny DVD disky budou automaticky zfinalizovány. Soubory nelze později přidat na disky DVD-R/DVD-RW.

POZNÁMKA :

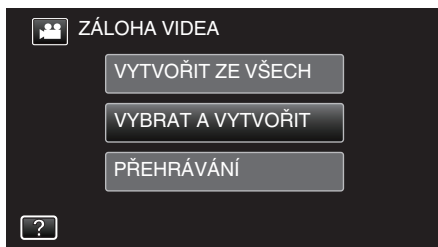
- Seznam obsahující jednotlivé seznamy stop se zobrazí v hlavním menu vytvořeného DVD disku.

- Více informací o kontrole vytvořeného disku viz „Přhrávání pomocí zapisovatelné DVD jednotky“ (☞ str. 149) „Přhrávání pomocí zapisovatelné DVD jednotky“ (☞ str. 149)
- Seznamy stop vytvořené v přehrávání stručného přehledu nelze kopírovat na disky.
- Vytvoření seznamu stop
- „Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů“ (☞ str. 138)

Kopírování zvolených souborů

Zvolte a zkopírujte požadovaná videa nebo statické snímky jednotlivě.

- 1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.
- 2 Klepněte na „VYBRAT A VYTVOŘIT“ (video) nebo „VYBRAT A ULOŽIT“ (statický snímek).



- I když je na obrázku znázorněn video režim, shodná operace platí i pro režim statických snímků.
- Klepněte na pro přepnutí mezi režimy videa (50i) a statického snímku.

- 3 Klepněte na „VYBRAT ZE SCÉN“ (video) nebo „VYBRAT Z OBRÁZKŮ“ (statický snímek).



- I když je na obrázku znázorněn video režim, shodná operace platí i pro režim statických snímků.

- 4 Klepněte na videa nebo statické snímky, které chcete kopírovat.



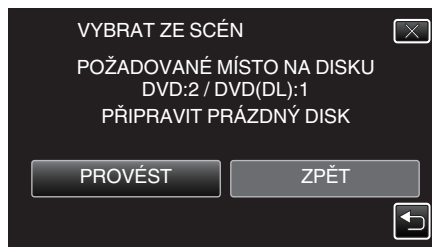
- U zvoleného souboru se objeví značka zatržení. Opětovným klepnutím na soubor značku zaškrtnutí odstraníte.
- Klepnutím na „KONTR.“ označíte soubor. Po ověření klepněte na .
- I když je na obrázku znázorněn video režim, shodná operace platí i pro režim statických snímků.

- 5 Po zvolení všech souborů stiskněte „ULOŽIT“.



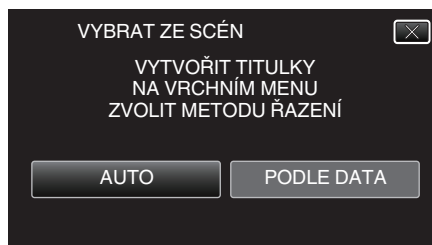
- I když je na obrázku znázorněn video režim, shodná operace platí i pro režim statických snímků.

- 6 Klepněte na „PROVÉST“.



- Zobrazí se počet disků potřebných pro zkopírování souborů. Nachystejte si potřebné disky.

- 7 Klepněte na „AUTO“ nebo „PODLE DATA“ (pouze režim).



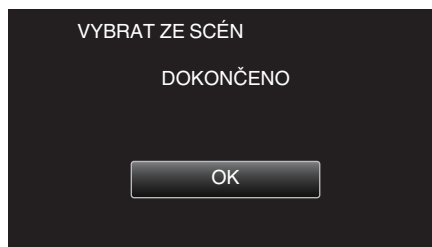
- Pokud zvolíte „AUTO“, zobrazí se videa s podobným datem záznamu ve skupinách.
- Pokud zvolíte „PODLE DATA“, zobrazí se videa podle data záznamu.

- 8 Klepněte na „PROVÉST“.



- Když se zobrazí „VLOŽTE DALŠÍ DISK STISKNUTÍM [STOP] VYTVOŘENÍ UKONČÍTE“, vyměňte disk.

- 9 Klepněte na „OK“, když se zobrazuje „DOKONČENO“.



- 10 Stiskněte a držte tlačítko 2 sekundy nebo déle pro vypnutí tohoto přístroje a odpojení USB kabelu.

UPOZORNĚNÍ :

- Nevypínejte napájení nebo neodstraňujte USB kabel dříve, než se dokončí kopírování.
- Soubory, které během přehrávání nejsou na obrazovce s náhledy, nelze zkopírovat. Nelze kopírovat ani speciální soubory.
- Všechny DVD disky budou automaticky zfinalizovány. Soubory nelze později přidat na disky DVD-R/DVD-RW.

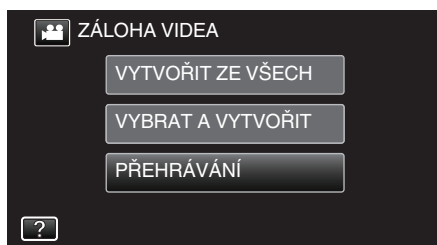
POZNÁMKA :

- Více informací o kontrole vytvořeného disku viz „Přehrávání pomocí zapisovatelné DVD jednotky“ (str. 149) „Přehrávání pomocí zapisovatelné DVD jednotky“ (str. 149)

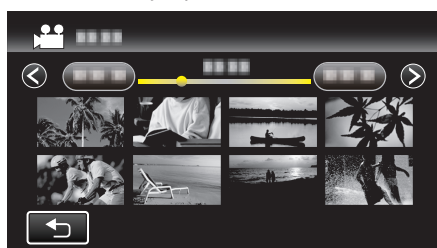
Přhrávání pomocí zapisovatelné DVD jednotky

DVD disky vytvořené na tomto přístroji můžete přehrát.

- 1 Připravte zapisovatelnou DVD jednotku.
 - DVD disk, který chcete přehrát, vložte do zapisovatelné DVD jednotky.
 - „Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD3)“ (☞ str. 143)
 - „Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD50)“ (☞ str. 143)
- 2 Klepněte na „PŘEHRÁVÁNÍ“ v ZÁLOHOVÁNÍ menu.



- Objeví se obrazovka s náhledy (zobrazení miniatur) obsahující videa na disku.
 - Klepněte na pro přepnutí mezi režimy videa (50i) a statického snímku.
- 3 Klepněte na soubor zahájíte přehrávání.



- Klepnutím na se vrátíte do „ZÁLOHOVÁNÍ“ menu.
- Více informací o přehrávání videa viz „Provozní tlačítka pro přehrávání videa“ (☞ str. 122) “.
- „Provozní tlačítka pro přehrávání videa“ (☞ str. 122)
- Pro opuštění zastavte přehrávání a vypněte videokameru stisknutím tlačítka asi na 2 vteřiny. Poté odpojte USB kabel.

POZNÁMKA :

- Pro přehrání zaznamenaného snímku na televizoru připojte tento přístroj, současně připojený k DVD zapisovatelné jednotce, prostřednictvím HDMI mini kabelu nebo síťového kabelu.
- „Připojení pomocí HDMI minikonektoru“ (☞ str. 129)
- „Připojení pomocí AV konektoru“ (☞ str. 130)

Vytváření disků pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)

Zaznamenané soubory můžete kopírovat na disky nebo přehrávat vytvořené disky pomocí volitelné zapisovatelné BD jednotky (externí Blu-ray jednotky).

Kompatibilní zapisovatelné BD jednotky (externí Blu-ray jednotky)

Můžete použít BE08LU20 od LG. (od února 2012)

Vytváření disků pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)

■ Příprava zapisovatelné BD jednotky (externí Blu-ray jednotky)

„Příprava zapisovatelné BD jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ (☞ str. 150)

■ Kopírování na disky

„Kopírování všech souborů“ (☞ str. 151)
 „Kopírování souborů podle data“ (☞ str. 152)
 „Kopírování zvolených seznamů stop“ (☞ str. 154)
 „Kopírování zvolených souborů“ (☞ str. 155)
 Zvolte a zkopírujte požadovaná videa nebo statické snímky jednotlivě.

■ Další operace

„Přehrávání pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ (☞ str. 157)

POZNÁMKA :

- Nelze vytvořit disky ve formátu DVD-Video.
- Doba záznamu na disk se liší v závislosti na způsobu nahrávání.
- Pokud chcete zálohovat velké množství souborů, může proces zálohování trvat delší dobu. Chvilku vyčkejte, dokud bliká kontrolka přístupu, což označuje normální provoz.
- Datum a čas se na vytvořených discích uloží jako titulky.

Příprava zapisovatelné BD jednotky (externí Blu-ray jednotky)

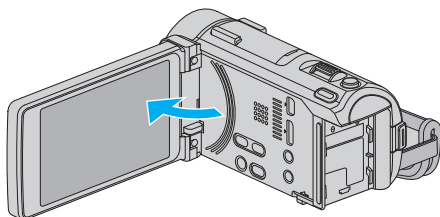
POZNÁMKA :

- Pro připojení k zapisovatelné BD jednotce (externí Blu-ray jednotce) použijte USB kabel s Mini-A (samčí) – B (samčí) konektory. USB kabel dodávaný s tímto přístrojem nelze použít.
- Kdybyste chtěli použít dodaný USB kabel se zapisovatelnou BD jednotkou (externí Blu-ray jednotkou), je třeba dokoupit následující USB redukční kabel.

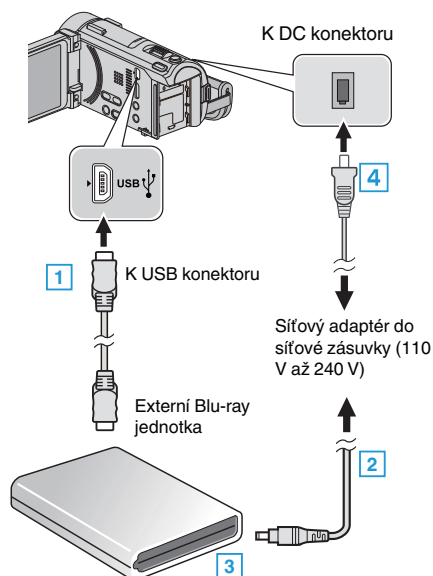
Číslo dílu*: QAM0852-001 Mini-A (samčí) – A (samíčí)

*Obracejte se na nejbližší servisní centrum.

- 1 Vyjměte z tohoto přístroje síťový adaptér a baterii.
- 2 Otevřete LCD monitor.

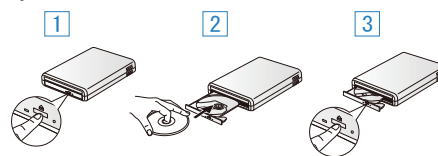


- 3 Připojte USB kabel a síťový adaptér.



- 1 Připojte USB kabel zapisovatelné BD jednotky (externí Blu-ray jednotky) k tomuto přístroji.
- 2 Zapojte síťový adaptér zapisovatelné BD jednotky (externí Blu-ray jednotky).
- 3 Zapněte zapisovatelnou BD jednotku (externí Blu-ray jednotku).
- 4 Připojte k přístroji síťový adaptér.
 - Po připojení síťového adaptéru se přístroj automaticky sám zapne.
 - Tento přístroj se zapne a zobrazí se menu „ZÁLOHOVÁNÍ“.
 - Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se menu „ZÁLOHOVÁNÍ“.
 - Nahlédněte též do manuálu k zapisovatelné BD jednotce (externí Blu-ray jednotce).

- 4 Vložte nový disk.



- 1 Stiskněte tlačítko vysunutí pro otevření zásobníku s diskem.
- 2 Vložte správně nový disk.
- 3 Stiskněte tlačítko vysunutí pro uzavření zásobníku s diskem.

UPOZORNĚNÍ :

- Ujistěte se, že před připojením jednotlivých zařízení je odpojit od napájení. Jinak může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poruše na zařízení.

Vytvoření disku

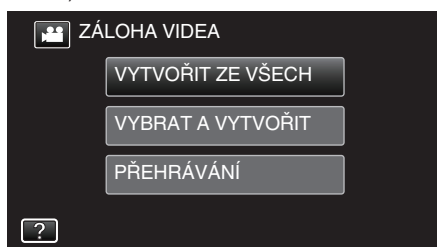
Vytvoření disku

- 1 Příprava zapisovatelné BD jednotky (externí Blu-ray jednotky)
 - Vložte nový disk do zapisovatelné BD jednotky (externí Blu-ray jednotky).
 - „Příprava zapisovatelné BD jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ (☞ str. 150)
- 2 Zkopírujte soubory na disk následujícími způsoby.
 - „Kopírování všech souborů“ (☞ str. 151)
 - „Kopírování souborů podle data“ (☞ str. 152)
 - „Kopírování zvolených seznamů stop“ (☞ str. 154)
 - „Kopírování zvolených souborů“ (☞ str. 155)

Kopírování všech souborů

Všechna videa nebo statické snímky zaznamenané na tomto přístroji se zkopírují. Můžete též zvolit a zkopírovat pouze ta videa nebo statické snímky, které nebyly ještě nikdy zkopírovány.

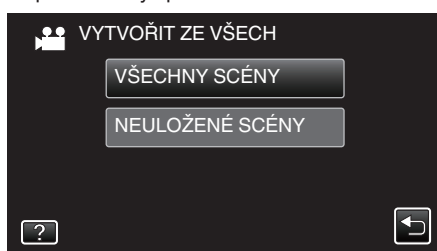
- 1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.
- 2 Klepněte na „VYTVOŘIT ZE VŠECH“ (video) nebo „ULOŽIT VŠE“ (statický snímek).



- I když je na obrázku znázorněn video režim, shodná operace platí i pro režim statických snímků.
 - Klepněte na 🧑🏻 pro přepnutí mezi režimy videa (50i), videa (50p) a statického snímku. Přepněte do režimu, ve kterém si přejete soubory kopírovat.
- 3 Klepněte na „Blu-ray DISC“ nebo „DVD(AVCHD)“.



- Médium se změní podle položky, kterou jste zvolili. Zvolte příslušné nastavení v závislosti na disku.
 - Zvolení položky „Blu-ray DISC“ vám umožní uložit videa na Blu-ray disk v kvalitě vysokého rozlišení.
 - Zvolení položky „DVD(AVCHD)“ vám umožní uložit videa na DVD disk v kvalitě vysokého rozlišení.
- 4 Klepněte na požadovaný způsob.



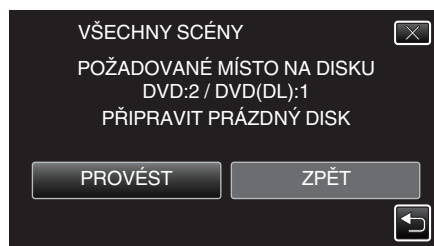
- „VŠECHNY SCÉNY“ (video)/„VŠECHNY OBRÁZKY“ (statický snímek):

Všechna videa nebo statické snímky v tomto přístroji se zkopírují.

- „NEULOŽENÉ SCÉNY“ (video)/„NEULOŽENÉ OBRÁZKY“ (statický snímek):

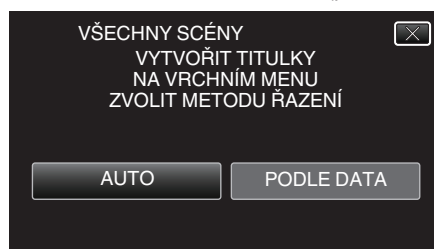
Videa nebo statické snímky, které nebyly ještě nikdy zkopírovány, se automaticky vyberou a zkopírují.

- 5 Klepněte na „PROVÉST“.



- Zobrazí se počet disků potřebných pro zkopírování souborů. Nachystejte si potřebné disky.

- 6 Klepněte na „AUTO“ nebo „PODLE DATA“. (pouze režim 🧑🏻)



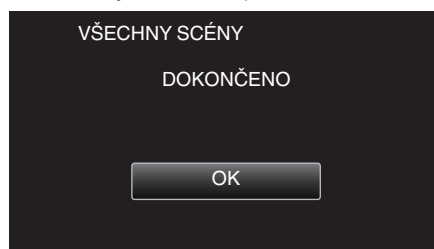
- Pokud zvolíte „AUTO“, zobrazí se videa s podobným datem záznamu ve skupinách.
- Pokud zvolíte „PODLE DATA“, zobrazí se videa podle data záznamu.

- 7 Klepněte na „PROVÉST“.



- Když se zobrazí „VLOŽTE DALŠÍ DISK STISKNUTÍM [STOP] VYTVOŘENÍ UKONČÍTE“, vyměňte disk.

- 8 Klepněte na „OK“, když se zobrazuje „DOKONČENO“.



- 9 Stiskněte a držte 🔌 tlačítko 2 sekundy nebo déle pro vypnutí tohoto přístroje a odpojení USB kabelu.

UPOZORNĚNÍ :

- Nevypínejte napájení nebo neodstraňujte USB kabel dříve, než se dokončí kopírování.
- Soubory, které během přehrávání nejsou na obrazovce s náhledy, nelze zkopírovat. Nelze kopírovat ani speciální soubory.
- Všechny DVD disky budou automaticky zfinalizovány. Zatímco soubory nelze přidat později na disky DVD-R/DVD-RW, soubory lze přidat na disky BD-R/BD-RE.
- DVD disky vytvořené ve formátu „DVD(AVCHD)“ lze přehrát pouze na zařízeních kompatibilních s AVCHD.
- Videa nahraná v režimu 50p (je-li „VOLBA SYSTÉMU“ nastaven na „50p“) lze kopírovat pouze na Blu-ray disky.

- Blu-ray disky obsahující videa nahraná v režimu 50p (je-li „VOLBA SYSTÉMU“ nastaven na „50p“) lze přehrávat pouze na AVCHD progresivních kompatibilních zařízeních.
- V případě uložení videí se po dokončení jejich ukládání změní nastavení položky „VOLBA SYSTÉMU“ automaticky na video režim (buď 50i nebo 50p), který je uložen. Změňte nastavení podle potřeby. „VOLBA SYSTÉMU“ (🔍 str. 182)

POZNÁMKA :

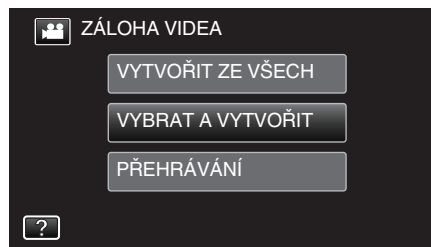
- Více informací o kontrole vytvořeného disku viz „Přehrávání pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ (🔍 str. 157) “.

„Přehrávání pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ (🔍 str. 157)

Kopírování souborů podle data

Videa nebo statické snímky se setřídí a zkopírují podle data záznamu.

- 1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.
- 2 Klepněte na „VYBRAT A VYTVOŘIT“ (video) nebo „VYBRAT A ULOŽIT“ (statický snímek).



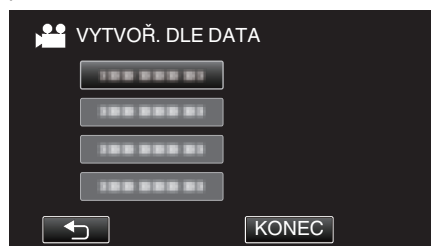
- I když je na obrázku znázorněn video režim, shodná operace platí i pro režim statických snímků.
 - Klepněte na 🎞️ pro přepnutí mezi režimy videa (50i), videa (50p) a statického snímku. Přepněte do režimu, ve kterém si přejete soubory kopírovat.
- 3 Klepněte na „Blu-ray DISC“ nebo „DVD(AVCHD)“.



- Médium se změní podle položky, kterou jste zvolili. Zvolte příslušné nastavení v závislosti na disku.
 - Zvolení položky „Blu-ray DISC“ vám umožní uložit videa na Blu-ray disk v kvalitě vysokého rozlišení.
 - Zvolení položky „DVD(AVCHD)“ vám umožní uložit videa na DVD disk v kvalitě vysokého rozlišení.
- 4 Klepněte na „VYTVOŘ. DLE DATA“ (video) nebo „ULOŽIT PODLE DATA“ (statický snímek).



- I když je na obrázku znázorněn video režim, shodná operace platí i pro režim statických snímků.
- 5 Klepněte pro volbu data záznamu.

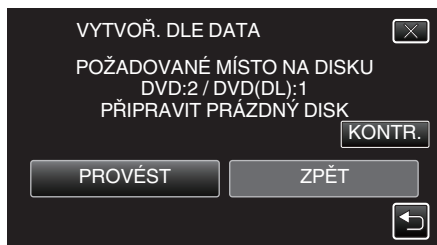


- Pokud nelze nalézt požadované datum, přepněte režim na video (50i), video (50p), nebo statický snímek v souladu s krokem 2.

POZNÁMKA :

- Pro kopírování nelze zvolit více než jedno datum záznamu. Chcete-li kopírovat soubory z mnoha dat záznamu, doporučuje se kopírovat s vytvořením seznamu stop.
„Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů“ (🔍 str. 138)
„Kopírování zvolených seznamů stop“ (🔍 str. 154)

- 6 Klepněte na „PROVÉST“.

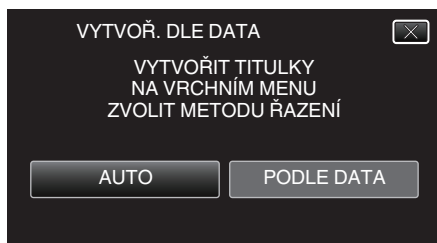


- Více informací o kontrole vytvořeného disku viz „Přehrávání pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ (str. 157) „

„Přehrávání pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ (str. 157)

- Zobrazí se počet disků potřebných pro zkopírování souborů. Nachystejte si potřebné disky.

7 Klepněte na „AUTO“ nebo „PODLE DATA“. (pouze režim)



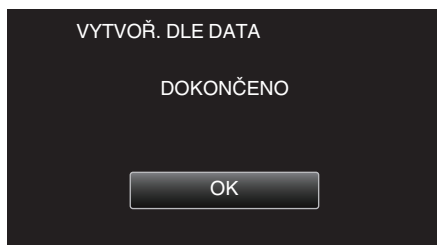
- Pokud zvolíte „AUTO“, zobrazí se videa s podobným datem záznamu ve skupinách.
- Pokud zvolíte „PODLE DATA“, zobrazí se videa podle data záznamu.

8 Klepněte na „PROVÉST“.



- Když se zobrazí „VLOŽTE DALŠÍ DISK STISKNUTÍM [STOP] VYTVOŘENÍ UKONČÍTE“, vyměňte disk.

9 Klepněte na „OK“, když se zobrazuje „DOKONČENO“.



10 Stiskněte a držte tlačítko 2 sekundy nebo déle pro vypnutí tohoto přístroje a odpojení USB kabelu.

UPOZORNĚNÍ :

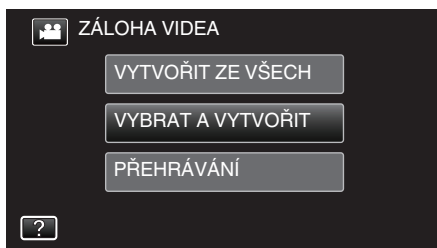
- Nevypínejte napájení nebo neodstraňujte USB kabel dříve, než se dokončí kopírování.
- Soubory, které během přehrávání nejsou na obrazovce s náhledy, nelze zkopírovat. Nelze kopírovat ani speciální soubory.
- Všechny DVD disky budou automaticky zfinalizovány. Zatímco soubory nelze přidat později na disky DVD-R/DVD-RW, soubory lze přidat na disky BD-R/BD-RE.
- DVD disky vytvořené ve formátu „DVD(AVCHD)“ lze přehrát pouze na zařízeních kompatibilních s AVCHD.
- Videa nahraná v režimu 50p (je-li „VOLBA SYSTÉMU“ nastaven na „50p“) lze kopírovat pouze na Blu-ray disky.
- Blu-ray disky obsahující videa nahraná v režimu 50p (je-li „VOLBA SYSTÉMU“ nastaven na „50p“) lze přehrávat pouze na AVCHD progresivních kompatibilních zařízeních.
- V případě uložení videí se po dokončení jejich ukládání změní nastavení položky „VOLBA SYSTÉMU“ automaticky na video režim (buď 50i nebo 50p), který je uložen. Změňte nastavení podle potřeby. „VOLBA SYSTÉMU“ (str. 182)

POZNÁMKA :

Kopírování zvolených seznamů stop

Uspořádejte a zkopírujte vytvořené seznamy stop v pořadí, v jakém chcete.

- 1 Zvolte režim videa.
- 2 Klepněte na „VYBRAT A VYTVOŘIT“.



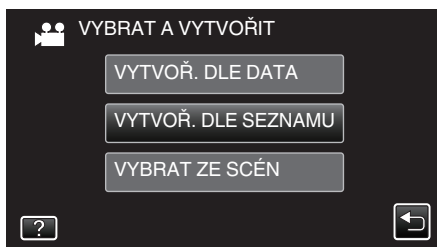
- Klepněte na pro přepnutí mezi režimy videa (50i), videa (50p) a statického snímku. Přepněte do režimu, ve kterém si přejete soubory kopírovat.

- 3 Klepněte na „Blu-ray DISC“ nebo „DVD(AVCHD)“.

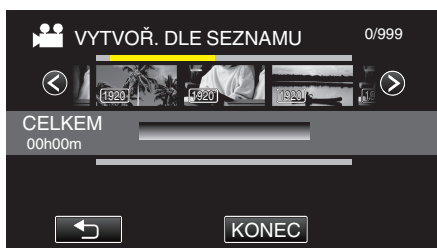


- Médium se změní podle položky, kterou jste zvolili. Zvolte příslušné nastavení v závislosti na disku.
- Zvolení položky „Blu-ray DISC“ vám umožní uložit videa na Blu-ray disk v kvalitě vysokého rozlišení.
- Zvolení položky „DVD(AVCHD)“ vám umožní uložit videa na DVD disk v kvalitě vysokého rozlišení.

- 4 Klepněte na „VYTVOŘ. DLE SEZNAMU“.



- 5 Klepněte na seznam stop pro kopírování na disk.



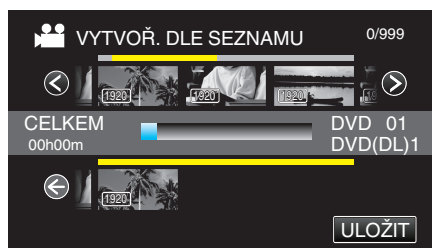
- Na zvoleném seznamu stop (horní řádek) se objeví ►. Klepněte na ↵ pro zrušení volby.
- Klepněte znovu na zvolený seznam stop pro ověření jeho obsahu. Po ověření klepněte na ↵.
- Pro zobrazení předchozího/následujícího seznamu stop klepněte na </> nebo pohněte páčkou zoomu.
- Pokud nelze nalézt požadovaný seznam stop, přepněte režim na video (50i) nebo video (50p) v souladu s krokem 2.

- 6 Klepněte na „PŘIDAT“ pro vložení seznamu stop.

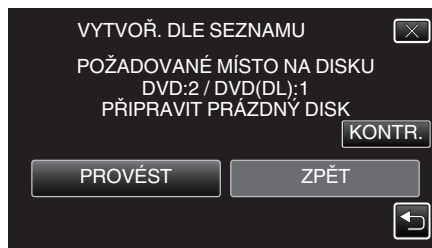


- Opakujte kroky 5-6 a uspořádejte seznamy stop.
- Pro změnu polohy seznamu stop (spodní řada) zvolte pomocí ←/→ bod pro vložení po dokončení kroku 5 a klepněte na „PŘIDAT“.
- Když je vložený seznam stop zvolený, zobrazí se ►. Klepněte na ↵ pro zrušení volby.
- Klepněte znovu na zvolený seznam stop pro ověření jeho obsahu. Po ověření klepněte na ↵.
- Chcete-li vymazat video ze seznamu stop (spodní řada), klepněte na video, pak klepněte na „ZRUŠIT“.

- 7 Po uspořádání klepněte na „ULOŽIT“.

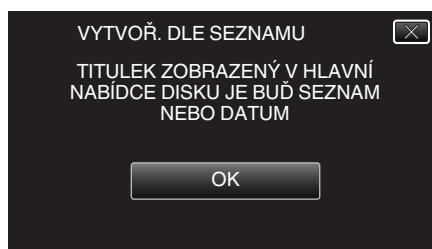


- 8 Klepněte na „PROVÉST“.



- Zobrazí se počet disků potřebných pro zkopírování souborů. Nachystejte si potřebné disky.
- Klepnutím na „KONTR.“ ověřte obsah.

- 9 Klepněte na „OK“.

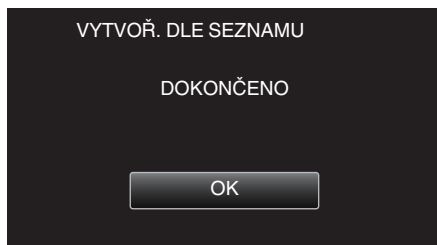


- 10 Klepněte na „PROVÉST“.



- Když se zobrazí „VLOŽTE DALŠÍ DISK STISKNUTÍM [STOP] VYTVOŘENÍ UKONČÍTE“ (Insert next disk by pressing [STOP] to end creation), vyměňte disk.

- 11 Klepněte na „OK“, když se zobrazuje „DOKONČENO“.



12 Stiskněte a držte tlačítko 2 sekundy nebo déle pro vypnutí tohoto přístroje a odpojení USB kabelu.

UPOZORNĚNÍ :

- Nevypínejte napájení nebo neodstraňujte USB kabel dříve, než se dokončí kopírování.
- Soubory, které během přehrávání nejsou na obrazovce s náhledy, nelze zkopírovat. Nelze kopírovat ani speciální soubory.
- Všechny DVD disky budou automaticky zfinalizovány. Zatímco soubory nelze přidat později na disky DVD-R/DVD-RW, soubory lze přidat na disky BD-R/BD-RE.
- DVD disky vytvořené ve formátu „DVD(AVCHD)“ lze přehrát pouze na zařízeních kompatibilních s AVCHD.
- Video nahraná v režimu 50p (je-li „VOLBA SYSTÉMU“ nastaven na „50p“) lze kopírovat pouze na Blu-ray disky.
- Blu-ray disky obsahující videa nahraná v režimu 50p (je-li „VOLBA SYSTÉMU“ nastaven na „50p“) lze přehrávat pouze na AVCHD progresivních kompatibilních zařízeních.
- V případě uložení videí se po dokončení jejich ukládání změní nastavení položky „VOLBA SYSTÉMU“ automaticky na video režim (buď 50i nebo 50p), který je uložen. Změňte nastavení podle potřeby. „VOLBA SYSTÉMU“ (☞ str. 182)

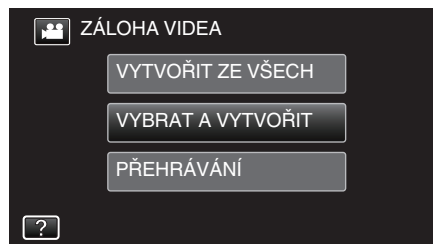
POZNÁMKA :

- Seznam obsahující jednotlivé seznamy stop se zobrazí v hlavním menu vytvořeného DVD disku.
- Více informací o kontrole vytvořeného disku viz „Přehrávání pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ (☞ str. 157).
- „Přehrávání pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ (☞ str. 157)
- Vytvoření seznamu stop
- „Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů“ (☞ str. 138)
- Seznamy stop vytvořené v přehrávání stručného přehledu nelze kopírovat na disky.

Kopírování zvolených souborů

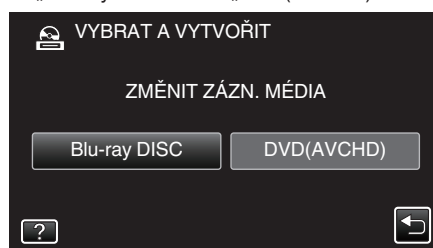
Zvolte a zkopírujte požadovaná videa nebo statické snímky jednotlivě.

- 1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.
- 2 Klepněte na „VYBRAT A VYTVOŘIT“ (video) nebo „VYBRAT A ULOŽIT“ (statický snímek).



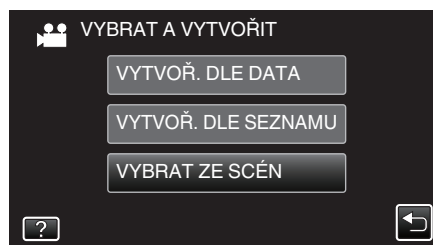
- I když je na obrázku znázorněn video režim, shodná operace platí i pro režim statických snímků.
- Klepněte na pro přepnutí mezi režimy videa (50i), videa (50p) a statického snímku. Přepněte do režimu, ve kterém si přejete soubory kopírovat.

- 3 Klepněte na „Blu-ray DISC“ nebo „DVD(AVCHD)“.



- Médium se změní podle položky, kterou jste zvolili. Zvolte příslušné nastavení v závislosti na disku.
- Zvolení položky „Blu-ray DISC“ vám umožní uložit videa na Blu-ray disk v kvalitě vysokého rozlišení.
- Zvolení položky „DVD(AVCHD)“ vám umožní uložit videa na DVD disk v kvalitě vysokého rozlišení.

- 4 Klepněte na „VYBRAT ZE SCÉN“ (video) nebo „VYBRAT Z OBRÁZKŮ“ (statický snímek).



- I když je na obrázku znázorněn video režim, shodná operace platí i pro režim statických snímků.

- 5 Klepněte na videa nebo statické snímky, které chcete kopírovat.

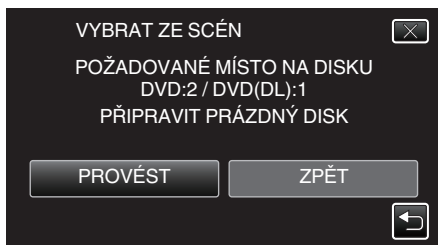


- U zvoleného souboru se objeví značka zatržení. Opětovným klepnutím na soubor značku zaškrtnutí odstraníte.
- Klepnutím na „KONTR.“ označíte soubor. Po ověření klepněte na .
- Pokud stále nelze nalézt požadované video nebo statický snímek, přepněte režim na video (50i), video (50p), nebo statický snímek v souladu s krokem 2.

- 6 Po zvolení všech souborů stiskněte „ULOŽIT“.

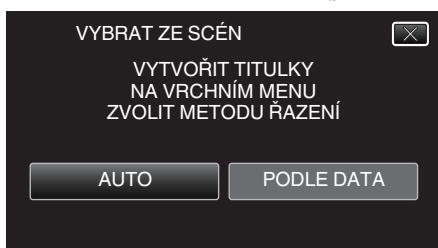


7 Klepněte na „PROVÉST“.



- Zobrazí se počet disků potřebných pro zkopírování souborů. Nachystejte si potřebné disky.

8 Klepněte na „AUTO“ nebo „PODLE DATA“. (pouze režim )



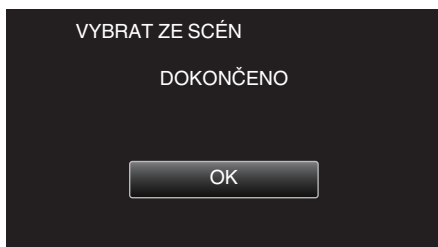
- Pokud zvolíte „AUTO“, zobrazí se videa s podobným datem záznamu ve skupinách.
- Pokud zvolíte „PODLE DATA“, zobrazí se videa podle data záznamu.

9 Klepněte na „PROVÉST“.



- Když se zobrazí „VLOŽTE DALŠÍ DISK STISKNUTÍM [STOP] VYTVOŘENÍ UKONČÍTE“, vyměňte disk.

10 Klepněte na „OK“, když se zobrazuje „DOKONČENO“.



11 Stiskněte a držte  tlačítko 2 sekundy nebo déle pro vypnutí tohoto přístroje a odpojení USB kabelu.

UPOZORNĚNÍ :

- Nevypínejte napájení nebo neodstraňujte USB kabel dříve, než se dokončí kopírování.
- Soubory, které během přehrávání nejsou na obrazovce s náhledy, nelze zkopírovat. Nelze kopírovat ani speciální soubory.
- Všechny DVD disky budou automaticky zfinalizovány. Zatímco soubory nelze přidat později na disky DVD-R/DVD-RW, soubory lze přidat na disky BD-R/BD-RE.
- DVD disky vytvořené ve formátu „DVD(AVCHD)“ lze přehrát pouze na zařízeních kompatibilních s AVCHD.

- Video nahraná v režimu 50p (je-li „VOLBA SYSTÉMU“ nastaven na „50p“) lze kopírovat pouze na Blu-ray disky.
- Blu-ray disky obsahující videa nahraná v režimu 50p (je-li „VOLBA SYSTÉMU“ nastaven na „50p“) lze přehrávat pouze na AVCHD progresivních kompatibilních zařízeních.
- V případě uložení videí se po dokončení jejich ukládání změní nastavení položky „VOLBA SYSTÉMU“ automaticky na video režim (buď 50i nebo 50p), který je uložen. Změňte nastavení podle potřeby. „VOLBA SYSTÉMU“ ( str. 182)

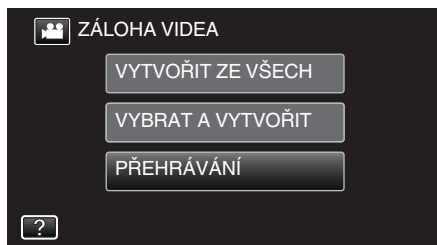
POZNÁMKA :

- Více informací o kontrole vytvořeného disku viz „Přehrávání pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ ( str. 157) “.
- „Přehrávání pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ ( str. 157)

Přehrávání pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)

Blu-ray disky vytvořené na tomto přístroji můžete přehrát.

- 1 Příprava zapisovatelné BD jednotky (externí Blu-ray jednotky)
 - Vložte Blu-ray disk, který chcete přehrát, do zapisovatelné BD jednotky (externí Blu-ray jednotky).
 „Příprava zapisovatelné BD jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ (☞ str. 150)
- 2 Klepněte na „PŘEHRÁVÁNÍ“ v ZÁLOHOVÁNÍ menu.



- Objeví se obrazovka s náhledy (zobrazení miniatur) obsahující videa na disku.
 - Klepněte na pro přepnutí mezi režimy videa (50i), videa (50p) a statického snímku. Přepněte do režimu, ve kterém si přejete soubory přehrávat.
- 3 Klepněte na soubor zahájíte přehrávání.



- Více informací o přehrávání videa viz „Provozní tlačítka pro přehrávání videa“ (☞ str. 122) “.
- „Provozní tlačítka pro přehrávání videa“ (☞ str. 122)
- Pro opuštění zastavte přehrávání a vypněte videokameru stisknutím tlačítka asi na 2 vteřiny. Poté odpojte USB kabel.

UPOZORNĚNÍ :

- V případě přehrání videí se po dokončení jejich přehrávání změní nastavení položky „VOLBA SYSTÉMU“ automaticky na přehrávaný video režim (buď 50i nebo 50p). Změňte nastavení podle potřeby.
- „VOLBA SYSTÉMU“ (☞ str. 182)

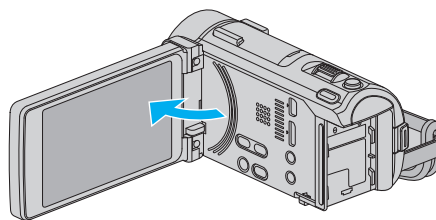
POZNÁMKA :

- Pro přehrání zaznamenaného snímku na televizoru připojte tento přístroj, současně připojený k BD zapisovatelné jednotce (externí Blu-ray jednotky), prostřednictvím HDMI mini kabelu nebo síťového kabelu.
- „Připojení pomocí HDMI minikonektoru“ (☞ str. 129)
- „Připojení pomocí AV konektoru“ (☞ str. 130)

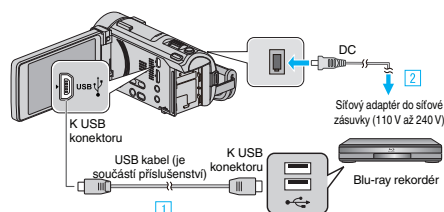
Vytvoření disku pomocí připojeného Blu-ray rekordéru

Připojením Blu-ray rekordéru k tomuto zařízení pomocí USB kabelu můžete na tomto rekordéru vytvářet disky.

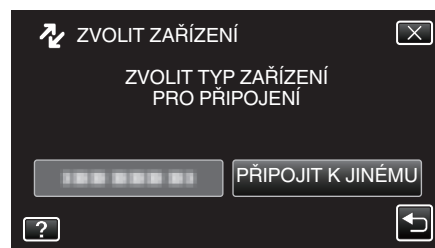
- 1 Vyjměte z tohoto přístroje síťový adaptér a baterii.
- 2 Otevřete LCD monitor.



- 3 Připojení k rekordéru Blu-ray.



- 1 Připojte kameru k počítači pomocí USB kabelu, který je součástí příslušenství.
 - 2 Připojte k přístroji síťový adaptér.
 - Po připojení síťového adaptéru se přístroj automaticky sám zapne.
 - Vždy použijte dodávaný síťový adaptér.
- 4 Klepněte na „PŘIPOJIT K JINÉMU“.



- Operace lze provádět na Blu-ray přehrávači po přepnutí obrazovky.

- 5 Proved'te přenos na Blu-ray rekordér.

- Nahlédněte též do manuálu k Blu-ray rekordéru.
- Po dokončení přenosu odpojte USB kabel. Na tomto přístroji nelze provést žádnou operaci, dokud neodpojíte USB kabel.

POZNÁMKA :

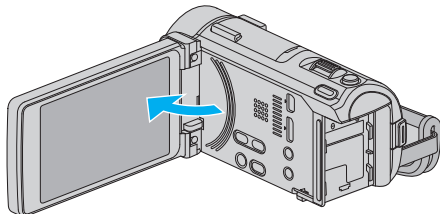
- Pro kopírování videí nahraných v režimu 50p (je-li „VOLBA SYSTÉMU“ nastaven na „50p“), použijte AVCHD Progresivní kompatibilní Blu-ray rekordér.
- Videá nahraná v režimu 50p (je-li „VOLBA SYSTÉMU“ nastaven na „50p“) lze kopírovat pouze na Blu-ray disky.

Přenos souborů na disk pomocí připojení k DVD rekordéru

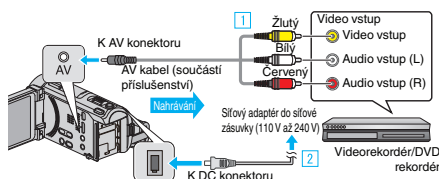
Připojením kamery k DVD rekordéru můžete přenést soubory ve standardní kvalitě.

- Nahlédněte rovněž do manuálu k použitému televizoru nebo DVD rekordéru.

- 1 Vyjměte z tohoto přístroje síťový adaptér a baterii.
- 2 Otevřete LCD monitor.

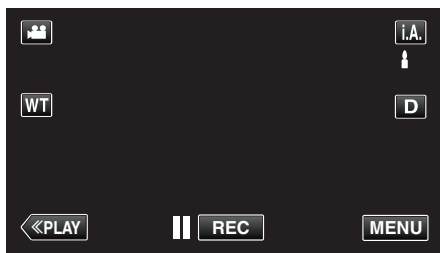


- 3 Připojte kameru k DVD rekordéru.



- 1 Připojte pomocí AV kabelu.
- 2 Připojte k přístroji síťový adaptér.
 - Po připojení síťového adaptéru se přístroj automaticky sám zapne.
 - Vždy použijte dodávaný síťový adaptér.

- 4 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



- 5 Připravte televizor/DVD rekordér pro nahrávání.

- Přepněte na kompatibilní externí vstup.
- Vložte disk (DVD-R apod.) do DVD rekordéru.

- 6 Připravte tento přístroj na přehrávání.

- Nastavte „VIDEO VÝSTUP“ v menu „BĚŽNÝ“ na poměr stran připojeného televizoru („4:3“ nebo „16:9“).
- „VIDEO VÝSTUP“ (☞ str. 207)

- 7 Spusťte nahrávání.

- Spusťte přehrávání na tomto přístroji a stiskněte tlačítko nahrávání na rekordéru.
- „Přehrávání videa“ (☞ str. 122)
- Jakmile je přehrávání souboru ukončeno, zastavte nahrávání.

POZNÁMKA :

- Pokud se chystáte přenést mnoho videosouborů, můžete s předstihem vytvořit seznam stop a poté ho přehrát, čímž se všechna vaše oblíbená videa přenesou najednou.

„Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů“ (☞ str. 138)

„Přehrávání seznamů stop“ (☞ str. 130)

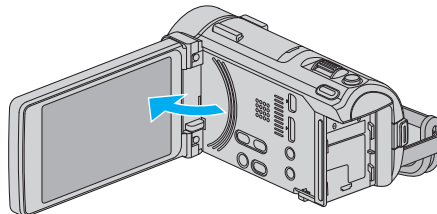
- Aby přenesený soubor obsahoval i datum a čas záznamu, nastavte položku „ZOBRAZENÍ DATA/ČASU“ v menu přehrávání videa na „ZAPNUTO“. Nastavte položku „ZOBRAZIT V TV“ v obecném menu na „ZAPNUTO“.

Přenos souborů na videokazetu pomocí připojení k videorekordéru

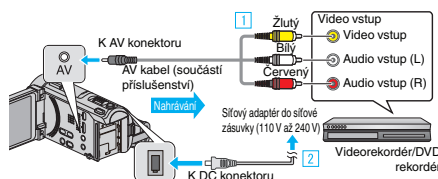
Připojením kamery k videorekordéru můžete přenést soubory ve standardní kvalitě.

- Nahlédněte rovněž do manuálu k použitému televizoru nebo videorekordéru.

- 1 Vyjměte z tohoto přístroje síťový adaptér a baterii.
- 2 Otevřete LCD monitor.

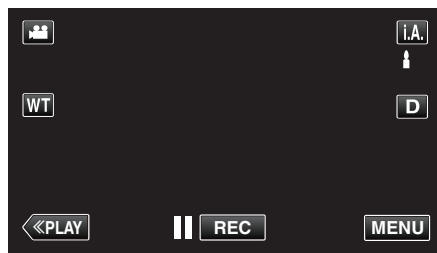


- 3 Připojte kameru k videorekordéru nebo DVD rekordéru.



- 1 Připojte pomocí AV kabelu.
- 2 Připojte k přístroji síťový adaptér.
 - Po připojení síťového adaptéru se přístroj automaticky sám zapne.
 - Vždy použijte dodávaný síťový adaptér.

- 4 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



- 5 Připravte televizor/videorekordér pro nahrávání.

- Přepněte na kompatibilní externí vstup.
- Vložte videokazetu.

- 6 Připravte tento přístroj na přehrávání.

- Nastavte „VIDEO VÝSTUP“ v menu „BĚŽNÝ“ na poměr stran připojeného televizoru („4:3“ nebo „16:9“).
- „VIDEO VÝSTUP“ (☞ str. 207)

- 7 Spusťte nahrávání.

- Spusťte přehrávání na tomto přístroji a stiskněte tlačítko nahrávání na rekordéru.
- „Přehrávání videa“ (☞ str. 122)
- Jakmile je přehrávání souboru ukončeno, zastavte nahrávání.

POZNÁMKA :

- Pokud se chystáte přenést mnoho videosouborů, můžete s předstihem vytvořit seznam stop a poté ho přehrát, čímž se všechna vaše oblíbená videa přenesou najednou.

„Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů“ (☞ str. 138)

„Přehrávání seznamů stop“ (☞ str. 130)

- Aby přenesený soubor obsahoval i datum a čas záznamu, nastavte položku „ZOBRAZENÍ DATA/ČASU“ v menu přehrávání videa na „ZAPNUTO“. Nastavte položku „ZOBRAZIT V TV“ v obecném menu na „ZAPNUTO“.

Použití USB externího pevného disku

Můžete kopírovat videosoubory a statické snímky z tohoto přístroje na USB externí pevný disk. Rovněž můžete přehrávat soubory z USB externího pevného disku na tomto přístroji.

- Nahlédněte též do manuálu k externímu pevnému disku.

Kompatibilní externí pevné disky

Můžete použít řadu „LaCie Hard Disk Sleek black design USB2.0“ od LaCie.

POZNÁMKA :

Před zakoupením ověřte kompatibilní zařízení na webových stránkách LaCie.

- LaCie

<http://www.lacie.com/home.htm?cc=1>

- Lze použít USB externí pevný disk až do velikosti 2 TB.

Kopírování a přehrávání souborů pomocí USB externího pevného disku

„Příprava USB externího pevného disku“ (☞ str. 159)

„Kopírování všech souborů“ (☞ str. 160)

„Přehrávání souborů na USB externím pevném disku“ (☞ str. 161)

„Smazání souborů z USB externího pevného disku“ (☞ str. 161)

POZNÁMKA :

- Při prvním připojení k tomuto přístroji zformátujte USB externí pevný disk. (Všechna data budou smazána.)

„Formátování USB externího pevného disku“ (☞ str. 162)

- Nahlédněte do souborů s nápovědou dodaného softwaru Everio MediaBrowser 4 BE, pokud používáte ke správě dat na USB externím pevném disku zkopírovaných z tohoto přístroje osobní počítač.
- USB externí pevný disk s kapacitou větší než 2 TB nelze použít.
- Kopírování může nějakou dobu trvat. (Například ukládání hodinového videa v XP režimu trvá přibližně 20 minut.)
- Pokud chcete zálohovat velké množství souborů, může proces zálohování trvat delší dobu. Chvilku vyčkejte, dokud bliká kontrolka přístupu, což označuje normální provoz.
- Zvuk nebo obraz mohou být během přehrávání přerušeny.

UPOZORNĚNÍ :

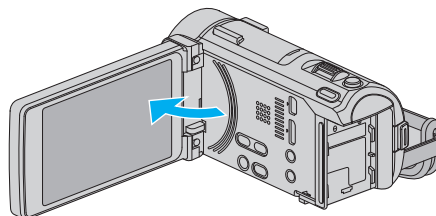
- Nepřipojujte mezi USB externí pevný disk a tento přístroj USB rozbočovač.
- Odpojte USB externí pevný disk při použití jiných USB zařízení, jako je například DVD zapisovatelná jednotka, externí Blu-ray jednotka nebo jiný USB externí pevný disk.
- Vyvarujte se následujících operací během kopírování a přehrávání.
 - Vypínání přístroje nebo USB externího pevného disku.
 - Odpojte USB kabel.
- Neformátujte USB externí pevný disk prostřednictvím osobního počítače. Pokud jste tak učinili, zformátujte ho znovu prostřednictvím tohoto přístroje. (Všechna data na USB externím pevném disku budou smazána.)
- Vyvarujte se následujících operací při použití osobního počítače.
 - Mazání souborů nebo složek na USB externím pevném disku.
 - Přesouvání souborů nebo složek na USB externím pevném disku.
 - Změny názvů souborů nebo složek na USB externím pevném disku.
 Tyto operace způsobí, že data nebude možné na tomto přístroji přehrát.
- Pokud používáte k editaci dat na USB externím pevném disku osobní počítač, zkopírujte nejdříve data na počítač. Úprava dat na USB externím pevném disku přímo z osobního počítače způsobí, že data nebude možné na tomto přístroji přehrát.

Příprava USB externího pevného disku

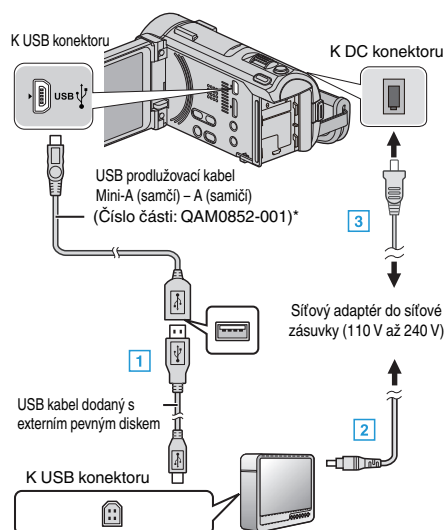
POZNÁMKA :

- Pro připojení k externímu pevnému disku použijte USB kabel s Mini-A (samčím) – B (samčím) konektory. USB kabel dodávaný s tímto přístrojem nelze použít.
- Kdybyste chtěli použít dodaný USB kabel s externím pevným USB diskem, je třeba dokoupit následující USB redukční kabel.
Číslo dílu*: QAM0852-001 Mini-A (samčím) – A (samčím)
*Obraťte se na nejbližší servisní centrum.

- 1 Vyjměte z tohoto přístroje síťový adaptér a baterii.
- 2 Otevřete LCD monitor.



- 3 Připojte USB kabel a síťový adaptér.



*Obraťte se na nejbližší servisní centrum.

- 1 Připojte USB kabel k USB externímu pevnému disku.
 - 2 Připojte síťový adaptér USB externího pevného disku.
- Zapněte externí pevný disk.
 - 3 Připojte k přístroji síťový adaptér.
 - Po připojení síťového adaptéru se přístroj automaticky sám zapne.
 - Tento přístroj se zapne a zobrazí se menu „ZÁLOHOVÁNÍ“.
 - Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se menu „ZÁLOHOVÁNÍ“.
 - Nahlédněte též do manuálu k externímu pevnému disku.

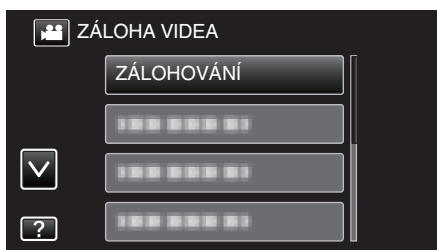
UPOZORNĚNÍ :

- Ujistěte se, že před připojením jednotlivých zařízení je odpojit od napájení. Jinak může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poruše na zařízení.
- Nepřipojujte mezi USB externí pevný disk a tento přístroj USB rozbočovač.

Kopírování všech souborů

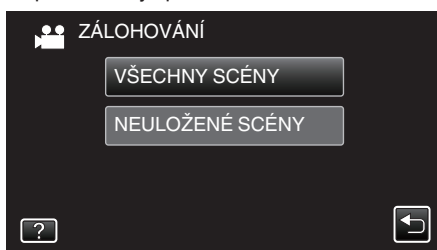
Všechna videa nebo statické snímky zaznamenané na tomto přístroji se zkopírují. Můžete též zvolit a zkopírovat pouze ta videa nebo statické snímky, které nebyly ještě nikdy zkopírovány.

- 1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.
- 2 Klepněte na „ZÁLOHOVÁNÍ“.



- Klepněte na pro přepnutí mezi režimy videa (50i), videa (50p) a statického snímku. Přepněte do režimu, ve kterém si přejete soubory kopírovat.

- 3 Klepněte na požadovaný způsob.



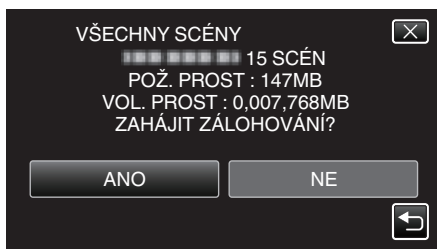
- „VŠECHNY SCÉNY“ (video)/„VŠECHNY OBRÁZKY“ (statický snímek):

Všechna videa nebo statické snímky v tomto přístroji se zkopírují.

- „NEULOŽENÉ SCÉNY“ (video)/„NEULOŽENÉ OBRÁZKY“ (statický snímek):

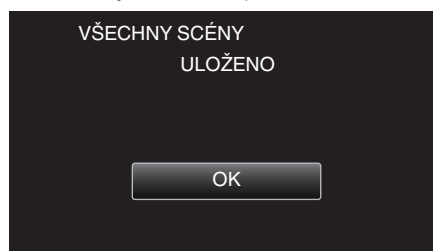
Videa nebo statické snímky, které nebyly ještě nikdy zkopírovány, se automaticky vyberou a zkopírují.

- 4 Zkontrolujte, zda je na pevném disku dostatek volného místa a klepněte na „ANO“.



- Po klepnutí na „ANO“ se zahájí zálohování.

- 5 Klepněte na „OK“, když se zobrazuje „DOKONČENO“.



- 6 Stiskněte a držte tlačítko 2 sekundy nebo déle pro vypnutí tohoto přístroje a odpojení USB kabelu.

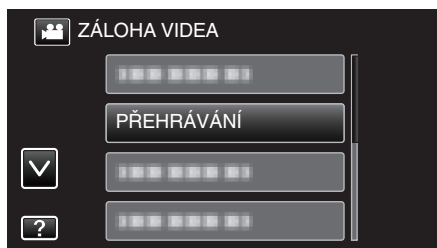
UPOZORNĚNÍ :

- Nevypínejte napájení nebo neodstraňujte USB kabel dříve, než se dokončí kopírování.
- Soubory, které během přehrávání nejsou na obrazovce s náhledy, nelze zkopírovat. Nelze kopírovat ani speciální soubory.
- Pokud nelze požadované video nebo statický snímek zkopírovat, přepněte režim na video (50i), video (50p), nebo statický snímek v souladu s krokem 2.
- Kopírování může nějakou dobu trvat. (Například ukládání hodinového videa v XP režimu trvá přibližně 20 minut.)
- V případě uložení videí se po dokončení jejich ukládání změní nastavení položky „VOLBA SYSTÉMU“ automaticky na video režim (buď 50i nebo 50p), který je uložen. Změňte nastavení podle potřeby. „VOLBA SYSTÉMU“ (str. 182)

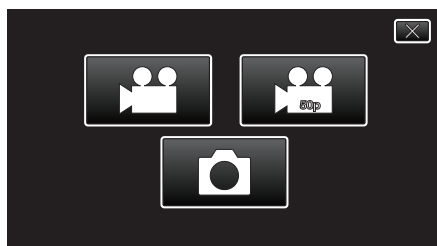
Přehrávání souborů na USB externím pevném disku

Videa nebo statické snímky uložené na externím pevném disku lze přehrát na tomto přístroji.

- 1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.

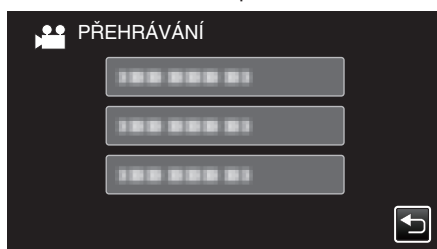


- 2 Zvolte video režim (50i nebo 50p) nebo režim statických snímků.



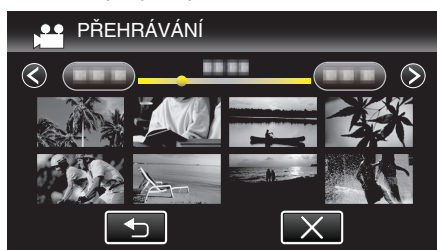
- Pokud se nezobrazí krok 2, přejděte na krok 3.
- Pokud nejsou vytvořeny zálohové soubory videa (50i nebo 50p) nebo statického snímku, tyto ikony se nezobrazí.

- 3 Klepněte na složku, kterou chcete přehrát.



- Klepnutím na „↶“ se vrátíte do „ZÁLOHOVÁNÍ“ menu.

- 4 Klepněte na soubor pro jeho přehrání.



- Klepněte na „↶“ pro návrat na obrazovku s náhledy složek.
- Více informací o přehrávání videa viz „Provozní tlačítka pro přehrávání videa“ (str. 122).
- „Provozní tlačítka pro přehrávání videa“ (str. 122)
- Pro opuštění zastavte přehrávání a vypněte videokameru stisknutím tlačítka [X] asi na 2 vteřiny. Poté odpojte USB kabel.

UPOZORNĚNÍ :

- V případě přehrání videí se po dokončení jejich přehrávání změní nastavení položky „VOLBA SYSTÉMU“ automaticky na přehrávaný video režim (bud' 50i nebo 50p). Změňte nastavení podle potřeby. „VOLBA SYSTÉMU“ (str. 182)

POZNÁMKA :

- Zvuk nebo obraz mohou být během přehrávání přerušeny.

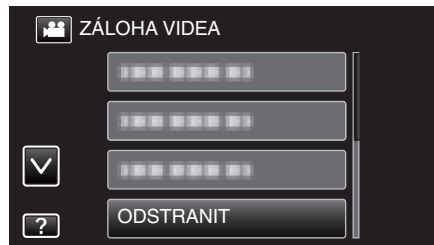
Smazání souborů z USB externího pevného disku

Soubory, které jsou zkopírovány na externí pevný disk, lze smazat.

UPOZORNĚNÍ :

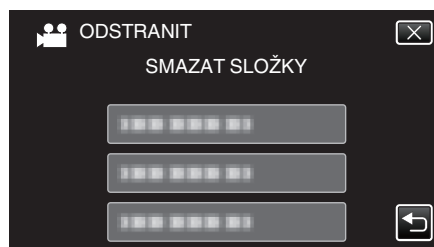
- Smazané soubory nelze obnovit.
 - Důležité soubory zazálohujte na svém osobním počítači.
- „Zálohování všech souborů“ (str. 165)

- 1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.
- 2 Klepněte na „ODSTRANIT“.

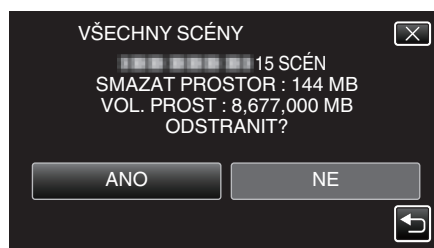


- Klepněte na [ikonu] pro přepnutí mezi režimy videa (50i), videa (50p) a statického snímku. Přepněte do režimu, ve kterém si přejete soubory smazat.

- 3 Klepněte na složku, kterou chcete smazat.



- 4 Klepněte na „ANO“.



- Po vymazání klepněte na „OK“.

UPOZORNĚNÍ :

- V případě smazání videí se po dokončení jejich vymazání změní nastavení položky „VOLBA SYSTÉMU“ automaticky na vymazaný video režim (bud' 50i nebo 50p). Změňte nastavení podle potřeby. „VOLBA SYSTÉMU“ (str. 182)

Formátování USB externího pevného disku

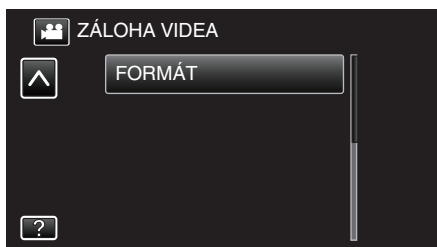
Všechny soubory na externím pevném disku lze smazat.

UPOZORNĚNÍ :

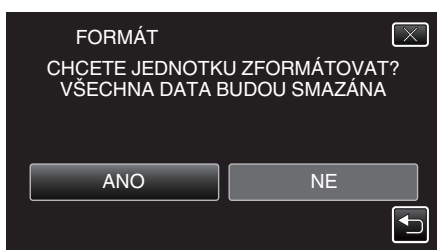
- Všechna data na externím pevném disku se smažou, provedete-li zformátování.
Před zformátováním zkopírujte všechny soubory z externího pevného disku na počítač.

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.

2 Klepněte na „FORMÁT“.



3 Klepněte na „ANO“.



- Po dokončení formátování klepněte na „OK“.

Kopírování souborů do osobního počítače se systémem Windows

Pomocí dodaného softwaru můžete kopírovat soubory do počítače.

Pomocí zapisovatelné DVD jednotky nebo Blu-ray jednotky počítače můžete rovněž vytvořit disky.

Pokud není dodaný software instalován, tento přístroj bude po připojení rozpoznán počítačem jako externí zařízení.

POZNÁMKA :

- Pro nahrávání na disky je třeba mít na počítači zapisovací DVD nebo Blu-ray jednotku.
- Statické snímky nelze nahrávat na disky s použitím dodaného softwaru.
- Pro vytvoření disků ve formátu DVD-Video je třeba nainstalovat dodatečný software.
Více podrobností se dozvíte na domovské stránce Pixela.

<http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/>

- Zálohování souborů prostřednictvím jiného softwaru není podporováno.

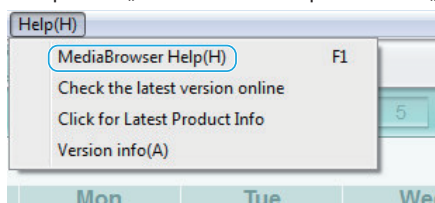
Potíže s použitím dodaného softwaru Everio MediaBrowser 4 BE

Obraťte se na klientské servisní centrum uvedené níže.

- Centrum uživatelské podpory Pixela

Telefon	USA a Kanada (anglicky): +1-800-458-4029 (zdarma) Evropa (Spojené království, Německo, Francie a Španělsko) (anglicky/německy/francouzsky/španělsky): +800-1532-4865 (zdarma) Další evropské země (anglicky/německy/francouzsky/španělsky): +44-1489-564-764 Asie (Filipíny) (anglicky): +63-2-438-0090 Čína (čínsky): 10800-163-0014 (zdarma)
Domovská stránka	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

- Více informací o tom, jak použít software, se dozvíte v nápovědě „MediaBrowser Help“ v nabídce „Help“ softwaru Everio MediaBrowser 4 BE.



Ověření systémových požadavků (průvodce)

Klikněte přímo na „Computer“ (nebo „Tento počítač“) v „Start“ nabídce a zvolte „Properties“ pro ověření následujících položek.

Windows Vista/Windows 7

- Prohlédněte si provozní pokyny obsažené v animaci Podrobný návod k obsluze.

Windows XP

- Prohlédněte si provozní pokyny obsažené v animaci Podrobný návod k obsluze.

	Windows Vista/Windows 7	Windows XP
OS	Windows Vista 32/64-bitová verze Home Basic nebo Home Premium (pouze předinstalované verze) Service Pack 2 Windows 7 32/64-bitová verze Home Premium (pouze předinstalované verze) Service Pack 1	Windows XP Home Edition nebo Professional (pouze předinstalované verze) Service Pack 3
Procesor	Intel Core Duo, CPU 1,66 GHz nebo vyšší (Doporučujeme Intel Core 2 Duo, CPU 2,13 GHz nebo vyšší)	Intel Core Duo, CPU 1,66 GHz nebo vyšší (Doporučujeme Intel Core 2 Duo, CPU 2,13 GHz nebo vyšší)
RAM	Nejméně 2 GB	Nejméně 1 GB
Úpravy videa	doporučeno Intel Core i7, CPU 2,53 GHz nebo výše	doporučeno Intel Core i7, CPU 2,53 GHz nebo výše

■ Další požadavky

Zobrazení: 1024×768 pixelů nebo více (doporučeno 1280×1024 pixels nebo více)

Grafika: Intel G965 nebo vyšší je doporučena

POZNÁMKA :

- Pokud váš osobní počítač nesplňuje uvedené systémové požadavky, nelze zaručit funkčnost dodaného softwaru.
- Pro více informací kontaktujte výrobce vašeho PC.

Kopírování

Instalace dodaného softwaru

S použitím dodaného softwaru můžete zobrazit nahrané obrázky ve formátu kalendáře a provádět jednoduché úpravy.

Windows Vista/Windows 7

- Prohlédněte si provozní pokyny obsažené v animaci Podrobný návod k obsluze.
-

Windows XP

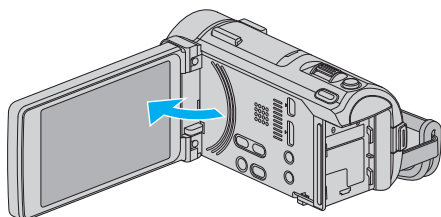
- Prohlédněte si provozní pokyny obsažené v animaci Podrobný návod k obsluze.

Zálohování všech souborů

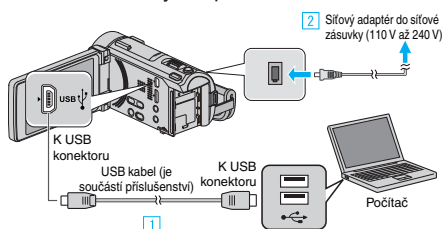
Před zálohováním se ujistěte, že je na pevném disku počítače dostatek volného místa.

Zálohování nezačne, pokud není k dispozici dostatek volného místa.

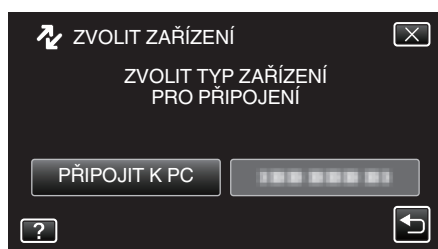
- 1 Vyjměte z tohoto přístroje síťový adaptér a baterii.
- 2 Otevřete LCD monitor.



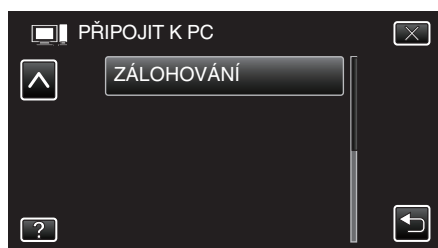
- 3 Připojte USB kabel a síťový adaptér.



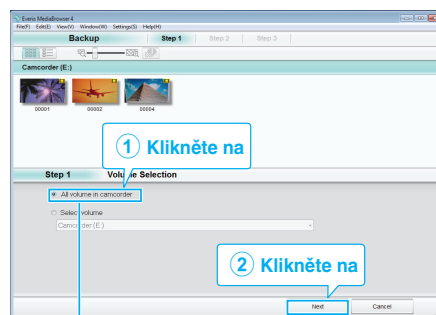
- 1 Připojte kameru k počítači pomocí USB kabelu, který je součástí příslušenství.
 - 2 Připojte k přístroji síťový adaptér.
- Po připojení síťového adaptéru se přístroj automaticky sám zapne.
 - Vždy použijte dodávaný síťový adaptér.
 - 3 Zobrazí se menu „ZVOLIT ZAŘÍZENÍ“.
- 4 Klepněte na „PŘIPOJIT K PC“.



- 5 Klepněte na „ZÁLOHOVÁNÍ“.



- Klepnutím na X opustíte menu.
 - Klepněte na ↶ pro návrat na předchozí obrazovku.
 - Dodaný software Everio MediaBrowser 4 BE se na počítači sám spustí. Následující operace se provádí na počítači.
- 6 Zvolte zdroj souboru snímků.

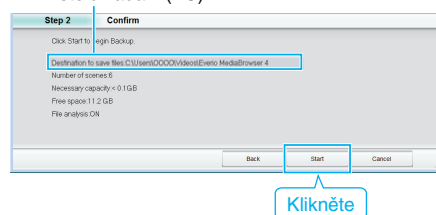


Klikněte na „Next“.

Klikněte na „All volume in camcorder“.

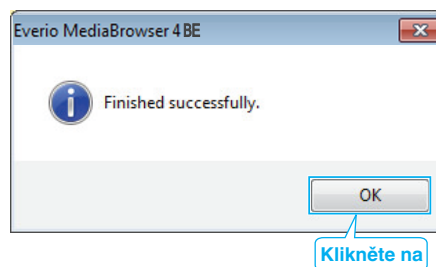
- 7 Spusťte zálohování.

Místo ukládání (PC)



- Zálohování probíhá.

- 8 Po dokončení zálohování stiskněte „OK“.



POZNÁMKA :

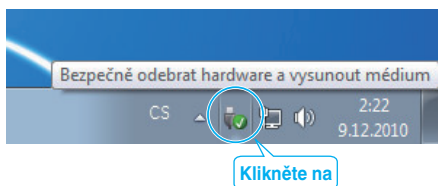
- Před provedením zálohování vložte do přístroje SD kartu, na které jsou uloženy statické snímky a videa.
- Pokud se vyskytnou jakékoli problémy s dodaným softwarem Everio MediaBrowser 4 BE, prosím obraťte se na „Pixela středisko uživatelské podpory“.

Telefon	USA a Kanada (anglicky): +1-800-458-4029 (zdarma) Evropa (Spojené království, Německo, Francie a Španělsko) (anglicky/německy/francouzsky/španělsky): +800-1532-4865 (zdarma) Další evropské země (anglicky/německy/francouzsky/španělsky): +44-1489-564-764 Asie (Filipíny) (anglicky): +63-2-438-0090 Čína (čínsky): 10800-163-0014 (zdarma)
Domovská stránka	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

- Před zálohováním vymažte nepotřebná videa. Pokud je videosouborů mnoho, může jejich zálohování trvat delší dobu. „Smazání nepotřebných souborů“ (☞ str. 132)

Odpojení tohoto přístroje od počítače

- 1 Klikněte na „Bezpečně odebrat hardware a vysunout médium“.



- 2 Klikněte na „Safely Remove USB Mass Storage Device“.
- 3 (Pro Windows Vista) klikněte „OK“.
- 4 Odpojte USB kabel a zavřete LCD monitor.

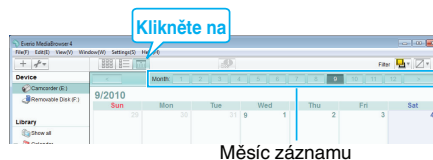
Uspořádání souborů

Po ukončení zálohy souborů je můžete uspořádat pomocí přidání označení, jako například „Rodinný výlet“ nebo „Atletický mítink“. Tato funkce se hodí nejen pro vytváření disků, ale i pro prohlížení souborů.

- 1 Klikněte dvakrát na ikonu Everio MediaBrowser 4 BE.
 - Dodaný software se spustí.

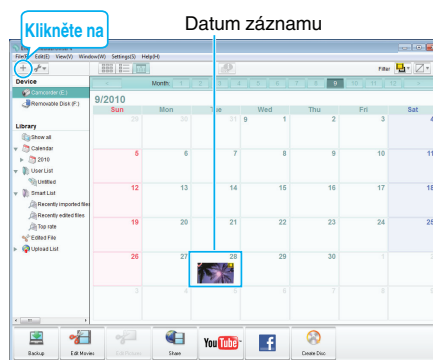


- 2 Zobrazte měsíc pořízení souborů, které chcete uspořádat.



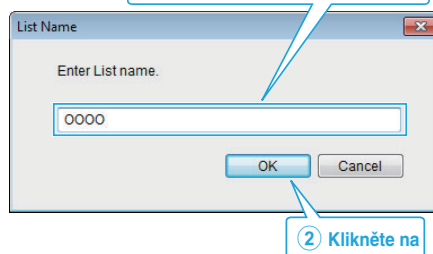
Měsíc záznamu

- 3 Vytvořte uživatelský seznam.



Datum záznamu

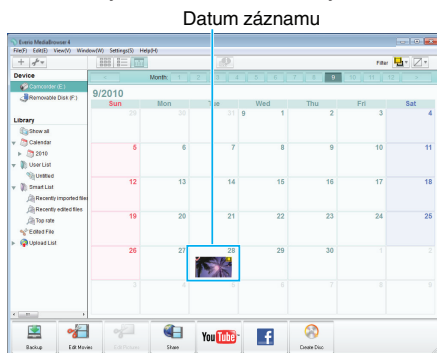
- 1 Zadejte název nového uživatelského seznamu



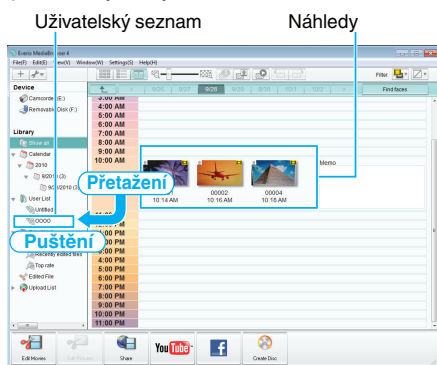
- Nový uživatelský seznam se přidá do knihovny uživatelských seznamů.

4 Klikněte na den záznamu.

- Zobrazí se náhledy souborů zaznamenaných ve zvolený den.

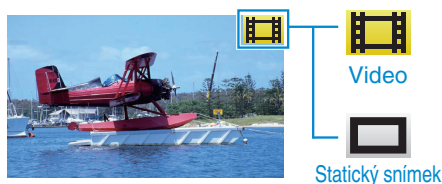


5 Zaregistrujte soubory do vytvořeného uživatelského seznamu.



Identifikace videa nebo statického snímku: _____

- Soubory můžete zvolit pomocí menu „ZVOLIT“ v pravém horním rohu obrazovky.
- Ověřte ikonu videa nebo statického snímku v pravém horním rohu náhledu.



POZNÁMKA: _____

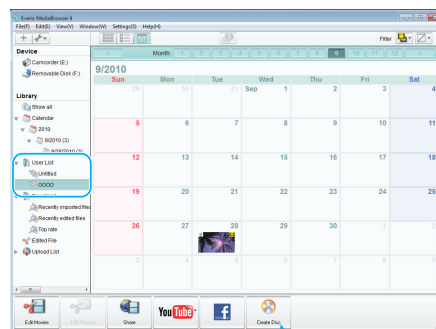
- Pokud se vyskytnou jakékoli problémy s dodaným softwarem Everio MediaBrowser 4 BE, prosím obraťte se na „Pixela středisko uživatelské podpory“.

Telefon	USA a Kanada (anglicky): +1-800-458-4029 (zdarma) Evropa (Spojené království, Německo, Francie a Španělsko) (anglicky/německy/francouzsky/španělsky): +800-1532-4865 (zdarma) Další evropské země (anglicky/německy/francouzsky/španělsky): +44-1489-564-764 Asie (Filipíny) (anglicky): +63-2-438-0090 Čína (čínsky): 10800-163-0014 (zdarma)
Domovská stránka	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

Nahrávání videa na DVD disky

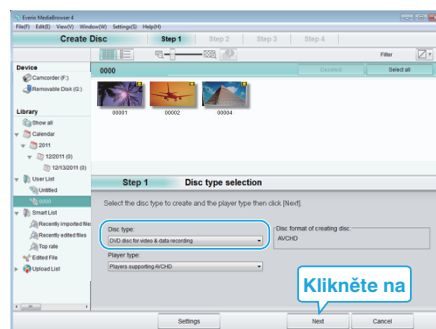
Zkopírujte soubory uspořádané pomocí uživatelského seznamu na disky.

- 1 Vložte nový disk do zapisovací DVD jednotky osobního počítače.
- 2 Zvolte požadovaný uživatelský seznam.



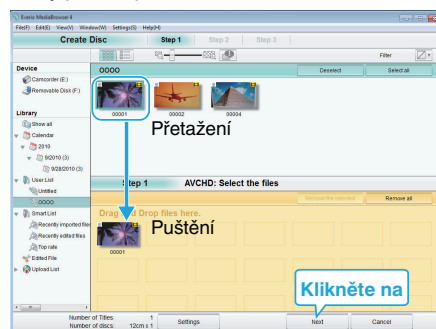
Klikněte na

3 Zvolte typ disku.



Klikněte na

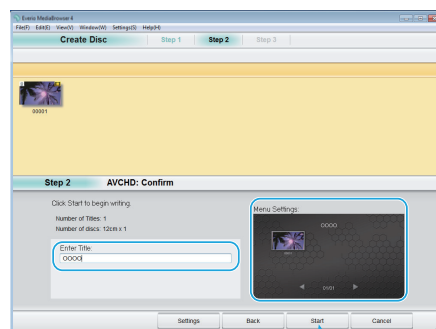
4 Zvolte soubory pro zkopírování na disk.



Klikněte na

- Kliknutím na „Settings“ zvolte typ disku.
- Kliknutím na „Select all“ zvolte všechny zobrazené soubory.
- Po zvolení klikněte na „Next“.

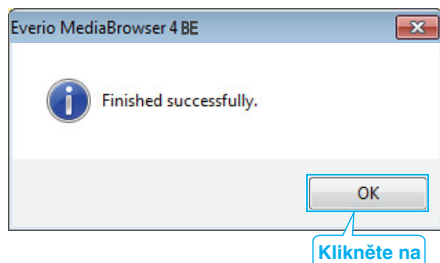
5 Nastavte název hlavního menu disku.



Klikněte na

- Kliknutím na „Settings“ zvolte pozadí menu.
- Po nastavení klikněte na „Start“.

6 Po dokončení kopírování klikněte na „OK“.



POZNÁMKA :

- Následující typy disků lze použít s dodaným softwarem Everio MediaBrowser 4 BE.
DVD-R
DVD-R DL
DVD-RW
DVD+R
DVD+R DL
DVD+RW
BD-R
BD-R DL
BD-RE
BD-RE DL

- Dodaný software Everio MediaBrowser 4 BE podporuje následující formáty.
Blu-ray
AVCHD
DVD-Video*

*Pro vytvoření disků ve formátu DVD-Video je třeba nainstalovat dodatečný software.

Více podrobností se dozvíte na domovské stránce Pixela.

<http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/>

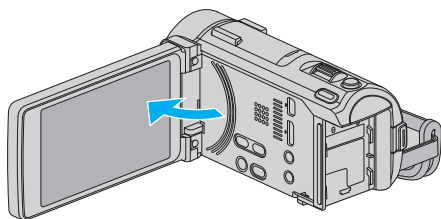
- Pro přehrávání AVCHD nebo Blu-ray disku použijte přehrávač Everio MediaBrowser 4 BE. Nahlédněte do souboru nápovědy dodaného softwaru Everio MediaBrowser 4 BE.
- Při kopírování videí zaznamenaných v nahrávacím režimu UXP za účelem vytvoření AVCHD disku musíte videa před kopírováním zkonvertovat do nahrávacího režimu XP. Proto může tato operace trvat déle než kopírování videí pořízených v jiných režimech.
- Videa nahraná v UXP nebo AVCHD Progresivním režimu lze vytvořit na disku v Blu-ray formátu.
- Pro vyvolání souboru nápovědy z Everio MediaBrowser 4 BE zvolte „Help“ z Everio MediaBrowser 4 BE lišty menu nebo stiskněte na klávesnici F1.
- Pokud se vyskytnou jakékoli problémy s dodaným softwarem Everio MediaBrowser 4 BE, prosím obraťte se na „Pixela středisko uživatelské podpory“.

Telefon	USA a Kanada (anglicky): +1-800-458-4029 (zdarma) Evropa (Spojené království, Německo, Francie a Španělsko) (anglicky/německy/francouzsky/španělsky): +800-1532-4865 (zdarma) Další evropské země (anglicky/německy/francouzsky/španělsky): +44-1489-564-764 Asie (Filipíny) (anglicky): +63-2-438-0090 Čína (čínsky): 10800-163-0014 (zdarma)
Domovská stránka	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

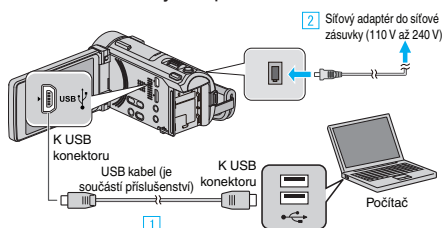
Zálohování souborů bez použití dodaného softwaru

Zkopírujte soubory do počítače pomocí následujícího postupu.

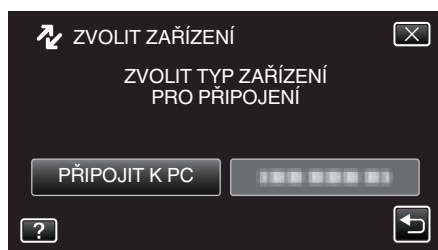
- 1 Vyjměte z tohoto přístroje síťový adaptér a baterii.
- 2 Otevřete LCD monitor.



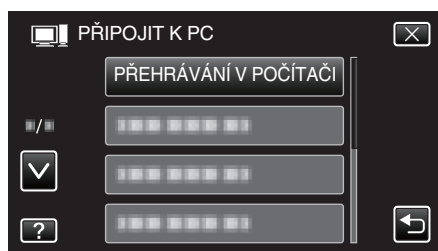
- 3 Připojte USB kabel a síťový adaptér.



- 1 Připojte kameru k počítači pomocí USB kabelu, který je součástí příslušenství.
 - 2 Připojte k přístroji síťový adaptér.
 - Po připojení síťového adaptéru se přístroj automaticky sám zapne.
 - Vždy použijte dodávaný síťový adaptér.
 - 3 Zobrazí se menu „ZVOLIT ZAŘÍZENÍ“.
- 4 Klepněte na „PŘIPOJIT K PC“.



- 5 Klepněte na „PŘEHRAVÁNÍ V POČÍTAČI“.



- Klepnutím na X opustíte menu.
 - Klepněte na ↶ pro návrat na předchozí obrazovku.
 - Zavřete program Everio MediaBrowser 4 BE, pokud se spustí.
 - Operace lze provádět na počítači po přepnutí obrazovky.
- 6 Zvolte „Computer“ (Windows Vista) / „Tento počítač“ (Windows XP) / „Computer“ (Windows 7) z menu „Start“, pak klikněte na ikonu „JVCCAM_SD“.
 - Otevřete složku s požadovanými soubory.
 - „Seznam souborů a složek“ (str. 170)
 - 7 Zkopírujte soubory do jakékoliv složky v počítači (na plochu apod).

UPOZORNĚNÍ :

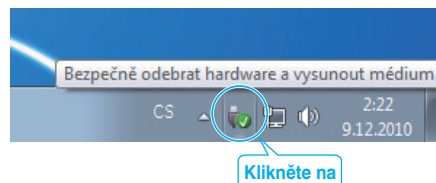
- Pokud jsou složky nebo soubory smazány, přesunuty nebo přejmenovány na osobním počítači, nelze je poté již přehrát na této přístroji.

POZNÁMKA :

- Pro úpravu/prohlížení souborů použijte software, který podporuje soubory AVCHD (video)/JPEG (statické snímky).
- Výše zmíněné operace na počítači se mohou lišit v závislosti na použitém systému.

Odpojení tohoto přístroje od počítače

- 1 Klikněte na „Bezpečně odebrat hardware a vysunout médium“.

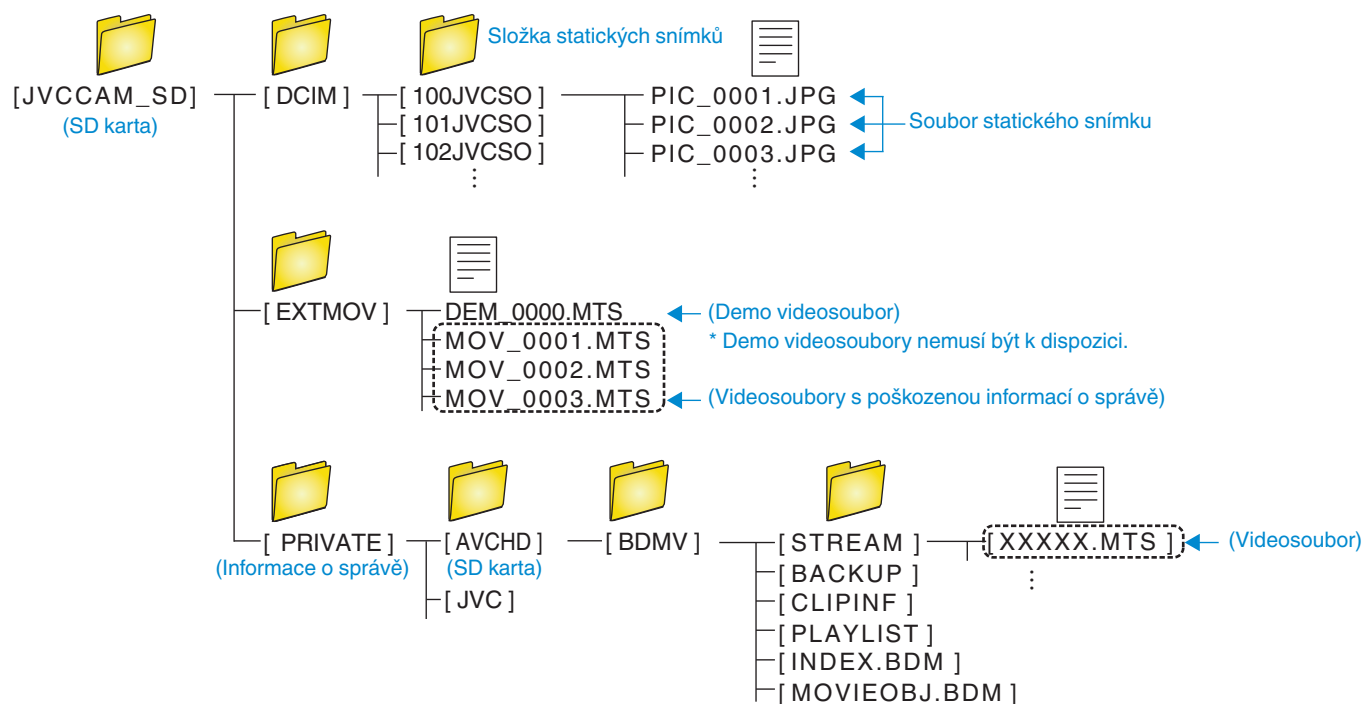


- 2 Klikněte na „Safely Remove USB Mass Storage Device“.
- 3 (Pro Windows Vista) klikněte „OK“.
- 4 Odpojte USB kabel a zavřete LCD monitor.

Seznam souborů a složek

Složky a soubory se vytvoří na SD kartě, jak je znázorněno níže.

Vytváří se pouze v případě potřeby.



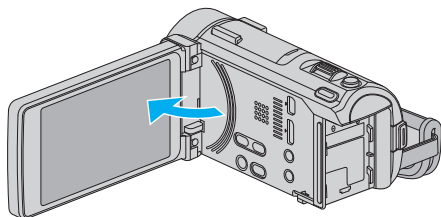
UPOZORNĚNÍ :

- Pokud jsou složky nebo soubory smazány, přesunuty nebo přejmenovány na osobním počítači, nelze je poté již přehrát na této přístroji.

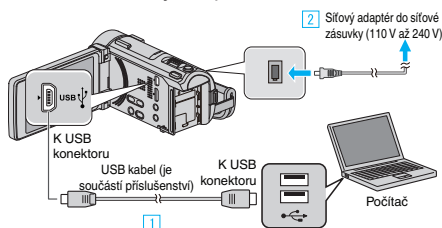
Kopírování souborů do osobního počítače se systémem Mac

Zkopírujte soubory do počítače Mac pomocí následujícího postupu.

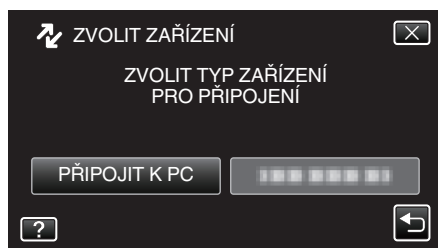
- 1 Vyjměte z tohoto přístroje síťový adaptér a baterii.
- 2 Otevřete LCD monitor.



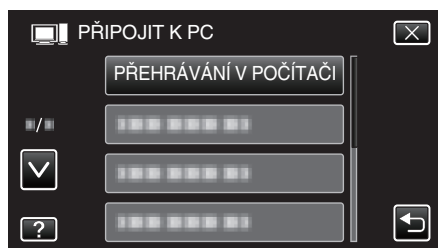
- 3 Připojte USB kabel a síťový adaptér.



- 1 Připojte kameru k počítači pomocí USB kabelu, který je součástí příslušenství.
 - 2 Připojte k přístroji síťový adaptér.
- Po připojení síťového adaptéru se přístroj automaticky sám zapne.
 - Vždy použijte dodávaný síťový adaptér.
- 3 Zobrazí se menu „ZVOLIT ZAŘÍZENÍ“.
- 4 Klepněte na „PŘIPOJIT K PC“.



- 5 Klepněte na „PŘEHRÁVÁNÍ V POČÍTAČI“.



- Klepnutím na X opustíte menu.
 - Klepněte na ↶ pro návrat na předchozí obrazovku.
 - Na ploše se zobrazí ikona „JVCCAM_SD“.
- 6 Spusťte iMovie.
- Následující operace se provádí na počítači Mac.

UPOZORNĚNÍ :

- Pokud jsou složky nebo soubory smazány, přesunuty nebo přejmenovány na osobním počítači, nelze je poté již přehrát na této přístroji.
- Soubory MTS zkopírované do počítače Mac nelze importovat do iMovie. Abyste mohli použít soubory MTS s aplikací iMovie, musíte je importovat pomocí iMovie.
- Videá zaznamenaná v režimu 50p (když je položka „VOLBA SYSTÉMU“ nastavena na „50p“) nejsou podporována.

POZNÁMKA :

- Pro úpravu/prohlížení souborů použijte software, který podporuje soubory AVCHD (video)/JPEG (statické snímky).

- Při odpojení tohoto přístroje od počítače přetáhněte ikonu „JVCCAM_SD“ z plochy do koše.

iMovie a iPhoto

Můžete přenášet soubory z tohoto přístroje do počítače s použitím Apple's iMovie '08, '09, '11 (video) nebo iPhoto (statické snímky).

Pro ověření systémových požadavků zvolte v menu Apple položku „About This Mac“. Můžete ustanovit verzi operačního systému, procesoru a množství paměti.

- Pro nejnovější informace o iMovie nebo iPhoto, viz webové stránky Apple.
- Podrobné informace o tom, jak použít iMovie nebo iPhoto, viz nápověda k příslušnému softwaru.
- Nelze zaručit, že tyto postupy budou fungovat se všemi počítačovými prostředími.

Ovládání menu

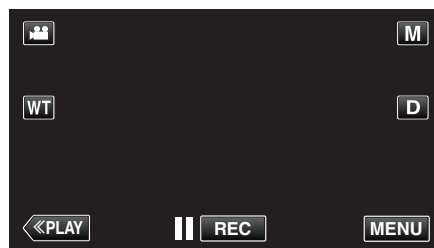
Na tomto přístroji jsou tři druhy menu.

- Zkrácené menu - Menu, které obsahuje doporučené funkce z hlavního menu videa/statického snímku.
- Hlavní menu - menu, které obsahuje všechny položky týkající se video záznamu, záznamu statických snímků a režimů přehrávání videa a statických snímků.
- ⚙ („BĚŽNÝ“) menu v hlavním menu - menu, které obsahuje všechny obecné položky týkající se video záznamu, záznamu statických snímků a režimů přehrávání videa a statických snímků.

Ovládání zkráceného menu

Můžete nakonfigurovat několik nastavení doporučených funkcí v režimu záznamu videa/statického snímku pomocí zkráceného menu.

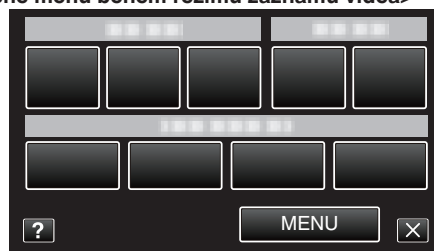
- 1 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na požadované menu a nastavení.

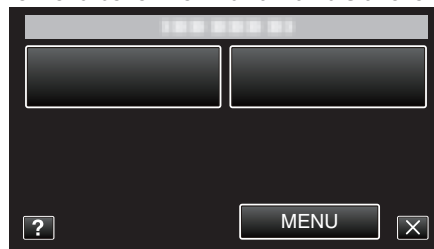
<Zkrácené menu během režimu záznamu videa>



„Možnosti s bezdrátovým připojením Wi-Fi“ (☞ str. 12)
 „Sledování obrazu prostřednictvím přímého spojení (PŘÍMÝ MONITORING)“ (☞ str. 14)
 „Záznam a odeslání videa e-mailem (PŘÍJEMCE VIDEOMAILU)“ (☞ str. 25)

- ÚSMĚVU: Umožňuje nastavení „SNÍMEK ÚSMĚVU“ a „ZOBR. ÚSMĚVU%/NÁZVU“.
- EFEKT ZAZNAMENÁNÍ: Umožňuje nastavení „ANIMAČNÍ EFEKT“, „DEKOR. EFEKT OBLIČ.“, „EFEKT RUKOPISU“ a „ZNÁMKA“.
- MENU: Umožňuje nastavení dalších menu.

<Zkrácené menu během režimu záznamu statického snímku>



- ÚSMĚVU: Umožňuje nastavení „SNÍMEK ÚSMĚVU“ a „ZOBR. ÚSMĚVU%/NÁZVU“.
- MENU: Umožňuje nastavení dalších menu.

POZNÁMKA :

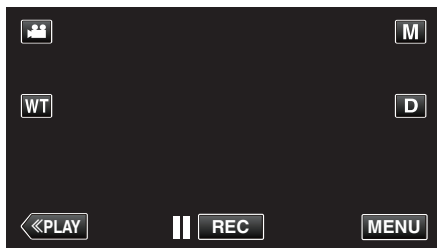
- Opuštění obrazovky
Klepněte na „X“ (opuštění).
- Zobrazení nápovědy
Klepněte na „?“ (nápověda) a na položku.

Ovládání hlavního menu

Pomocí menu můžete nakonfigurovat různá nastavení.

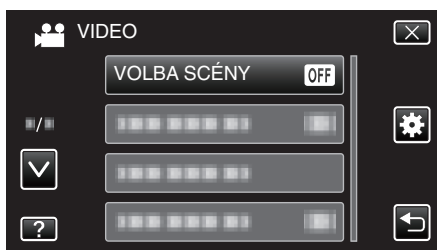
1 Klepněte na „MENU“.

- Menu se liší v závislosti na použitém režimu.

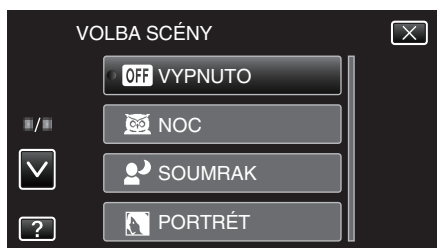


- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

2 Klepněte na požadované menu.



3 Klepněte na požadované nastavení.



POZNÁMKA :

- Zobrazení předchozího/dalšího menu

Klepněte na „^“ nebo „v“.

- Opuštění obrazovky

Klepněte na „X“ (opuštění).

- Návrat k předchozí obrazovce

Klepněte na „↶“ (zpět).

- Zobrazení nápovědy

Klepněte na „?“ (nápověda) a na položku.

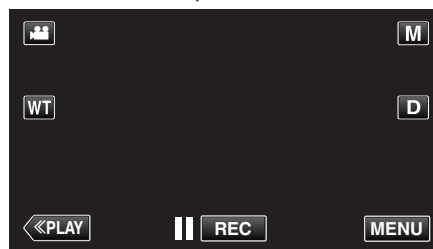
Soubor nápovědy nemusí být pro některé položky k dispozici.

Ovládání obecného menu

Položky obecného nastavení můžete konfigurovat pomocí obecného menu bez ohledu na režim.

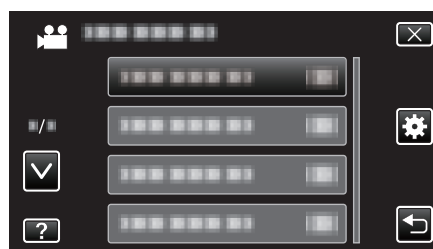
1 Klepněte na „MENU“.

- Menu se liší v závislosti na použitém režimu.

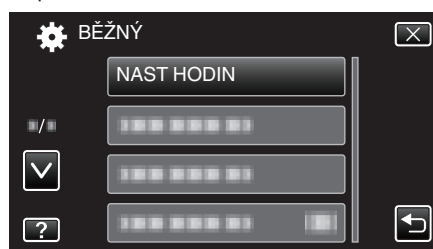


- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

2 Klepněte na „⚙“.



3 Klepněte na požadované nastavení.



POZNÁMKA :

- Zobrazení předchozího/dalšího menu

Klepněte na „^“ nebo „v“.

- Opuštění obrazovky

Klepněte na „X“ (opuštění).

- Návrat k předchozí obrazovce

Klepněte na „↶“ (zpět).

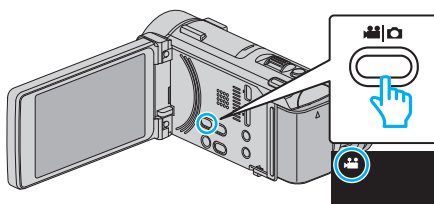
- Zobrazení nápovědy

Klepněte na „?“ (nápověda) a na položku.

Menu záznamu (video)

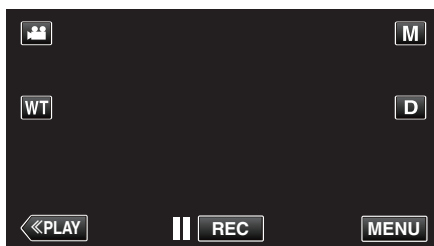
Můžete upravit některá nastavení, jako je například jas nebo vyvážení bílé, aby lépe vyhovovala vašim požadavkům nebo snímanému objektu. Rovněž můžete změnit například nastavení kvality obrazu nebo jeho zlepšení.

- 1 Otevřete LCD monitor.



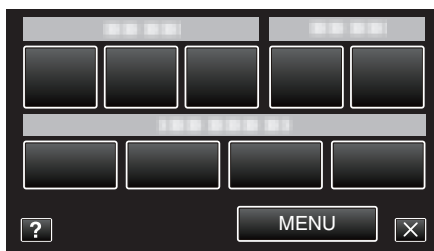
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .

- 2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



Nastavení	Podrobnosti
INFO.	Můžete zkontrolovat zbývající dobu záznamu na SD kartě. „Kontrola zbývajícího času záznamu“ (☞ str. 120)
VOLBA SCÉNY	Lze zvolit nastavení, které bude ideálně vyhovovat podmínkám snímání. „Snímání v závislosti na scéně (objekt)“ (☞ str. 85) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.
OSTŘENÍ	Zaostření lze upravit manuálně. „Manuální nastavení zaostření“ (☞ str. 87) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.
NASTAVENÍ JASU	Upravuje celkový jas obrazovky. „Nastavení jasu“ (☞ str. 88) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.
RYCHLOST ZÁVĚRKY	Rychlost závěrky lze upravit. „Nastavení rychlosti závěrky“ (☞ str. 89) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.
PRIORITA CLONY	Upraví hodnotu clony. „Nastavení clony“ (☞ str. 90) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.
VYVÁŽENÍ BÍLÉ	Upravuje barvu podle zdroje světla. „Nastavení vyvážení bílé“ (☞ str. 91) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.
KOMP. PROTISVĚTLA	Upravuje snímek, pokud se objekt zobrazuje tmavě na světlém pozadí. „Nastavení kompenzace protisvětla“ (☞ str. 92) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.
ZEBRA	Při snímání videa se zobrazí diagonální linky (vzor zebra) pouze v místech se specifickými úrovněmi jasu. „Kontrola přexponovaných oblastí (ZEBRA)“ (☞ str. 93) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.

TELE MAKRO	Umožňuje snímání zblízka při použití maximálního přiblížení (T). „Pořizování snímků zblízka“ (☞ str. 94) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.
PRIORITA VOLBY AE/AF	Automaticky upravuje zaostření a jas na základě obličejů objektů nebo zvolené oblasti. „Jasně zachycení objektů (PRIORITA VOLBY AE/AF)“ (☞ str. 101)
SVĚTLO	Zapíná a vypíná světlo. „SVĚTLO“ (☞ str. 178)
ZLEPŠENÍ	Při záznamu v tmavém prostředí automaticky zesvětluje objekt. „ZLEPŠENÍ“ (☞ str. 179)
FILTR VĚTRU	Omezuje šum způsobený větrem. „FILTR VĚTRU“ (☞ str. 179)
MŘÍŽKA	Zobrazuje dělicí čáry pro usnadnění detekce v případě naklonění objektu. „MŘÍŽKA“ (☞ str. 180)
ANIMAČNÍ EFEKT	Zaznamenává videa s animačními efekty. „Záznam s animačními efekty“ (☞ str. 95)
DEKOR. EFEKT OBLIČ.	Detekuje tváře a umožňuje přidat ozdobné efekty, jako například sluneční brýle. „Záznam s ozdobnými efekty obličejů“ (☞ str. 98)
ZNÁMKA	Zaznamená videa s několika ozdobnými otisky. „Záznam s ozdobnými otisky“ (☞ str. 99)
EFEKT RUKOPISU	Zaznamená videa s vaším rukopisem nebo kreslením. „Záznam s vlastním rukopisem“ (☞ str. 100)
ZÁZNAM VYS. RYCHL.	Můžete zaznamenat videa ve zpomaleném režimu pomocí zvýšení rychlosti záznamu, čímž dosáhnete zdůraznění pohybu. Poté můžete zpomalené video bez problémů přehrát. „Zpomalený (zrychlený) záznam“ (☞ str. 112)
INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ	Tato funkce umožňuje zobrazit změny scény, ke kterým dochází dlouhou dobu a velmi pomalu, díky snímání jednotlivých obrázků v určitém časovém intervalu. „Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)“ (☞ str. 113)
AUTO NAHRÁVÁNÍ	Tato funkce umožňuje přístroji automaticky zahájit záznam detekováním změny pohybu objektu (jasu) v oblasti červeného rámečku zobrazeného na LCD monitoru. „Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)“ (☞ str. 115)
WI-FI	Nastavuje nebo používá Wi-Fi funkci. „Možnosti s bezdrátovým připojením Wi-Fi“ (☞ str. 12)
ZÁZNAM DATA/ČASU	Můžete zaznamenávat videa spolu s datem a časem. Nastavte tuto funkci, pokud chcete uložit soubor se zobrazeným datem a časem. (Zobrazení data a času nelze po pořízení záznamu vymazat.) „Záznam videa s datem a časem“ (☞ str. 119)
PODOKNO S OBLIČEJEM	Zvětšuje a zobrazuje registrovaný obličej v podokně. „Záznam během zobrazení zvětšeného náhledu zvoleného obličejů (PODOKNO S OBLIČEJEM)“ (☞ str. 105)
REŽIM ZÁVĚRKY	Nastavení sériového snímání lze upravit. „REŽIM ZÁVĚRKY“ (☞ str. 181)
RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ	Nastavuje rychlost sériového snímání. „RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ“ (☞ str. 181)
SNÍMEK ÚSMĚVU	Automaticky zachycuje statický snímek při detekci úsměvu. „Automatické zachycení úsměvů (SNÍMEK ÚSMĚVU)“ (☞ str. 102)
ZOBR. ÚSMĚVU%/NÁZVU	Nastavuje položky k zobrazení při detekci obličejů. „Nastavení ZOBRAZENÍ ÚSMĚV%/JMÉNO“ (☞ str. 109)
REGISTRACE OBLIČEJE	Registruje obličeje osob, které jsou tímto přístrojem často snímány. „Registrace osobní autorizační informace lidského obličejů“ (☞ str. 107)
SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE	Automaticky zachycuje statický snímek při detekci tváře domácích zvířat, jako jsou kočky nebo psi. „Automatické zachycení domácích zvířat (SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE)“ (☞ str. 104)
VOLBA SYSTÉMU	Nastavte, chcete-li provádět progresivní nahrávání videí. „VOLBA SYSTÉMU“ (☞ str. 182)
KVALITA OBRAZU	Nastavuje kvalitu videa.

	„KVALITA OBRAZU “ (🔍 str. 183)
ZOOM	Nastavuje maximální poměr transfokace. „ZOOM “ (🔍 str. 183)
x.v.Color	Zachytí opravdové barvy. (Pro přehrávání použijte televizor kompatibilní s x.v.Color.) „x.v.Color “ (🔍 str. 184)
ZOOM MIK	Nastavuje mikrofon zoom. „ZOOM MIK “ (🔍 str. 185)
ÚROVEŇ MIKROFONU	Proveďte úpravy, aby položka „ÚROVEŇ MIKROFONU“ nesvítla červeně. „ÚROVEŇ MIKROFONU “ (🔍 str. 185)
NASTAV. ÚROVNĚ MIKR.	Nastavuje úroveň mikrofonu. „NASTAV. ÚROVNĚ MIKR. “ (🔍 str. 186)
HLASITOST SLUCHÁTEK	Nastavuje hlasitost připojených sluchátek. „HLASITOST SLUCHÁTEK “ (🔍 str. 186)

INFO.

Můžete zkontrolovat čas, který zbývá pro záznam na SD kartu, stejně jako zbývající energii baterie.

Provozní detaily

„Kontrola zbývajících času záznamu“ (🔍 str. 120)

Nastavení menu

VOLBA SCÉNY

Lze zvolit nastavení, které bude ideálně vyhovovat podmínkám snímání.

Provozní detaily

„Snímání v závislosti na scéně (objekt)“ (📖 str. 85)

OSTŘENÍ

Zaostření lze upravit manuálně.

Provozní detaily

„Manuální nastavení zaostření“ (📖 str. 87)

NASTAVENÍ JASU

Upravuje celkový jas obrazovky.

Provozní detaily

„Nastavení jasu“ (📖 str. 88)

RYCHLOST ZÁVĚRKY

Rychlost závěrky lze upravit.

Provozní detaily

„Nastavení rychlosti závěrky“ (📖 str. 89)

PRIORITA CLONY

Upraví hodnotu clony.

Provozní detaily

„Nastavení clony“ (📖 str. 90)

VYVÁŽENÍ BÍLÉ

Upravuje barvu podle zdroje světla.

Provozní detaily

„Nastavení vyvážení bílé“ (📖 str. 91)

KOMP. PROTISVĚTLA

Upravuje snímek, pokud se objekt zobrazuje tmavě na světlém pozadí.

Provozní detaily

„Nastavení kompenzace protisvětla“ (📖 str. 92)

ZEBRA

Při snímání videa se zobrazí diagonální linky (vzor zebra) pouze v místech se specifickými úrovněmi jasu.

Provozní detaily

„Kontrola přexponovaných oblastí (ZEBRA)“ (📖 str. 93)

TELE MAKRO

Umožňuje snímání zblízka při použití maximálního přiblížení (T).

Provozní detaily

„Pořizování snímků zblízka“ (📖 str. 94)

PRIORITA VOLBY AE/AF

Automaticky upravuje zaostření a jas na základě obličejů objektů nebo zvolené oblasti.

Provozní detaily

„Jasné zachycení objektů (PRIORITA VOLBY AE/AF)“ (📖 str. 101)

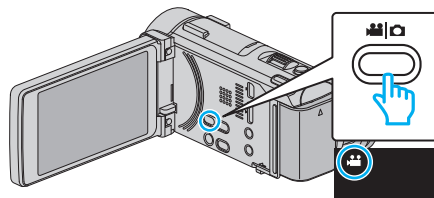
SVĚTLO

Zapíná a vypíná světlo.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Nerozsvítí se.
AUTO	Rozsvítí se automaticky, pokud je šero.
ZAPNUTO	Rozsvítí se pokaždé.

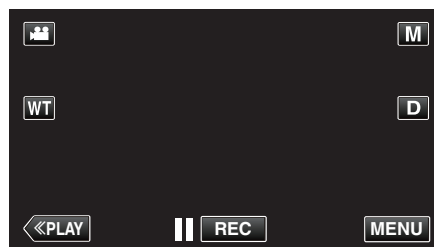
Zobrazení položky

- 1 Otevřete LCD monitor.



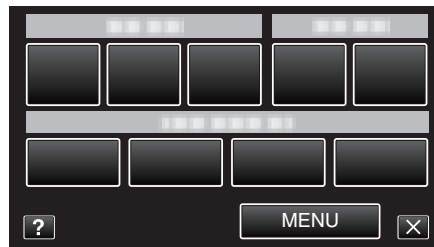
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu 📹.

- 2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „SVĚTLO“.



ZLEPŠENÍ

Při záznamu v tmavém prostředí automaticky zesvětluje objekt.

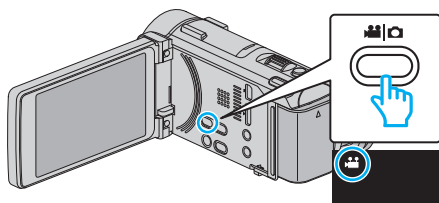
Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
ZAPNUTO	Elektronicky zesvětlí scénu, pokud je příliš tmavá.
AUTO. POMALÁ ZÁVĚRKA	Zpomalí rychlost závěrky, aby se projasnila scéna, je-li tmavá.

POZNÁMKA :

- Ačkoliv volba „AUTO. POMALÁ ZÁVĚRKA“ zesvětlí scénu více než „ZAPNUTO“, pohyby objektu se mohou stát nepřirozenými.

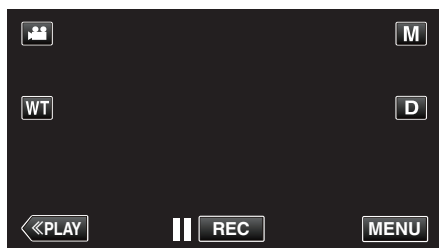
Zobrazení položky

- Otevřete LCD monitor.



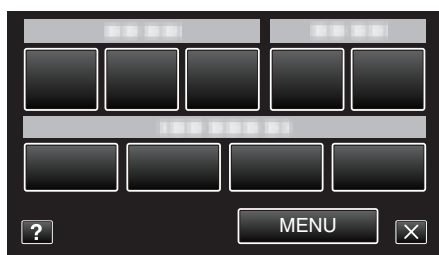
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .

- Klepněte na „MENU“.

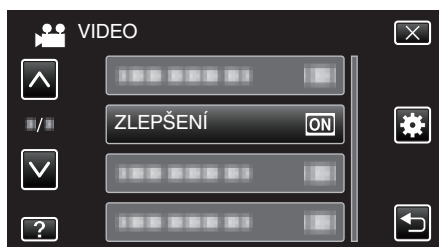


- Zobrazí se zkrácené menu.

- Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- Klepněte na „ZLEPŠENÍ“.

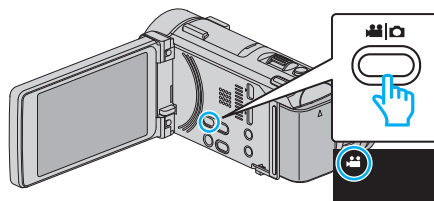
**FILTR VĚTRU**

Omezuje šum způsobený větrem.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
ZAPNUTO	Aktivuje funkci.

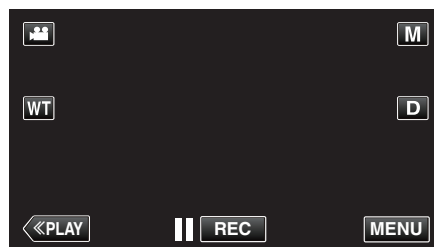
Zobrazení položky

- Otevřete LCD monitor.



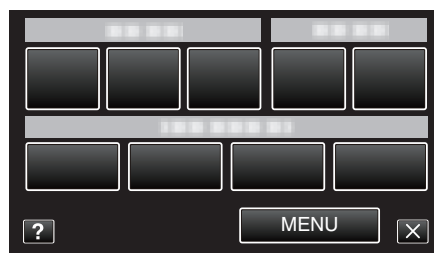
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .

- Klepněte na „MENU“.

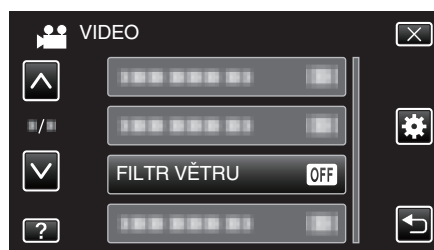


- Zobrazí se zkrácené menu.

- Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- Klepněte na „FILTR VĚTRU“.



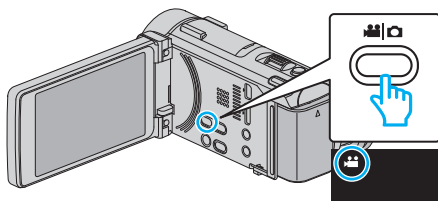
MŘÍŽKA

Zobrazuje dělicí čáry pro usnadnění detekce v případě naklonění objektu.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Vypne mřížkované zobrazení.
ZAPNUTO	Zapne mřížkované zobrazení.

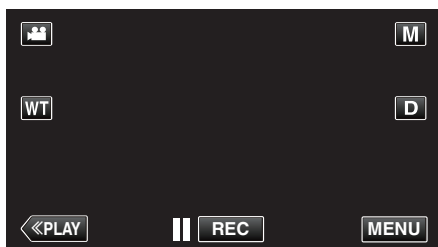
Zobrazení položky

- 1 Otevřete LCD monitor.



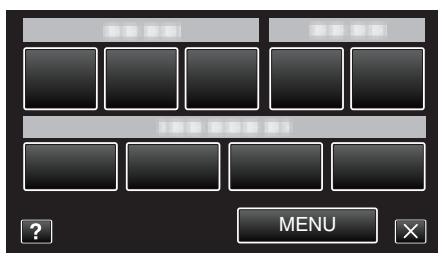
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu

- 2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „MŘÍŽKA“.



ANIMAČNÍ EFEKT

Zaznamenává videa s animačními efekty.

Provozní detaily

„Záznam s animačními efekty“ (str. 95)

DEKOR. EFEKT OBLIČ.

Detekuje tváře a umožňuje přidat ozdobné efekty, jako například sluneční brýle.

Provozní detaily

„Záznam s ozdobnými efekty obličeje“ (str. 98)

ZNÁMKA

Zaznamená videa s několika ozdobnými otisky.

Provozní detaily

„Záznam s ozdobnými otisky“ (str. 99)

EFEKT RUKOPISU

Zaznamená videa s vaším rukopisem nebo kreslením.

Pokud se psaní a kreslení zobrazuje jako nezarovnané, opravte dotykovou polohu.

Provozní detaily

„Záznam s vlastním rukopisem“ (str. 100)

ZÁZNAM VYS. RYCHL.

Můžete zaznamenat videa ve zpomaleném režimu pomocí zvýšení rychlosti záznamu, čímž dosáhnete zdůraznění pohybu. Poté můžete zpomalené video bez problémů přehrát.

Tato funkce přijde vhod při studii pohybů, jako je například golfový švih.

Provozní detaily

„Zpomalený (zrychlený) záznam“ (str. 112)

INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ

Tato funkce umožňuje zobrazit změny scény, ke kterým dochází dlouhou dobu a velmi pomalu, díky snímání jednotlivých obrázků v určitém časovém intervalu.

Tato funkce se může hodit pro určité druhy pozorování, jako například rozkvétání poupěte.

Provozní detaily

„Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)“ (str. 113)

AUTO NAHRÁVÁNÍ

Automaticky zahájí záznam detekováním změny pohybu objektu (jasu) v oblasti červeného rámečku zobrazeného na LCD monitoru.

Provozní detaily

„Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)“ (str. 115)

WI-FI

Nastavuje nebo používá Wi-Fi funkci.

Provozní detaily

„Možnosti s bezdrátovým připojením Wi-Fi“ (str. 12)

ZÁZNAM DATA/ČASU

Můžete zaznamenávat videa spolu s datem a časem.

Nastavte tuto funkci, pokud chcete uložit soubor se zobrazeným datem a časem.

(Zobrazení data a času nelze po pořízení záznamu vymazat.)

Provozní detaily

„Záznam videa s datem a časem“ (str. 119)

PODOKNO S OBLIČEJEM

Zvětšuje a zobrazuje registrovaný obličej v podokně.

Provozní detaily

„Záznam během zobrazení zvětšeného náhledu zvoleného obličeje (PODOKNO S OBLIČEJEM)“ (str. 105)

REŽIM ZÁVĚRKY

Nastavení sériového snímání lze upravit.

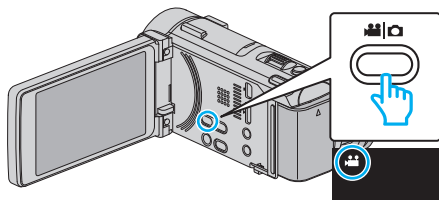
Nastavení	Podrobnosti
ZAZN. JEDEN ZÁBĚR	Zaznamená jeden statický snímek.
SÉRIOVÉ SNÍMÁNÍ	Zaznamenává nepřetržitou sérii statických snímků, dokud je stisknuté tlačítko SNAPSHOT.

POZNÁMKA :

- Rychlost sériového snímání lze změnit.
- „RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ“ (☞ str. 181)
- „NÍZKÁ RYCHLOST“ je nastaven ve video režimu.
- Velikost statického snímku pořízeného ve video režimu je 1.920 x 1.080.
- Některé SD karty nemusí podporovat funkci sériového snímání.
- Rychlost sériového snímání poklesne v případě, je-li tato funkce používána opakovaně.

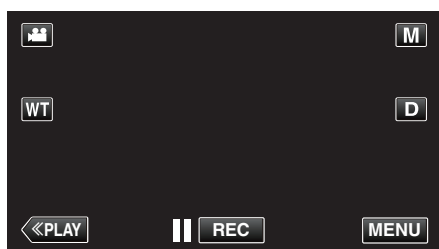
Zobrazení položky

- 1 Otevřete LCD monitor.



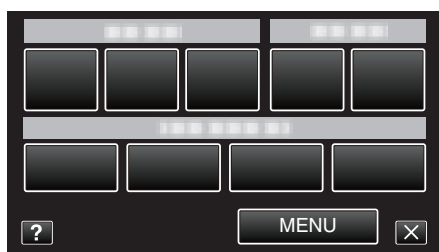
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu

- 2 Klepněte na „MENU“.

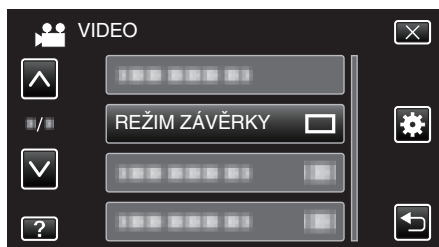


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „REŽIM ZÁVĚRKY“.

**RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ**

Nastavuje rychlost sériového snímání.

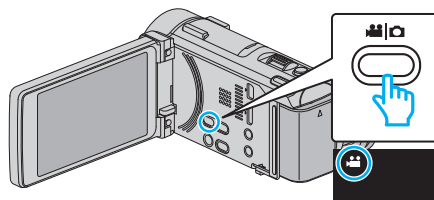
Nastavení	Podrobnosti
VYSOKÁ RYCHLOST	• Snímá až 95 statických snímků za sebou v režimu statických snímků během 7,6 vteřiny. • Snímá až 90 statických snímků za sebou ve video režimu během 1,8 vteřiny.
STŘEDNÍ RYCHLOST	• Snímá až 95 statických snímků za sebou v režimu statických snímků během 15,2 vteřiny. • Snímá až 90 statických snímků za sebou ve video režimu během 10,8 vteřiny.
NÍZKÁ RYCHLOST	Snímá nepřetržitě až do zaplnění záznamového média.

POZNÁMKA :

- Rychlost snímání se postupně zpomaluje, když sériové snímání pokračuje do režimu „NÍZKÁ RYCHLOST“.
- Provádění sériového snímání během záznamu videa nastaví dočasně režim na „NÍZKÁ RYCHLOST“.

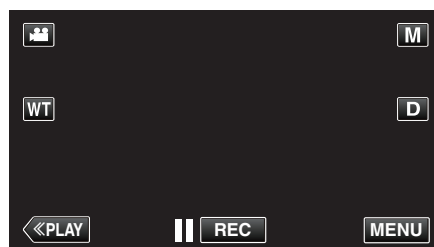
Zobrazení položky

- 1 Otevřete LCD monitor.



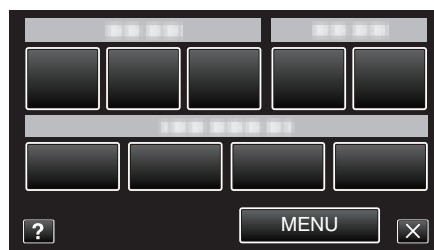
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu

- 2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ“.



SNÍMEK ÚSMĚVU

Automaticky zachycuje statický snímek při detekci úsměvu.

Provozní detaily

„Automatické zachycení úsměvů (SNÍMEK ÚSMĚVU)“ (☞ str. 102)

ZOBR. ÚSMĚVU%/NÁZVU

Nastavuje položky k zobrazení při detekci obličejů.

Provozní detaily

„Nastavení ZOBRAZENÍ ÚSMĚV%/JMÉNO“ (☞ str. 109)

REGISTRACE OBLIČEJE

Registruje obličej osoby, které jsou tímto přístrojem často snímány.

Provozní detaily

„Registrace osobní autorizační informace lidského obličeje“ (☞ str. 107)

SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE

Automaticky zachycuje statický snímek při detekci tváře domácích zvířat, jako jsou kočky nebo psi.

Provozní detaily

„Automatické zachycení domácích zvířat (SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE)“ (☞ str. 104)

VOLBA SYSTÉMU

Nastavte, chcete-li provádět progresivní nahrávání videí.

Je-li nastaveno progresivní nahrávání, mohou se nahrát obrázky s vysokou kvalitou s jemnou hloubkou snímání. Navíc rychle pohybující se objekty lze zachytit ostře bez mihotání.

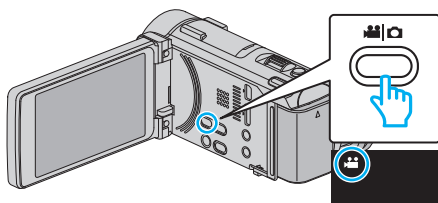
Nastavení	Podrobnosti
50i	Neprovádí progresivní nahrávání. Videa jsou nahrávána v 1080/50i.
50p	Provádí progresivní nahrávání. Videa jsou nahrávána v 1080/50p.

POZNÁMKA :

- Kvalitu videa nelze nastavit v režimu 50p.
- Zrychlený záznam není k dispozici v režimu 50p.
- Videa nahraná v režimu 50p lze přehrávat pouze na AVCHD progresivních kompatibilních zařízeních.
- Videa nahraná v režimu 50p lze kopírovat pouze na Blu-ray disky. (nelze kopírovat na DVD)
- Blu-ray disky obsahující videa nahraná v režimu 50p lze přehrávat pouze na AVCHD progresivních kompatibilních zařízeních.
- Funkce Wi-Fi není k dispozici v režimu 50p.

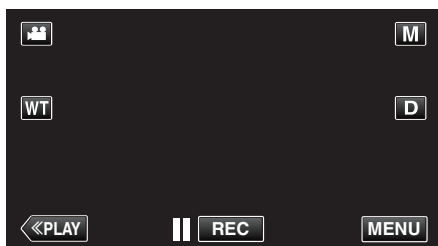
Zobrazení položky

- Otevřete LCD monitor.



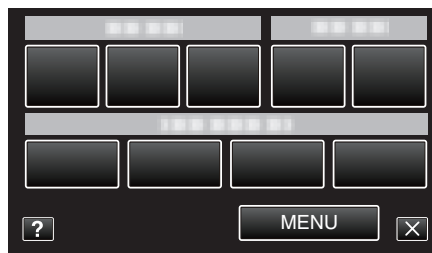
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu

- Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

- Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- Klepněte na „VOLBA SYSTÉMU“.



KVALITA OBRAZU

Nastavuje kvalitu videa.

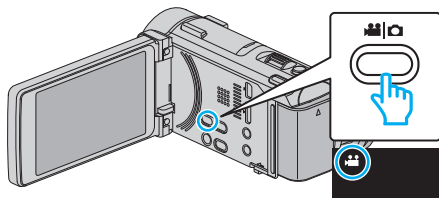
Nastavení	Podrobnosti
UXP	Umožňuje záznam v nejlepší obrazové kvalitě. • Pouze pro disky Blu-ray. Video pořízená v kvalitě s vysokým rozlišením nelze uložit na DVD disky.
XP	Umožňuje záznam ve vysoké obrazové kvalitě.
SP	Umožňuje záznam ve standardní kvalitě.
EP	Umožňuje dlouhé nahrávání.

POZNÁMKA :

- Při záznamu scén s rychlým pohybem nebo scén s extrémními změnami použijte „UXP“ nebo „XP“ režim, abyste zabránili rušení.
- Použijte zapisovatelnou BD jednotku (externí Blu-ray jednotku) pro uložení videí zaznamenaných v režimu „UXP“.
- Požadovaná „KVALITA OBRAZU“ může být změněna klepnutím na tuto položku z displeje zobrazujícího zbývající dobu záznamu.
- Kvalitu videa nelze nastavit v režimu 50p.

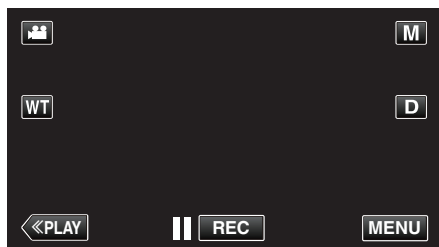
Zobrazení položky

- 1 Otevřete LCD monitor.



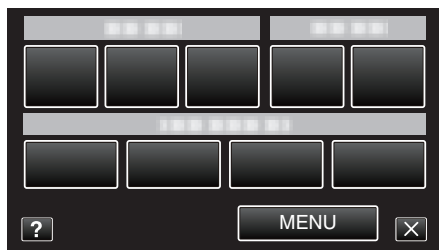
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu

- 2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „KVALITA OBRAZU“.

**ZOOM**

Nastavuje maximální poměr transfokace.

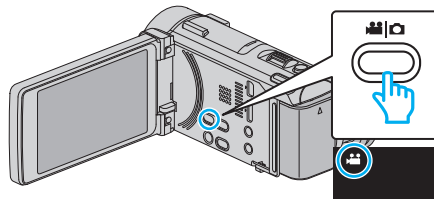
Nastavení	Podrobnosti
10x/OPTICKÁ	Umožňuje záznam s optickým zoomem 1 - 10x. Nastavte v případě, pokud nechcete použít digitální zoom.
15(13)X/DYNAMICKÁ	Poměr zoomu se liší podle nastavení stabilizátoru obrazu. OFF: až 15x ON: až 13x ON (AIS): až 12x ON (Pokročilý AIS): až 10x
60X/DIGITÁLNÍ	Umožňuje záznam s optickým zoomem 1 - 10x a digitálním zoomem 11 - 60x.
200x/DIGITÁLNÍ	Umožňuje záznam s optickým zoomem 1 - 10x a digitálním zoomem 11 - 200x.

POZNÁMKA :

- Při použití digitálního zoomu bude obraz poněkud zrnitý, protože je digitálně zvětšený.
- Zorný úhel se mění, pokud je stabilizátor obrazu zapnutý nebo vypnutý.
- Dynamický zoom není v režimu pokročilého AIS k dispozici.

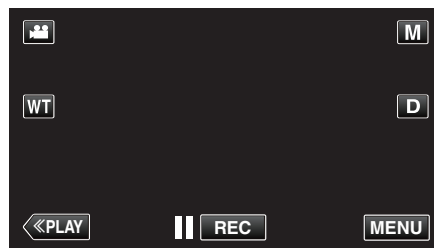
Zobrazení položky

- 1 Otevřete LCD monitor.



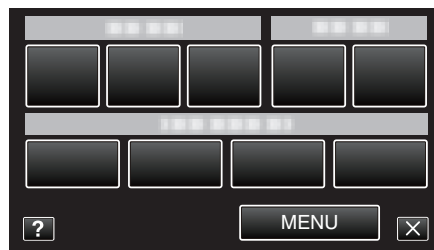
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu

- 2 Klepněte na „MENU“.

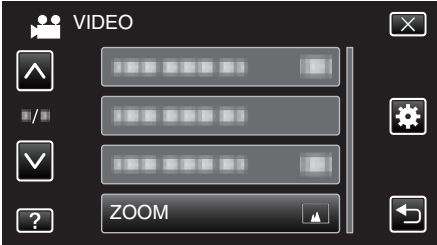


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „ZOOM“.



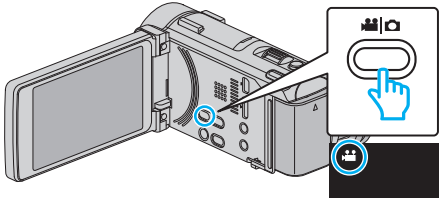
x.v.Color

Zachytí opravdové barvy.
(Pro přehrávání použijte televizor kompatibilní s x.v.Color.)

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Zachytí barvy se stejným standardem jako TV vysílání.
ZAPNUTO	Zachytí opravdové barvy. (pro televizory podporující x.v.Color)

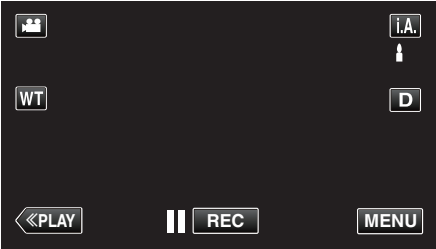
Zobrazení položky

1 Otevřete LCD monitor.



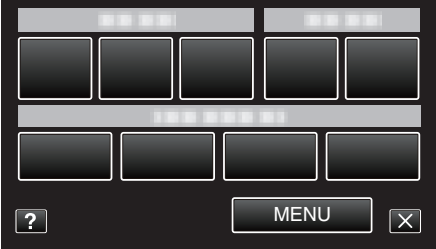
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu

2 Klepněte na „MENU“.

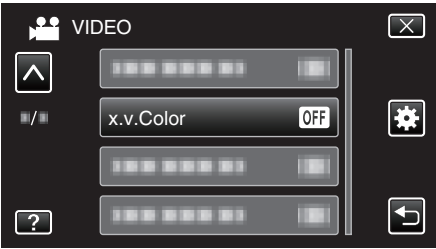


- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



4 Klepněte na „x.v.Color“.



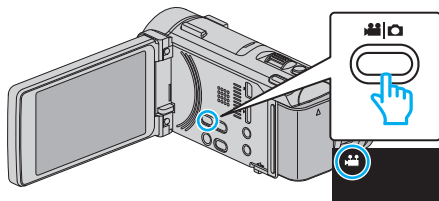
ZOOM MIK

Nastavuje mikrofon zoom.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje mikrofon zoom.
ZAPNUTO	Zaznamenává zvuky ve stejném směru, kterým provádíte zoom.

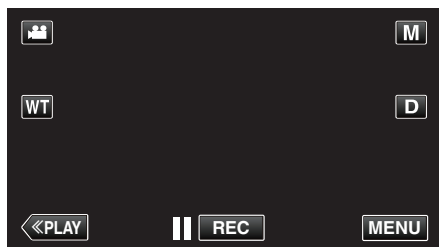
Zobrazení položky

- 1 Otevřete LCD monitor.



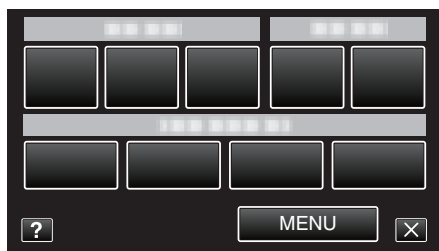
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu

- 2 Klepněte na „MENU“.

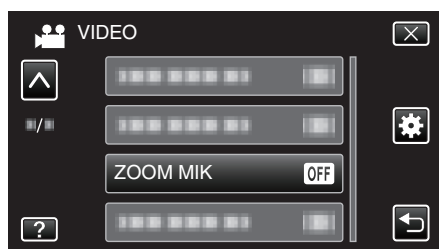


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „ZOOM MIK“.



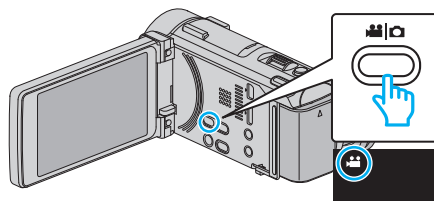
ÚROVEŇ MIKROFONU

Provedte úpravy, aby položka „ÚROVEŇ MIKROFONU“ nesvítila červeně.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Skryje zobrazení vstupní úrovně mikrofonu.
ZAPNUTO	Ukáže zobrazení vstupní úrovně mikrofonu.

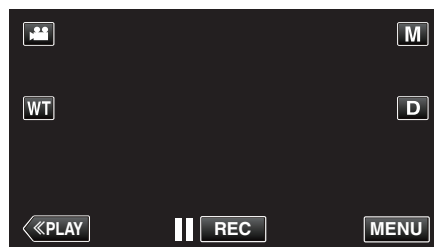
Zobrazení položky

- 1 Otevřete LCD monitor.



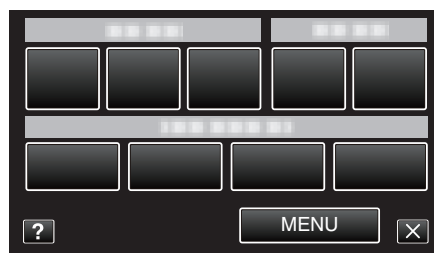
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu

- 2 Klepněte na „MENU“.

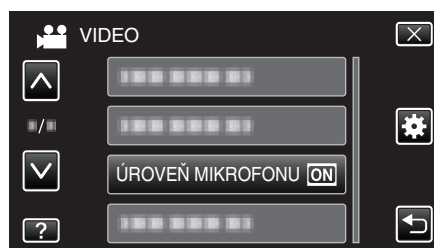


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „ÚROVEŇ MIKROFONU“.



NASTAV. ÚROVNĚ MIKR.

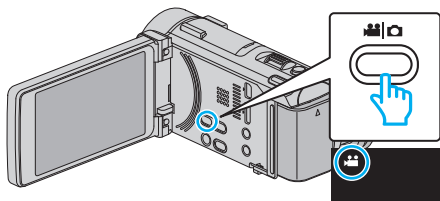
Nastavuje úroveň mikrofonu.

Proveďte úpravy, aby položka „ÚROVEŇ MIKROFONU“ nesvítila červeně.

Nastavení	Podrobnosti
+2	Zvyšuje vstupní úroveň mikrofonu.
+1	Nepatrně zvyšuje vstupní úroveň mikrofonu.
0	Vstupní úroveň mikrofonu se nemění.
-1	Nepatrně snižuje vstupní úroveň mikrofonu.
-2	Snižuje vstupní úroveň mikrofonu.

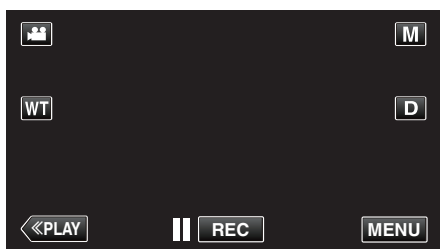
Zobrazení položky

- 1 Otevřete LCD monitor.



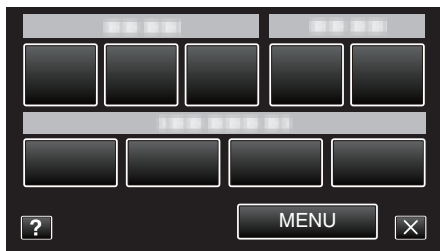
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .

- 2 Klepněte na „MENU“.

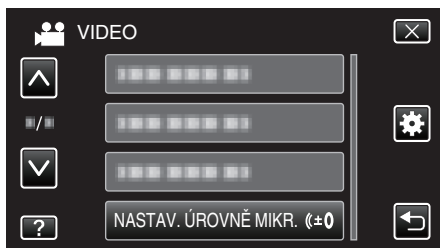


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „NASTAV. ÚROVNĚ MIKR.“.

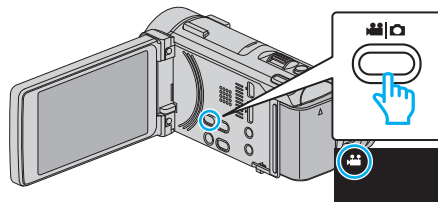


HLASITOST SLUCHÁTEK

Nastavuje hlasitost připojených sluchátek.

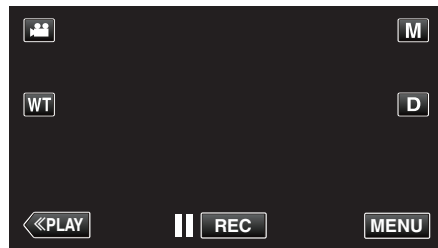
Úprava hlasitosti sluchátek během záznamu

- 1 Otevřete LCD monitor.



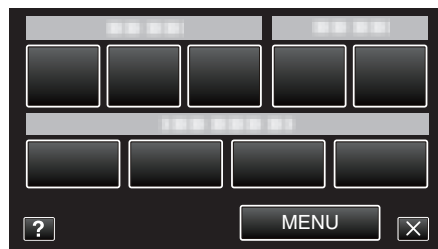
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .

- 2 Klepněte na „MENU“.

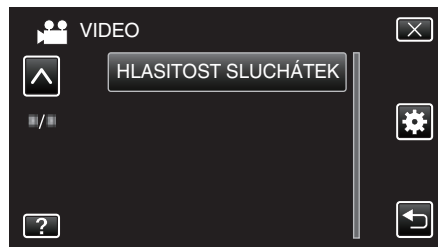


- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „HLASITOST SLUCHÁTEK“.



- Zobrazí se obrazovka nastavení hlasitosti.

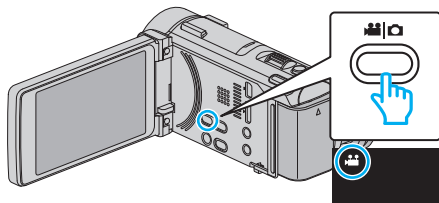
- 5 Upravte hlasitost sluchátek.



- Pro zvýšení hlasitosti klepněte na + na dotykové obrazovce.
- Pro snížení hlasitosti klepněte na - na dotykové obrazovce.
- Klepněte na X pro opuštění obrazovky nastavení hlasitosti.

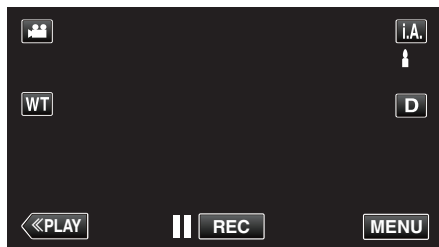
Úprava hlasitosti sluchátek během přehrávání

- 1 Otevřete LCD monitor.

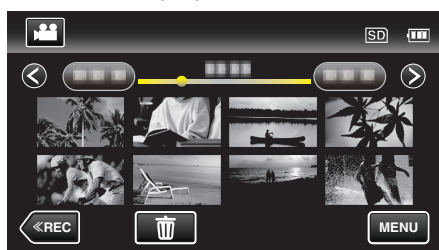


- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .

- 2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.

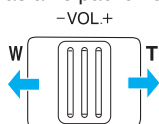


- 3 Klepnutím na soubor zahájíte přehrávání.



- 4 Upravte hlasitost sluchátek.

- Pro zvýšení hlasitosti nastavte páčku zoomu k T konci.
- Pro snížení hlasitosti nastavte páčku zoomu k W konci.

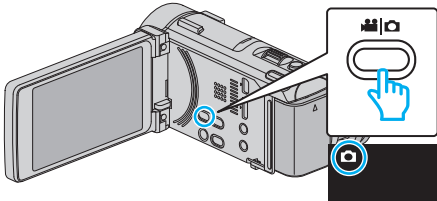


(-) (+)

Menu záznamu (statický snímek)

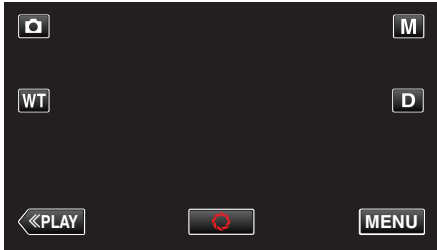
Můžete upravit některá nastavení, jako je například jas nebo vyvážení bílé, aby lépe vyhovovala vašim požadavkům nebo snímanému objektu. Rovněž můžete změnit například nastavení kvality obrazu nebo jeho zlepšení.

1 Otevřete LCD monitor.



- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .

2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



Nastavení	Podrobnosti
INFO.	Můžete zkontrolovat zbývající energii baterie. „Kontrola zbývajícího času záznamu“ (☞ str. 120)
VOLBA SCÉNY	Lze zvolit nastavení, které bude ideálně vyhovovat podmínkám snímání. „Snímání v závislosti na scéně (objekt)“ (☞ str. 85) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.
OSTŘENÍ	Zaostření lze upravit manuálně. „Manuální nastavení zaostření“ (☞ str. 87) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.
NASTAVENÍ JASU	Upravuje celkový jas obrazovky. „Nastavení jasu“ (☞ str. 88) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.
RYCHLOST ZÁVĚRKY	Rychlost závěrky lze upravit. „Nastavení rychlosti závěrky“ (☞ str. 89) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.
PRIORITA CLONY	Upraví hodnotu clony. „Nastavení clony“ (☞ str. 90) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.
VYVÁŽENÍ BÍLÉ	Upravuje barvu podle zdroje světla. „Nastavení vyvážení bílé“ (☞ str. 91) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.
KOMP. PROTISVĚTLA	Upravuje snímek, pokud se objekt zobrazuje tmavě na světlém pozadí. „Nastavení kompenzace protisvětla“ (☞ str. 92) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.

Nastavení	Podrobnosti
TELE MAKRO	Umožňuje snímání zblízka při použití maximálního přiblížení (T). „Pořizování snímků zblízka“ (📖 str. 94) *Zobrazeno pouze v režimu manuálního záznamu.
PRIORITA VOLBY AE/AF	Automaticky upravuje zaostření a jas na základě obličejů objektů nebo zvolené oblasti. „Jasně zachycení objektů (PRIORITA VOLBY AE/AF)“ (📖 str. 101)
BLESK	Nastavení blesku. „BLESK“ (📖 str. 190)
SAMOSPOUŠŤ	Použijte při pořizování skupinových fotografií. „Pořizování skupinových fotografií (samospoušť)“ (📖 str. 117)
ZLEPŠENÍ	Umožňuje volbu úrovně ISO. Nastavuje úroveň ISO podle jasu objektu. „ZLEPŠENÍ“ (📖 str. 191)
AUTO NAHRÁVÁNÍ	Umožňuje přístroji automaticky zaznamenat statické snímky detekováním změny jasu v oblasti červeného rámečku zobrazeného na LCD monitoru. „Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)“ (📖 str. 115)
REŽIM ZÁVĚRKY	Nastavení sériového snímání lze upravit. „REŽIM ZÁVĚRKY“ (📖 str. 192)
RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ	Nastavuje rychlost sériového snímání. „RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ“ (📖 str. 192)
SNÍMEK ÚSMĚVU	Automaticky zachycuje statický snímek při detekci úsměvu. „Automatické zachycení úsměvů (SNÍMEK ÚSMĚVU)“ (📖 str. 102)
ZOBR. ÚSMĚVU%/NÁZVU	Nastavuje položky k zobrazení při detekci obličejů. „Nastavení ZOBRAZENÍ ÚSMĚV%/JMÉNO“ (📖 str. 109)
REGISTRACE OBLIČEJE	Registruje obličeje osob, které jsou tímto přístrojem často snímány. „Registrace osobní autorizační informace lidského obličeje“ (📖 str. 107)
SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE	Automaticky zachycuje statický snímek při detekci tváře domácích zvířat, jako jsou kočky nebo psi. „Automatické zachycení domácích zvířat (SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE)“ (📖 str. 104)
VELIKOST OBRAZU	Nastavuje velikost obrazu (počet pixelů) pro statické snímky. „VELIKOST OBRAZU“ (📖 str. 194)
MŘÍŽKA	Zobrazuje dělicí čáry pro usnadnění detekce v případě naklonění objektu. „MŘÍŽKA“ (📖 str. 194)

INFO.

Můžete zkontrolovat zbývající energii baterie.
Provozní detaily
„Kontrola zbývajících času záznamu“ (📖 str. 120)

VOLBA SCÉNY

Lze zvolit nastavení, které bude ideálně vyhovovat podmínkám snímání.
Provozní detaily
„Snímání v závislosti na scéně (objekt)“ (📖 str. 85)

OSTŘENÍ

Zaostření lze upravit manuálně.
Provozní detaily
„Manuální nastavení zaostření“ (📖 str. 87)

NASTAVENÍ JASU

Upravuje celkový jas obrazovky.
Provozní detaily
„Nastavení jasu“ (📖 str. 88)

RYCHLOST ZÁVĚRKY

Rychlost závěrky lze upravit.
Provozní detaily
„Nastavení rychlosti závěrky“ (📖 str. 89)

PRIORITA CLONY

Upraví hodnotu clony.
Provozní detaily
„Nastavení clony“ (📖 str. 90)

VYVÁŽENÍ BÍLÉ

Upravuje barvu podle zdroje světla.
Provozní detaily
„Nastavení vyvážení bílé“ (📖 str. 91)

KOMP. PROTISVĚTLA

Upravuje snímek, pokud se objekt zobrazuje tmavě na světlém pozadí.
Provozní detaily
„Nastavení kompenzace protisvětla“ (📖 str. 92)

TELE MAKRO

Umožňuje snímání zblízka při použití maximálního přiblížení (T).
Provozní detaily
„Pořizování snímků zblízka“ (📖 str. 94)

PRIORITA VOLBY AE/AF

Automaticky upravuje zaostření a jas na základě obličejů objektů nebo zvolené oblasti.
Provozní detaily
„Jasně zachycení objektů (PRIORITA VOLBY AE/AF)“ (📖 str. 101)

BLESK

Nastavení blesku.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Blesk se nepoužije.
AUTO	Blesk se použije automaticky, pokud je šero.
KOREKCE ČERV. OČÍ	Blesk nejprve předbleskne, aby omezil efekt červených očí.
ZAPNUTO	Blesk se použije pokaždé.
POMALÁ SYNCHRONIZACE	Blesk se použije pokaždé a zpomalí rychlost závěrky pro jasné zachycení objektu i pozadí.

POZNÁMKA :

- Při nabíjení blesku zobrazená ikona blesku na displeji bliká.
- Blesk se nepoužije, když jsou nastaveny „ISO6400“ v „ZLEPŠENÍ“, „NOC“ a „SOUMRÁK“, nebo „SNÍH“ v „VOLBA SCÉNY“ nebo „REŽIM ZÁVĚRKY“.

Výstraha

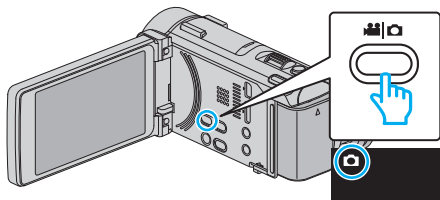
- Nemiřte AF pomocným světlem blesku do očí z bezprostřední blízkosti (několik cm).
- Nedívejte se do světla blesku přímo.
- Nesprávné použití blesku může způsobit problémy se zrakem.
- Při pořizování snímků dětí udržujte odstup alespoň 1 metr.
- Použití blesku na řidiče vozidel může způsobit dočasné oslepení a mít za následek dopravní nehodu.

UPOZORNĚNÍ :

- Nepoužívejte AF pomocné světlo blesku na objekty v bezprostřední blízkosti (několik cm).
- Nedotýkejte se ho rukama.
- Pokud se na něm vyskytnou cizí částice, jako například prach, nepoužívejte ho.
- Nezakrývejte ho páskou nebo podobnými předměty.
- Nesprávné použití může mít za následek popáleniny.
- Teplo z blesku může vyvolat kouř.
- Nedotýkejte se blesku bezprostředně po jeho použití.

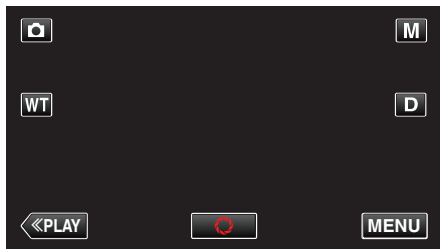
Zobrazení položky

- 1 Zvolte režim statických snímků.



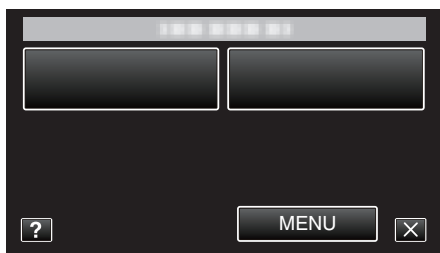
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu

- 2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „BLESK“.



SAMOSPOUŠŤ

Použijte při pořizování skupinových fotografií.

Provozní detaily

„Pořizování skupinových fotografií (samospoušť)“ (☞ str. 117)

ZLEPŠENÍ

Umožňuje volbu úrovně ISO.

Nastavení	Podrobnosti
AUTO	Upravuje úroveň ISO automaticky podle jasu objektu.
ISO100 ISO200 ISO400 ISO800 ISO1600 ISO3200 ISO6400	Pořizuje záznam s pevnou úrovní ISO.

POZNÁMKA :

- Blesk nelze použít při nastavení „ISO6400“.
- Čím je větší úroveň ISO, tím zrnitější je obraz kvůli šumu.

AUTO NAHRÁVÁNÍ

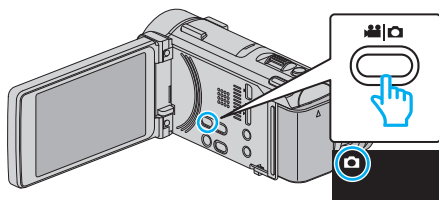
Automaticky zahájí záznam detekováním změny pohybu objektu (jasu) v oblasti červeného rámečku zobrazeného na LCD monitoru.

Provozní detaily

„Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)“ (☞ str. 115)

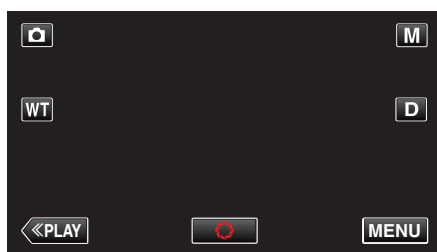
Zobrazení položky

- 1 Zvolte režim statických snímků.



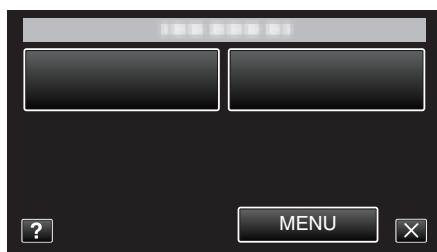
- Zkontrolujte, zda je režim záznamu

- 2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „ZLEPŠENÍ“.



REŽIM ZÁVĚRKY

Nastavení sériového snímání lze upravit.

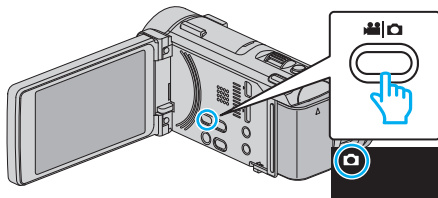
Nastavení	Podrobnosti
ZAZN. JEDEN ZÁBĚR	Zaznamená jeden statický snímek.
SÉRIOVÉ SNÍMÁNÍ	Zaznamenává nepřetržitou sérii statických snímků, dokud je stisknuté tlačítko SNAPSHOT.

POZNÁMKA :

- Rychlost sériového snímání lze změnit.
- „RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ“ (str. 192)
- Sériové snímání není k dispozici, je-li velikost snímků nastavena na 3968x2976.
- Některé SD karty nemusí podporovat funkci sériového snímání.
- Rychlost sériového snímání poklesne v případě, je-li tato funkce používána opakovaně.

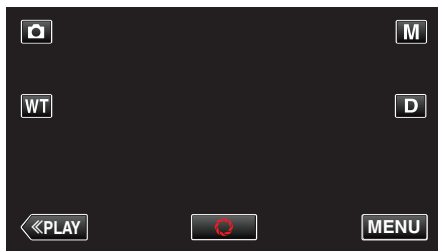
Zobrazení položky

- Otevřete LCD monitor.



- Zkontrolujte, zda je režim záznamu

- Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

- Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- Klepněte na „REŽIM ZÁVĚRKY“.



RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ

Nastavuje rychlost sériového snímání.

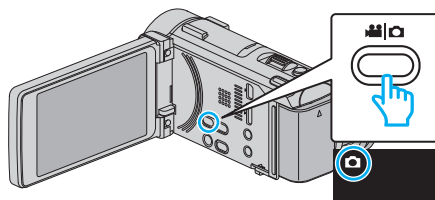
Nastavení	Podrobnosti
VYSOKÁ RYCHLOST	- Snímá až 95 statických snímků za sebou v režimu statických snímků během 7,6 vteřiny. - Snímá až 90 statických snímků za sebou ve video režimu během 1,8 vteřiny.
STŘEDNÍ RYCHLOST	- Snímá až 95 statických snímků za sebou v režimu statických snímků během 15,2 vteřiny. - Snímá až 90 statických snímků za sebou ve video režimu během 10,8 vteřiny.
NÍZKÁ RYCHLOST	Snímá nepřetržitě až do zaplnění záznamového média.

POZNÁMKA :

- Rychlost snímání se postupně zpomaluje, když sériové snímání pokračuje do režimu „NÍZKÁ RYCHLOST“.
- „VYSOKÁ RYCHLOST“ a „STŘEDNÍ RYCHLOST“ nejsou k dispozici, když je velikost obrazu nastavena na „2656X1992(5.3M)“ v režimu záznamu statických snímků.
- Provádění sériového snímání během záznamu videa nastaví dočasně režim na „NÍZKÁ RYCHLOST“.

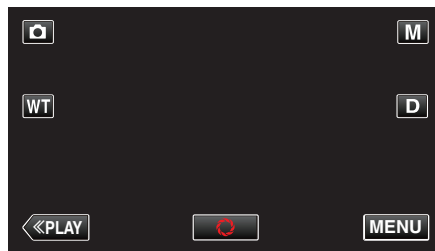
Zobrazení položky

- Otevřete LCD monitor.



- Zkontrolujte, zda je režim záznamu

- Klepněte na „MENU“.

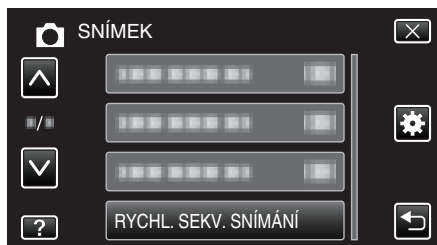


- Zobrazí se zkrácené menu.

- Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- Klepněte na „RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ“.



SNÍMEK ÚSMĚVU

Automaticky zachycuje statický snímek při detekci úsměvu.

Provozní detaily

„Automatické zachycení úsměvů (SNÍMEK ÚSMĚVU)“ (🔍 str. 102)

ZOBR. ÚSMĚVU%/NÁZVU

Nastavuje položky k zobrazení při detekci obličejů.

Provozní detaily

„Nastavení ZOBRAZENÍ ÚSMĚV%/JMÉNO“ (🔍 str. 109)

REGISTRACE OBLIČEJE

Registruje obličeje osob, které jsou tímto přístrojem často snímány.

Provozní detaily

„Registrace osobní autorizační informace lidského obličeje“ (🔍 str. 107)

SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE

Automaticky zachycuje statický snímek při detekci tváře domácích zvířat, jako jsou kočky nebo psi.

Provozní detaily

„Automatické zachycení domácích zvířat (SNÍMEK DOM. ZVÍŘETE)“ (🔍 str. 104)

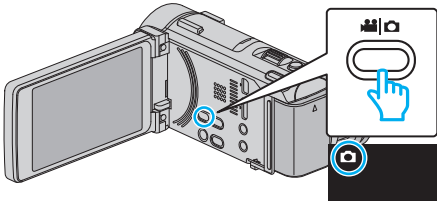
VELIKOST OBRAZU

Nastavuje velikost obrazu (počet pixelů) pro statické snímky.

Nastavení	Podrobnosti
1920X1080(2M)	Pořídí statické snímky s poměrem stran 16:9. Boční okraje statických snímků pořízených s poměrem stran 16:9 mohou být při tisku oříznuty.
3968X2976(11.8M) 2656X1992(5.3M) 1920X1440(2,8M) 640X480(0.3M)	Pořídí statické snímky s poměrem stran 4:3.

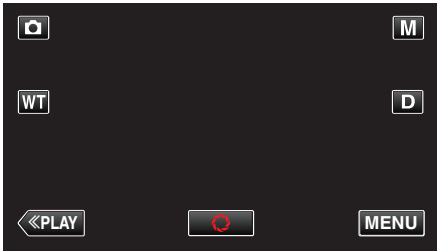
Zobrazení položky

- 1 Otevřete LCD monitor.



- Zkontrolujte, zda je režim záznamu

- 2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



- 4 Klepněte na „VELIKOST OBRAZU“.



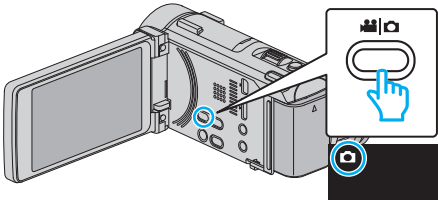
MŘÍŽKA

Zobrazuje dělicí čáry pro usnadnění detekce v případě naklonění objektu.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Vypne mřížkované zobrazení.
ZAPNUTO	Zapne mřížkované zobrazení.

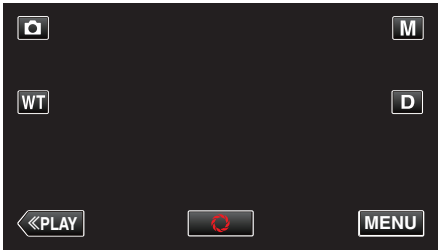
Zobrazení položky

- 1 Zvolte režim statických snímků.



- Zkontrolujte, zda je režim záznamu

- 2 Klepněte na „MENU“.



- Zobrazí se zkrácené menu.

- 3 Klepněte na „MENU“ ve zkráceném menu.



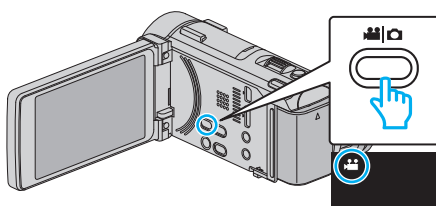
- 4 Klepněte na „MŘÍŽKA“.



Menu přehrávání (video)

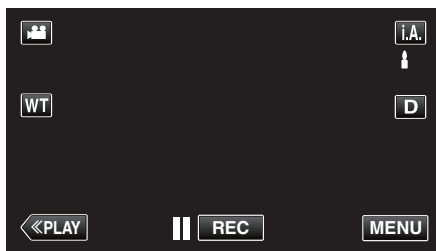
Konkrétní videa můžete smazat nebo vyhledat.

- 1 Otevřete LCD monitor.

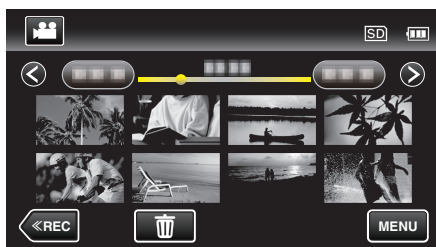


- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .

- 2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



- 3 Klepněte na „MENU“.



Nastavení	Podrobnosti
INFORMACE O SOUBORU	U zvoleného souboru můžete zobrazit datum záznamu a jeho délku. „Ověření data záznamu a dalších informací“ (📖 str. 124)
VYHLEDAT DATUM	Můžete vyhledávat a přehrávat videa nebo statické snímky podle data záznamu. „Vyhledávání konkrétního videa/statického snímku podle data“ (📖 str. 128)
ZOBRAZENÍ DATA/ČASU	Zobrazí datum a čas záznamu během přehrávání videa. „ZOBRAZENÍ DATA/ČASU“ (📖 str. 196)
PŘEHR. STRUČ. SOUHRN	Přehrává stručný přehled zaznamenaných videosouborů. „Rychlá kontrola obsahu videa (Přehrání stručného přehledu)“ (📖 str. 124)
PŘEHRÁVÁNÍ SEZNAMU	Přehraje vytvořené seznamy stop. „Přehrávání seznamů stop“ (📖 str. 130)
UPRAVIT SEZNAM	Vytvoří nebo upraví seznam stop. „Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů“ (📖 str. 138) „Vytvoření seznamu stop podle data“ (📖 str. 139) „Úprava seznamů stop“ (📖 str. 140)
CHRÁNIT/ZRUŠIT	Chrání soubory před náhodným smazáním. „Zapnutí/vypnutí ochrany aktuálně zobrazeného souboru“ (📖 str. 133) „Zapnutí/vypnutí ochrany zvolených souborů“ (📖 str. 134)
VYŘÍZNUTÍ	Zvolte požadovanou část videa a uložte ji jako nový videosoubor. „Pořízení požadované části videa (OŘÍZNUTÍ)“ (📖 str. 135)
NAST. NAHRÁNÍ	Nasnímá a zkopíruje část zaznamenaného videa (maximálně 15 minut) pro odeslání na YouTube. „NAST. NAHRÁNÍ“ (📖 str. 197)
PŘEHR. JINÉHO SOUB.	Přehraje videosoubory s poškozenou informací o správě. „Přehrávání videa s poškozenou informací o správě“ (📖 str. 125)
K2 TECHNOLOGY	Reprodukuje nízké nebo vysoké zvuky, které nelze během nahrávání zaznamenat, a přehraje je s kvalitou zvuku blízkou originálu. „K2 TECHNOLOGY“ (📖 str. 197)

INFORMACE O SOUBORU

U zvoleného souboru můžete zobrazit datum záznamu a jeho délku.
Provozní detaily
„Ověření data záznamu a dalších informací“ (☞ str. 124)

VYHLEDAT DATUM

Zúží výběr videí na obrazovce s náhledy podle data záznamu.
Provozní detaily
„Vyhledávání konkrétního videa/statického snímku podle data“ (☞ str. 128)

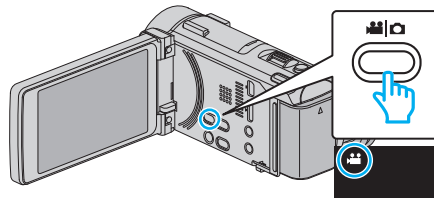
ZOBRAZENÍ DATA/ČASU

Nastavuje, zda se zobrazí datum a čas záznamu během přehrávání videa.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Nezobrazí datum a čas během přehrávání.
ZAPNUTO	Zobrazí datum a čas během přehrávání.

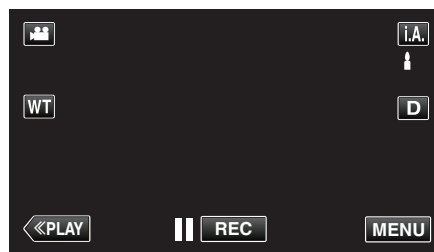
Zobrazení položky

- 1 Otevřete LCD monitor.



- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .

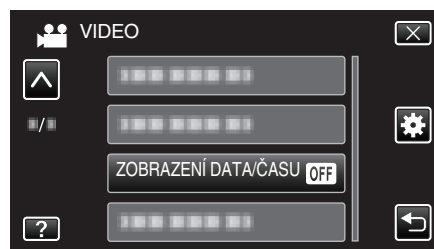
- 2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



- 3 Klepněte na „MENU“.



- 4 Klepněte na „ZOBRAZENÍ DATA/ČASU“.



PŘEHR. STRUČ. SOUHRN

Přehrává stručný přehled zaznamenaných videosouborů.

Provozní detaily

„Rychlá kontrola obsahu videa (Přehrání stručného přehledu)“ (☞ str. 124)

PŘEHRÁVÁNÍ SEZNAMU

Přehraje vytvořené seznamy stop.

Provozní detaily

„Přehrávání seznamů stop“ (☞ str. 130)

UPRAVIT SEZNAM

Seznam, do kterého uspořádáte svá oblíbená videa, se nazývá seznam stop.

Vytvořením seznamu stop můžete přehrávat pouze vaše oblíbená videa ve vámi zvoleném pořadí.

Původní videosoubor zůstane po zaregistrování do seznamu stop nezměněn.

Provozní detaily

„Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů“ (☞ str. 138)

„Vytvoření seznamu stop podle data“ (☞ str. 139)

„Úprava seznamů stop“ (☞ str. 140)

CHRÁNIT/ZRUŠIT

Chrání soubory před náhodným smazáním.

Provozní detaily

„Zapnutí/vypnutí ochrany aktuálně zobrazeného souboru“ (☞ str. 133)

„Zapnutí/vypnutí ochrany zvolených souborů“ (☞ str. 134)

VYŘÍZNUTÍ

Zvolte požadovanou část videa a uložte ji jako nový videosoubor.

Provozní detaily

„Pořízení požadované části videa (OŘÍZNUTÍ)“ (☞ str. 135)

NAST. NAHRÁNÍ

Nasnímá a zkopíruje část zaznamenaného videa (maximálně 15 minut) pro odeslání na YouTube.

Provozní detaily

„Pořízení videa pro odeslání na YouTube“ (☞ str. 136)

PŘEHR. JINÉHO SOUB.

Přehraje videosoubory s poškozenou informací o správě.

Provozní detaily

„Přehrávání videa s poškozenou informací o správě“ (☞ str. 125)

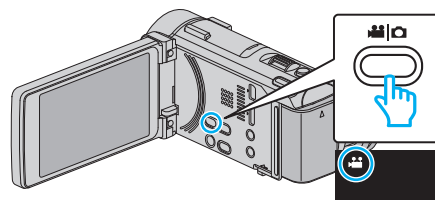
K2 TECHNOLOGY

Reprodukuje nízké nebo vysoké zvuky, které nelze během nahrávání zaznamenat, a přehraje je s kvalitou zvuku blízkou originálu.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje K2 TECHNOLOGY.
ZAPNUTO	Aktivuje K2 TECHNOLOGY.

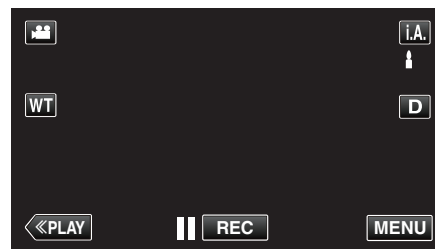
Zobrazení položky

- 1 Otevřete LCD monitor.

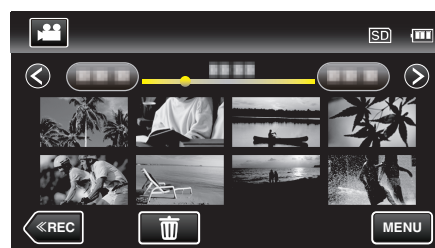


- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .

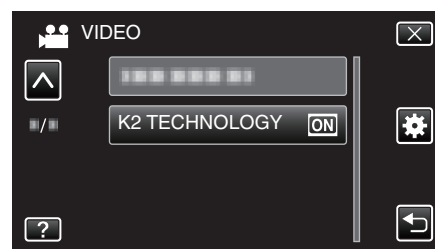
- 2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



- 3 Klepněte na „MENU“.



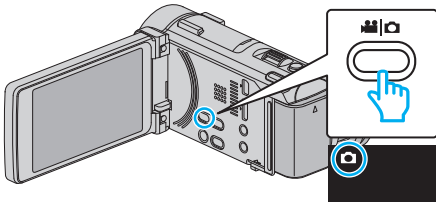
- 4 Klepněte na „K2 TECHNOLOGY“.



Menu přehrávání (statický snímek)

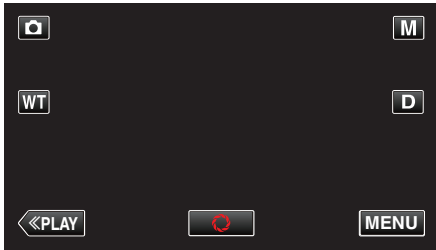
Konkrétní statické snímky můžete smazat nebo vyhledat.

1 Otevřete LCD monitor.



- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .

2 Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



3 Klepněte na „MENU“.



Nastavení	Podrobnosti
INFORMACE O SOUBORU	U zvoleného souboru můžete zobrazit datum záznamu a jeho délku. „Ověření data záznamu a dalších informací“ (📖 str. 124)
VYHLEDAT DATUM	Můžete vyhledávat a přehrávat videa nebo statické snímky podle data záznamu. „Vyhledávání konkrétního videa/statického snímku podle data“ (📖 str. 128)
EFEKTY PREZENTACE	Nastavuje přechodové efekty při přehrávání prezentace. „EFEKTY PREZENTACE “ (📖 str. 199)
CHRÁNIT/ZRUŠIT	Chrání soubory před náhodným smazáním. „Zapnutí/vypnutí ochrany aktuálně zobrazeného souboru“ (📖 str. 133) „Zapnutí/vypnutí ochrany zvolených souborů“ (📖 str. 134)

INFORMACE O SOUBORU

U zvoleného souboru můžete zobrazit datum záznamu a jeho délku.
Provozní detaily
„Ověření data záznamu a dalších informací“ (📖 str. 124)

VYHLEDAT DATUM

Zúží výběr statických snímků na obrazovce s náhledy podle data záznamu.
Provozní detaily
„Vyhledávání konkrétního videa/statického snímku podle data“ (📖 str. 128)

EFEKTY PREZENTACE

Nastavuje přechodové efekty při přehrávání prezentace.

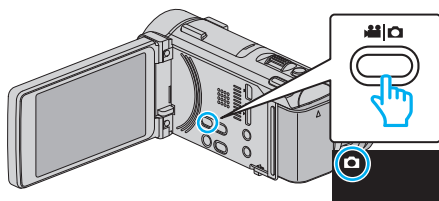
Nastavení	Podrobnosti
SNÍMEK	Mění zobrazení posunem zprava doleva.
ROLETY	Mění zobrazení rozdělením na vertikální pruhy.
ŠACHOVNICE	Mění zobrazení prostřednictvím vzoru šachovnice.
NÁHODNĚ	Mění zobrazení náhodnou volbou z efektů SNÍMEK, „ROLETY“ a „ŠACHOVNICE“.

POZNÁMKA :

- Efekty prezentace nejsou k dispozici při přehrávání statických snímků na externích zařízeních (jako je například externí USB pevný disk).

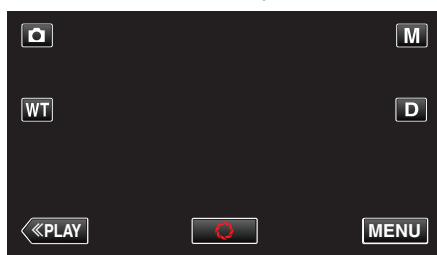
Zobrazení položky

- Otevřete LCD monitor.



- Zkontrolujte, zda je režim záznamu .

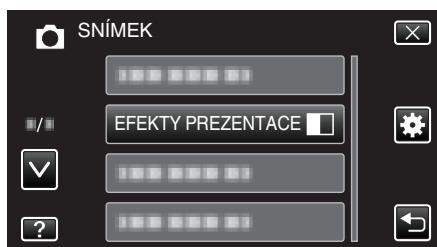
- Klepnutím na „<<PLAY“ zvolte režim přehrávání.



- Klepněte na „MENU“.



- Klepněte na „EFEKTY PREZENTACE“.



CHRÁNIT/ZRUŠIT

Chrání soubory před náhodným smazáním.

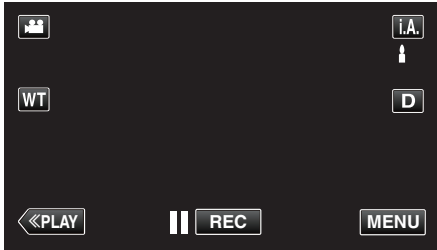
Provozní detaily

„Zapnutí/vypnutí ochrany aktuálně zobrazeného souboru“ (☞ str. 133)

„Zapnutí/vypnutí ochrany zvolených souborů“ (☞ str. 134)

Obecné menu

1 Klepněte na „MENU“.



- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

2 Klepněte na „“.



Nastavení	Podrobnosti
NAST HODIN	Můžete resetovat aktuální čas nebo nastavit místní čas, pokud používáte přístroje na cestách do zahraničí. „Nastavení hodin“ (📖 str. 70) „Nastavení hodin na lokální čas při cestách do zahraničí“ (📖 str. 75) „Nastavení letního času“ (📖 str. 75)
STYL ZOBRAZENÍ DATA	Nastavuje pořadí roku, měsíce a dne a současně i formát zobrazení času (24H/12H). „ STYL ZOBRAZENÍ DATA “ (📖 str. 202)
LANGUAGE	Jazyk zobrazení lze změnit. „Změna jazyka zobrazení“ (📖 str. 71)
JAS MONITORU	Nastavuje jas LCD monitoru. „ JAS MONITORU “ (📖 str. 202)
ZVUK OPERACÍ	Zapne nebo vypne zvuk operací. „ ZVUK OPERACÍ “ (📖 str. 203)
TICHÝ REŽIM	Nastaví na tichý režim, při kterém se provozní zvuky tlačítek vypnou a sníží se jas obrazovky. „ TICHÝ REŽIM “ (📖 str. 203)
AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ	Toto nastavení zabrání situaci, kdy zapomenete kameru vypnout. „ AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ “ (📖 str. 204)
RYCHLÝ RESTART	Po uplynutí 5 minut od uzavření LCD monitoru sníží spotřebu energie na 1/3 oproti energii potřebné k záznamu. „ RYCHLÝ RESTART “ (📖 str. 204)
DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ	Umožňuje použití dálkového ovládání. „ DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ “ (📖 str. 205)
DEMO REŽIM	Představí speciální funkce tohoto přístroje ve formě krátkého přehledu. „ DEMO REŽIM “ (📖 str. 205)

Nastavení	Podrobnosti
NASTAV. DOTYK. OBR.	Upravuje stupeň odezvy dotykové obrazovky. „NASTAV. DOTYK. OBR.“ (🔍 str. 206)
ZOBRAZIT V TV	Zobrazuje ikony a datum/čas na obrazovce televizoru. „ZOBRAZIT V TV“ (🔍 str. 207)
VIDEO VÝSTUP	Nastavuje poměr stran (16:9 nebo 4:3) podle typu připojeného televizoru. „VIDEO VÝSTUP“ (🔍 str. 207)
HDMI VÝSTUP	Nastavuje ostrost video výstupu z HDMI minikonektoru. „HDMI VÝSTUP“ (🔍 str. 208)
OVLÁDÁNÍ HDMI	Nastavuje propojení funkcí ON/OFF, jsou-li televizor a tento přístroj spojeny pomocí HDMI minikonektoru. „OVLÁDÁNÍ HDMI“ (🔍 str. 208)
TOVÁRNÍ NASTAVENÍ	Všechna nastavení se vrátí na své výchozí hodnoty. „TOVÁRNÍ NASTAVENÍ“ (🔍 str. 209)
AKTUALIZACE	Aktualizuje funkce přístroji na nejnovější verzi. „AKTUALIZACE“ (🔍 str. 209)
FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD	Smaže všechny soubory na SD kartě. „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ (🔍 str. 209)
VOLNÁ LICENCE	Zobrazuje licence open source softwaru, který je použit na tomto přístroji. (pouze režim záznamu) „VOLNÁ LICENCE“ (🔍 str. 209)

Nastavení menu

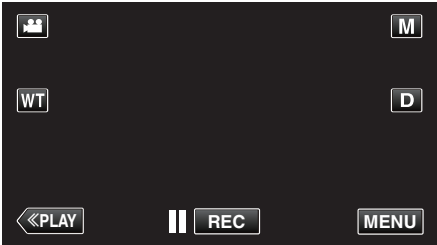
NAST HODIN

Můžete resetovat aktuální čas nebo nastavit místní čas, pokud používáte přístroji na cestách do zahraničí.
Provozní detaily
„Nastavení hodin“ (☞ str. 70)
„Nastavení hodin na lokální čas při cestách do zahraničí“ (☞ str. 75)
„Nastavení letního času“ (☞ str. 75)

STYL ZOBRAZENÍ DATA

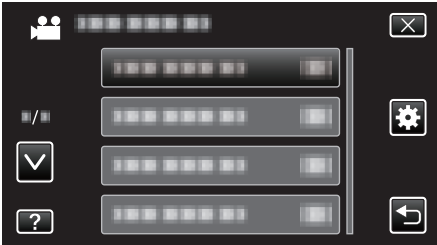
Nastavuje pořadí roku, měsíce a dne a současně i formát zobrazení času (24H/12H).

1 Klepněte na „MENU“.

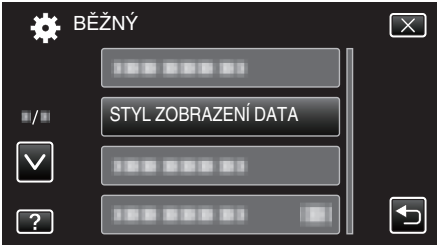


- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

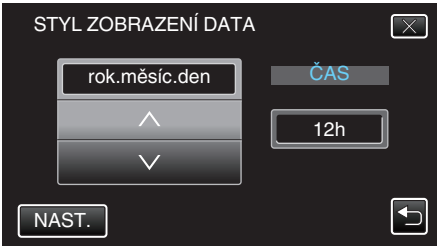
2 Klepněte na „⚙“.



3 Klepněte na „STYL ZOBRAZENÍ DATA“.



4 Klepněte pro nastavení stylu data a zobrazení času.



- Pro zobrazení data nastavte jeden z formátů „měsíc.den.rok“, „rok.měsíc.den“ a „den.měsíc.rok“.
- Pro zobrazení času nastavte jeden z formátů „12h“ a „24h“.
- Klepnutím na ^ nebo v můžete změnit styl displeje.
- Po nastavení klepněte na „NAST.“.

LANGUAGE

Jazyk zobrazení lze změnit.
Provozní detaily
„Změna jazyka zobrazení“ (☞ str. 71)

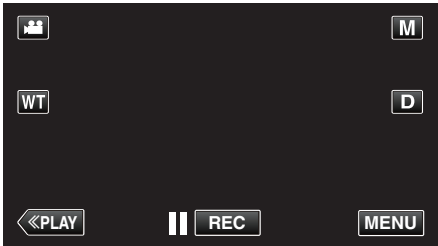
JAS MONITORU

Nastavuje jas LCD monitoru.

Nastavení	Podrobnosti
AUTO	Jas se automaticky nastaví na „4“ při použití venku a na „3“ při použití uvnitř budov.
4	Zesvětluje podsvícení monitoru bez ohledu na okolní podmínky.
3	Nastavuje jas na standardní hodnoty.
2	Ztmaví podsvícení monitoru bez ohledu na okolní podmínky.
1	Nastaví na tlumený jas. Tuto možnost zvolte, pokud chcete šetřit baterii.

Úprava jasu monitoru

1 Klepněte na „MENU“.



- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

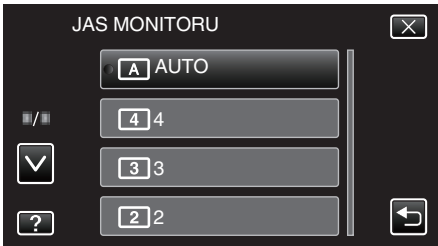
2 Klepněte na „⚙“.



3 Klepněte na „JAS MONITORU“.



4 Klepněte na požadovaný jas monitoru.



- Klepněte na ^ nebo v pro posun nahoru nebo dolů za účelem další volby.

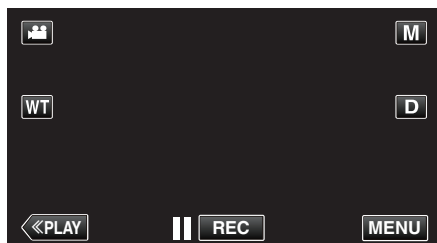
ZVUK OPERACÍ

Zapne nebo vypne zvuk operací.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Vypne zvuk operací.
ZAPNUTO	Zapne zvuk operací.

Zobrazení položky

- 1 Klepněte na „MENU“.



- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „“.



- 3 Klepněte na „ZVUK OPERACÍ“.

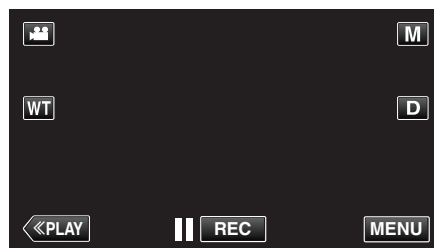
**TICHÝ REŽIM**

Při použití tichého režimu se ztmaví LCD monitor a přístroj nebude vydávat žádné zvuky. Tento režim použijte pro tichý záznam na tmavých místech, jako například během divadelního představení.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Vypne tichý režim.
ZAPNUTO	Zapne tichý režim.

Zobrazení položky

- 1 Klepněte na „MENU“.

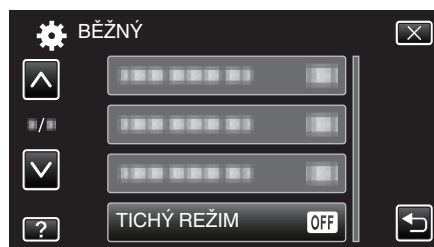


- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „“.



- 3 Klepněte na „TICHÝ REŽIM“.

**POZNÁMKA :**

- Pokud je „TICHÝ REŽIM“ nastaven na „ZAPNUTO“, zobrazí se .
- Tichý režim lze spustit také stisknutím tlačítka SILENT na tomto přístroji. „Tlačítko SILENT“ (str. 211)
- Vidět obrazovku při tichém režimu může být obtížné, neboť LCD monitor ztmavne. Nastavte „TICHÝ REŽIM“ na „VYPNUTO“ pro normální záznamy.
- Jas obrazovky zůstává při režimu přehrávání stejný jako obvykle. Nebude však možná žádná operace a přístroj nebude vydávat žádné zvuky.
- Při připojení k externím zařízením jako počítači nebo zapisovatelné jednotce BD pomocí USB, „TICHÝ REŽIM“ bude dočasně vypnut.

Nastavení menu

AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ

Toto nastavení zabrání situaci, kdy zapomenete kameru vypnout.

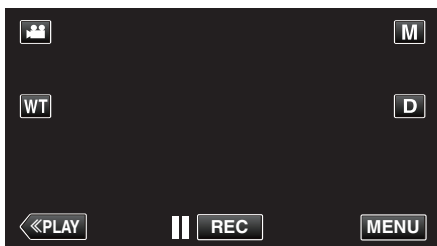
Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Napájení se nevypne ani v případě, že přístroji nebude v činnosti po dobu 5 minut.
ZAPNUTO	Napájení se automaticky vypne v případě, že přístroji nebude v činnosti po dobu 5 minut.

POZNÁMKA :

- Při použití baterie se napájení automaticky vypne v případě, že přístroji nebude v činnosti po dobu 5 minut.
- Při použití síťového adaptéru přejde přístroji do pohotovostního režimu.

Zobrazení položky

- 1 Klepněte na „MENU“.



- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „“.



- 3 Klepněte na „AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ“.



RYCHLÝ RESTART

Umožňuje rychlé zapnutí kamery při opětovném otevření LCD monitoru do 5 minut.

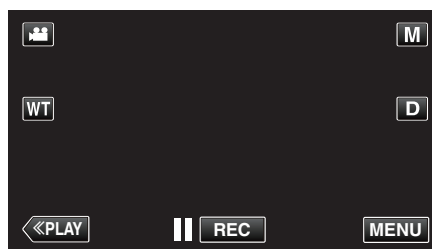
Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
ZAPNUTO	Umožňuje rychlé zapnutí kamery při opětovném otevření LCD monitoru do 5 minut.

POZNÁMKA :

- Spotřeba elektrické energie po 5 minutách po zavření LCD monitoru klesá.

Zobrazení položky

- 1 Klepněte na „MENU“.



- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „“.



- 3 Klepněte na „RYCHLÝ RESTART“.



- Spotřeba elektrické energie po 5 minutách po zavření LCD monitoru klesá.

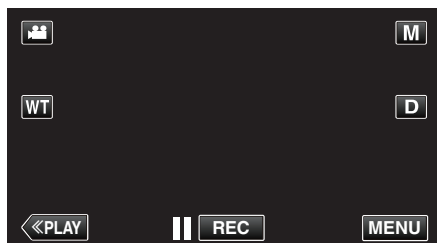
DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ

Umožňuje použití dálkového ovládání.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje použití dálkového ovládání.
ZAPNUTO	Umožňuje použití dálkového ovládání.

Zobrazení položky

- 1 Klepněte na „MENU“.



- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „“.



- 3 Klepněte na „DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ“.



DEMO REŽIM

Přehraje ukázkou speciálních funkcí této přístroji.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
ZAPNUTO	Přehraje ukázkou speciálních funkcí této přístroji.

Zobrazení demo režimu

- 1 Odstraňte baterii a SD kartu.
- 2 Připojte síťový adaptér.
- 3 Otevřete LCD monitor a kameru zapněte.

- Ukázka se spustí po třech minutách.
- Přehrávání zastavíte klepnutím na obrazovku.

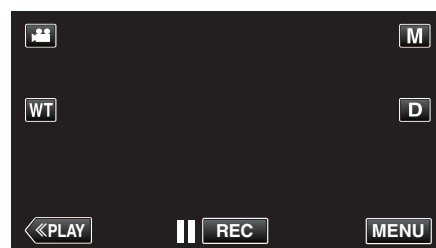
POZNÁMKA :

- Tento režim není k dispozici v režimu přehrávání.
- „ZOBR. ÚSMĚVU%/NÁZVU“ je nastaveno na „ZAPNUTO“ při aktivaci demo režimu.

„Nastavení ZOBRAZENÍ ÚSMĚV%/JMÉNO“ ( str. 109)

Zobrazení položky

- 1 Klepněte na „MENU“.



- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „“.



- 3 Klepněte na „DEMO REŽIM“.

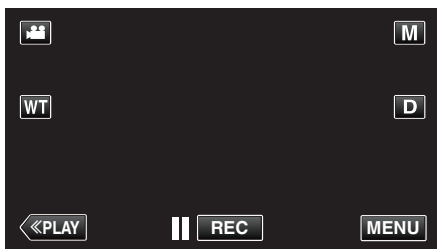


Nastavení menu

NASTAV. DOTYK. OBR.

Upravuje stupeň odezvy dotykové obrazovky.

1 Klepněte na „MENU“.



- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

2 Klepněte na „“.



3 Klepněte na „NASTAV. DOTYK. OBR.“.



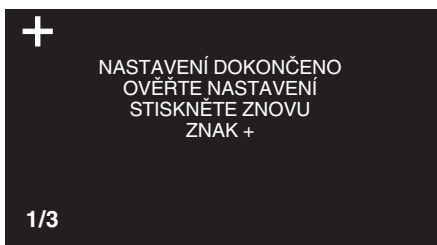
- Zobrazí se obrazovka pro nastavení dotykové obrazovky.

4 Klepněte na „+“. (celkem 3-krát)



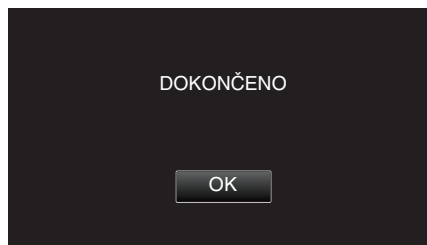
- Klepejte dále na „+“. S každým klepnutím se úroveň změní.

5 Klepněte znovu na „+“ pro potvrzení nastavených úrovní. (celkem 3-krát)



- Klepejte dále na „+“. S každým klepnutím se úroveň změní.
- Pokud na obrazovce nastavení klepnete na oblast mimo znak „+“, může dojít k chybě. V tomto případě zkuste postup znovu od kroku 4.

6 Klepněte na „OK“.



- Nastavení je u konce a dojde k návratu na obrazovku s menu.

UPOZORNĚNÍ :

- Během nastavení dotykové obrazovky neklepejte na oblasti mimo znak „+“ (kroky 4-5). Mohlo by dojít k poruše dotykové obrazovky.

POZNÁMKA :

- Upravte jemným klepnutím dotykového pera.
- Netlačte předmětem s ostrým hrotem nebo nemačkejte příliš silně.

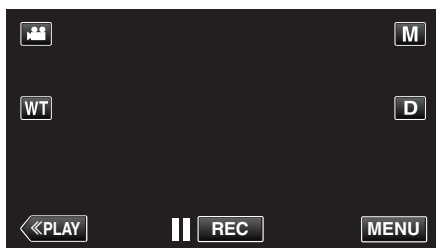
ZOBRAZIT V TV

Zobrazuje ikony a datum/čas na obrazovce televizoru.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Nezobrazuje ikony a datum/čas na obrazovce televizoru.
ZAPNUTO	Nezobrazuje ikony a datum/čas na obrazovce televizoru.

Zobrazení položky

- 1 Klepněte na „MENU“.



- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „⚙“.



- 3 Klepněte na „ZOBRAZIT V TV“.



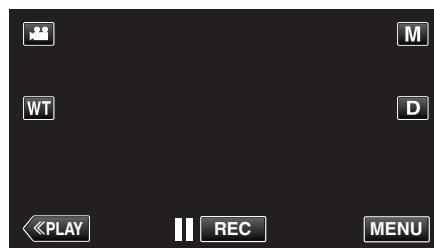
VIDEO VÝSTUP

Nastavuje poměr stran (16:9 nebo 4:3) podle typu připojeného televizoru.

Nastavení	Podrobnosti
4:3	Zvolte tuto možnost, pokud připojujete kameru k běžnému televizoru (4:3).
16:9	Zvolte tuto možnost, pokud připojujete kameru k širokoúhlému televizoru (16:9).

Zobrazení položky

- 1 Klepněte na „MENU“.

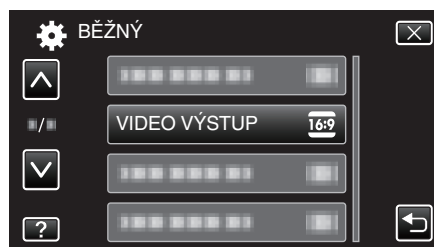


- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „⚙“.



- 3 Klepněte na „VIDEO VÝSTUP“.



Nastavení menu

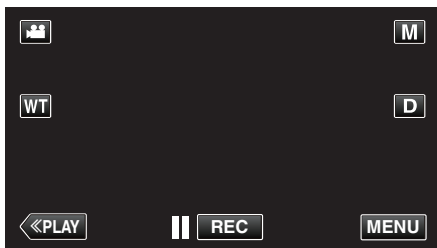
HDMI VÝSTUP

Nastavte výstup z HDMI konektoru tohoto přístroje, když je připojen k televizoru.

Nastavení	Podrobnosti
AUTO	Doporučujeme zvolit obvykle „AUTO“.
576p	Zvolte tuto možnost, když není video výstup v „AUTO“ správný.

Zobrazení položky

- 1 Klepněte na „MENU“.

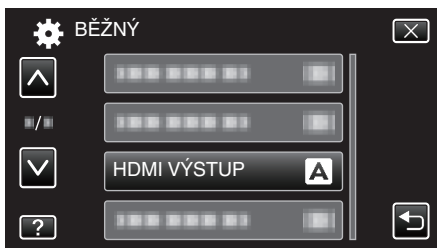


- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „“.



- 3 Klepněte na „HDMI VÝSTUP“.



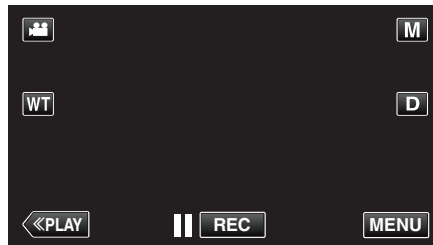
OVLÁDÁNÍ HDMI

Nastavte, jestli propojit operace s televizorem kompatibilním s HDMI-CEC.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Vypíná propojení funkcí.
ZAPNUTO	Zapíná propojení funkcí.

Zobrazení položky

- 1 Klepněte na „MENU“.



- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „“.



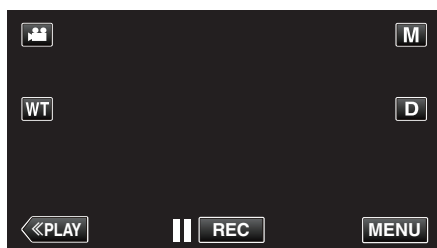
- 3 Klepněte na „OVLÁDÁNÍ HDMI“.



TOVÁRNÍ NASTAVENÍ

Všechna nastavení se vrátí na své výchozí hodnoty.

- 1 Klepněte na „MENU“.



- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

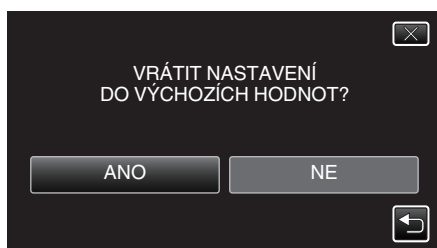
- 2 Klepněte na „“.



- 3 Klepněte na „TOVÁRNÍ NASTAVENÍ“.



- 4 Klepněte na „ANO“.



- Všechna nastavení se vrátí na své výchozí hodnoty.

AKTUALIZACE

Aktualizuje funkce přístroji na nejnovější verzi.

Více podrobností se dozvíte na domovské stránce JVC.

(Pokud není k dispozici žádná aktualizace softwaru tohoto přístroje, na domovské stránce nic nenaleznete.)

<http://www3.jvckenwood.com/english/support/index.html>

FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD

Smaže všechny soubory na SD kartě.

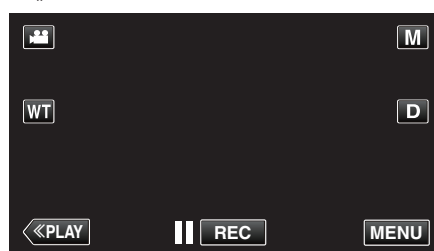
Nastavení	Podrobnosti
SOUBOR	Smaže všechny soubory na SD kartě.
Č. SOUBORU + SPRÁVY	Smaže všechny soubory na SD kartě a resetuje čísla souborů a složek na „1“.

UPOZORNĚNÍ :

- Tuto volbu nelze provést, pokud není SD karta vložena.
- Po zformátování budou všechna data z SD karty smazána. Před zformátováním SD karty si všechny soubory zazálohujte na svém počítači.
- Ujistěte se, že je baterie plně nabitá nebo připojte síťový adaptér, protože proces formátování může nějaký čas trvat.

Zobrazení položky

- 1 Klepněte na „MENU“.

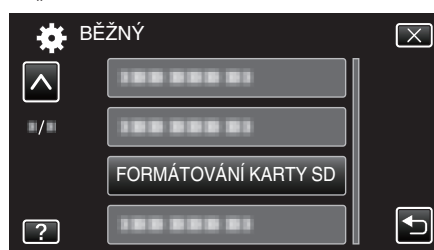


- Při vstupu z režimu záznamu klepněte znovu na „MENU“ a zobrazí se zkrácené menu.

- 2 Klepněte na „“.



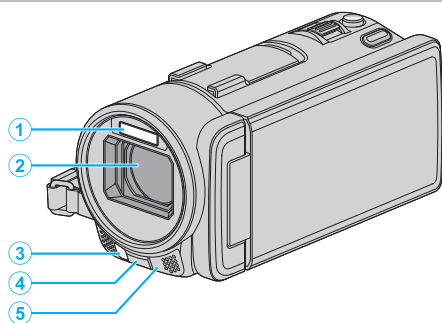
- 3 Klepněte na „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“.



VOLNÁ LICENCE

Zobrazuje licence open source softwaru, který je použit na tomto přístroji.

Přední část

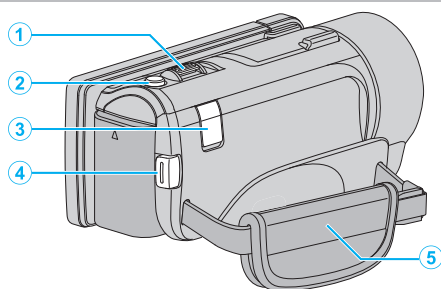


- 1** Blesk
„BLESK“ (☞ str. 190)
- 2** Objektiv/elektrický kryt objektivu
 - Nedotýkejte se objektivu ani jeho krytu.
 - Během záznamu nezakrývejte objektiv svými prsty.
- 3** Světlo
 - Zapněte světlo při snímání na tmavých místech.
 „SVĚTLO“ (☞ str. 178)
- 4** Senzor dálkového ovladače
„Použití dálkového ovladače“ (☞ str. 72)
- 5** Stereofonní mikrofon
 - Během video záznamu nezakrývejte mikrofon svými prsty.

POZNÁMKA :

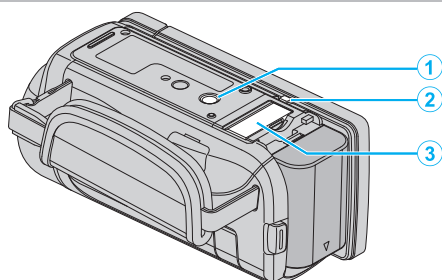
- Je-li připojen filtr objektivu nebo konverzní objektiv, nelze použít blesk. Nastavte položku „BLESK“ v menu na „VYPNUTO“.
- „BLESK“ (☞ str. 190)
- Je-li připojen telefoto konverzní objektiv, nelze použít dálkové ovládání, neboť je čidlo zakryto. Navíc vyvážení bílé nemusí správně fungovat. Nastavte správně „VYVÁŽENÍ BÍLÉ“ v manuálním režimu.
- „Nastavení vyvážení bílé“ (☞ str. 91)
- Nelze připojit široký konverzní objektiv.

Zadní část



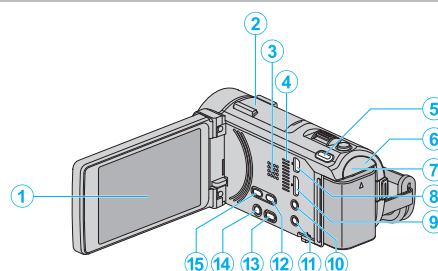
- 1** Ovladač transfokace/hlasitosti
 - Během snímání: Upravuje rozsah snímání.
 - Během přehrávání (obrazovka s náhledy): Posune na další nebo předchozí stránku.
 - Během přehrávání videa: Nastavuje hlasitost.
- 2** Tlačítko SNAPSHOT (zaznamenání statického snímku)
 - Pořídí statický snímek.
- 3** DC konektor
 - Slouží k připojení síťového adaptéru pro nabití baterie.
- 4** Tlačítko START/STOP (záznam videa)
 - Spustí/zastaví video záznam.
- 5** Poutko na ruku
 - Prostrčte svou ruku poutkem, abyste mohli přístroji pevně uchopit.
 „Nastavení úchopu“ (☞ str. 66)

Spodní část



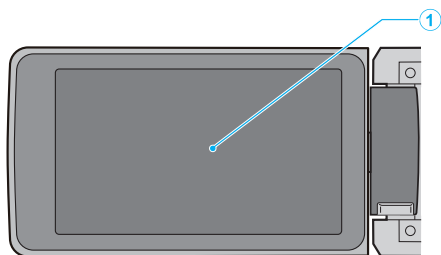
- 1** Otvor pro nasazení stativu
„Instalace stativu“ (☞ str. 72)
- 2** Tlačítko pro uvolnění baterie
- 3** Slot pro SD kartu
 - Vložte SD kartu.
 „Vložení SD karty“ (☞ str. 66)

Vnitřní část



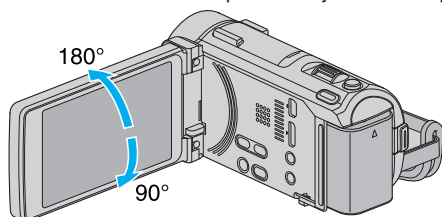
- 1** LCD monitor
 - Otevřením a zavřením LCD monitoru se kamera zapíná a vypíná.
- 2** Místo pro adaptér patky (shoe adapter)
 - Umožňuje připojení volitelného externího mikrofonu.
 - Zkontrolujte, zda je bezpečně připojen a nemůže spadnout.
 „Připojení externího mikrofonu“ (☞ str. 74)
- 3** Reproduktor
 - Výstup zvuku při přehrávání videa.
- 4** Ventilátor
 - Neblokujte ho prsty.
- 5** Tlačítko (📷) (Stabilizátor obrazu)
 - Nastavení stabilizátoru obrazu se změní s každým stisknutím během záznamu videa.
 „Eliminace otřesů kamery“ (☞ str. 112)
- 6** Kontrolka POWER/CHARGE (napájení/nabíjení)
 - Svítí: Napájení je „zapnuto“
 - Bliká: Probíhá nabíjení
 - Zhasne: Nabíjení ukončeno
- 7** Kontrolka ACCESS (přístupu)
 - Svítí/bliká během záznamu nebo přehrávání.
 Neodstraňujte baterii, síťový adaptér nebo SD kartu.
- 8** USB konektor
 - Slouží k připojení k počítači pomocí USB kabelu.
- 9** HDMI Mini konektor
 - Připojení k televizoru pomocí HDMI mini kabelu.
- 10** Konektor pro AV/sluchátka
 - Připojení k AV konektoru televizoru apod.
 - Slouží k připojení volitelných sluchátek.
 „Připojení sluchátek“ (☞ str. 73)
- 11** Konektor pro mikrofon
 - Slouží k připojení volitelného mikrofonu.
 „Připojení externího mikrofonu“ (☞ str. 74)
- 12** PLAY/REC Tlačítko
 - Přepíná mezi režimy záznamu a přehrávání.
- 13** Tlačítko SILENT
 - Stiskněte a podržte tlačítko SILENT pro zapnutí tichého režimu.
 - Režim vypnete opětovným stisknutím a podržením tlačítka.
 „TICHÝ REŽIM“ (☞ str. 203)
- 14** Tlačítko ⏻ (napájení)
 - Stiskněte a chvíli podržte toto tlačítko pro zapnutí/vypnutí kamery při otevřeném LCD monitoru.
- 15** Tlačítko 📷/📸 (video/statický snímek)
 - Přepíná mezi režimy videa a statického snímku.

LCD monitor



1 LCD monitor

- Otevřením a zavřením LCD monitoru se kamera zapíná a vypíná.
- Díky otočení monitoru můžete pořídit svůj vlastní autoportrét.



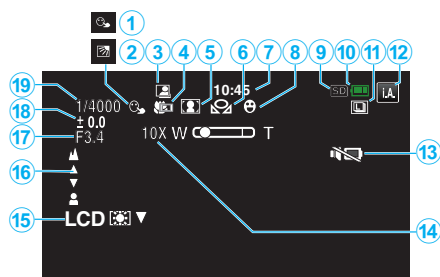
„Používání dotykové obrazovky“ (☞ str. 68)

„Názvy tlačítek a funkcí na LCD monitoru“ (☞ str. 68)

UPOZORNĚNÍ :

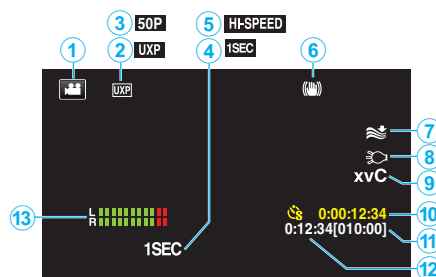
- Netlačte na povrch silou a nevystavujte silným nárazům.
Mohlo by dojít k poškození nebo úplnému zničení obrazovky.

Společné indikátory záznamu



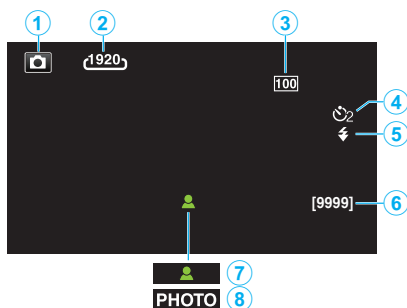
- 1** PRIORITA VOLBY AE/AF
„Jasně zachycení objektů (PRIORITA VOLBY AE/AF)“ (☞ str. 101)
- 2** Kompenzace protisvětla
„Nastavení kompenzace protisvětla“ (☞ str. 92)
- 3** Automatický ZÁZNAM
„Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)“ (☞ str. 115)
- 4** Tele Macro
„Pořizování snímků zblízka“ (☞ str. 94)
- 5** Volba scény
„Snímání v závislosti na scéně (objekt)“ (☞ str. 85)
- 6** Vyvážení bílé
„Nastavení vyvážení bílé“ (☞ str. 91)
- 7** Čas
„Nastavení hodin“ (☞ str. 70)
- 8** Snímek úsměvu
„Automatické zachycení úsměvů (SNÍMEK ÚSMĚVU)“ (☞ str. 102)
- 9** Média
- 10** Indikátor baterie
„Kontrola zbývajících času záznamu“ (☞ str. 120)
- 11** Sériové snímání
„REŽIM ZÁVĚRKY (Video)“ (☞ str. 181)
„RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ (Video)“ (☞ str. 181)
„REŽIM ZÁVĚRKY (statický snímek)“ (☞ str. 192)
„RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ (statický snímek)“ (☞ str. 192)
- 12** Režim záznamu
„Záznam videa v automatickém režimu“ (☞ str. 77)
„Manuální záznam“ (☞ str. 83)
- 13** TICHÝ REŽIM
„TICHÝ REŽIM“ (☞ str. 203)
- 14** Zoom
„ZOOM“ (☞ str. 183)
- 15** Jas LCD Monitoru
„JAS MONITORU“ (☞ str. 202)
- 16** Zaostření
„Manuální nastavení zaostření“ (☞ str. 87)
- 17** PRIORITA CLONY
„Nastavení clony“ (☞ str. 90)
- 18** Jas
„Nastavení jasu“ (☞ str. 88)
- 19** Rychlost závěrky
„Nastavení rychlosti závěrky“ (☞ str. 89)

Záznam videa



- 1** Video režim
„Tlačítko [video/statický snímek]“ (☞ str. 211)
- 2** Kvalita videa
„KVALITA OBRAZU“ (☞ str. 183)
- 3** Progresivní nahrávání
„VOLBA SYSTÉMU“ (☞ str. 182)
- 4** INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ(1SEC)
„Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)“ (☞ str. 113)
- 5** ZÁZNAM VYS. RYCHL.
„Zpomalený (zrychlený) záznam“ (☞ str. 112)
- 6** Stabilizátor obrazu
„Eliminace otřesů kamery“ (☞ str. 112)
- 7** Filtr větru
„FILTR VĚTRU“ (☞ str. 179)
- 8** Světlo
„SVĚTLO“ (☞ str. 178)
- 9** x.v.Color
„x.v.Color“ (☞ str. 184)
- 10** Počítadlo intervalového nahrávání
„Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)“ (☞ str. 113)
- 11** Zbývajcí čas záznamu
„Kontrola zbývajících času záznamu“ (☞ str. 120)
- 12** Počítadlo
- 13** ÚROVEŇ MIKROFONU
„ÚROVEŇ MIKROFONU“ (☞ str. 185)

Záznam statických snímků



- 1** Režim statických snímků
„Tlačítko / (video/statický snímek)“ (☞ str. 211)
- 2** Velikost snímku
„VELIKOST OBRAZU“ (☞ str. 194)
- 3** ZLEPŠENÍ
„ZLEPŠENÍ“ (☞ str. 191)
- 4** Samospoušť
„Pořizování skupinových fotografií (samospoušť)“ (☞ str. 117)
- 5** Blesk
„BLESK“ (☞ str. 190)
- 6** Zbývající počet snímků
„Kontrola zbývajících času záznamu“ (☞ str. 121)
- 7** Zaostření
- 8** Průběh záznamu

Přehrávání videa



- 1** Video režim
„Tlačítko / (video/statický snímek)“ (☞ str. 211)
- 2** Kvalita videa
„KVALITA OBRAZU“ (☞ str. 183)
- 3** Progresivní nahrávání
„VOLBA SYSTÉMU“ (☞ str. 182)
- 4** Kontrolka provozu
„Provozní tlačítka pro přehrávání videa“ (☞ str. 122)
- 5** Datum/čas
• Zobrazí datum a čas záznamu.
- 6** Média
- 7** Indikátor baterie
„Kontrola zbývajících času záznamu“ (☞ str. 120)
- 8** Čas přehrávání
„Přehrávání videa“ (☞ str. 122)
- 9** Intervalové přehrávání
„Nastavení intervalového snímání“ (☞ str. 115)
- 10** Přehrávání z externího úložiště
„Přehrávání pomocí zapisovatelné DVD jednotky“ (☞ str. 149)
„Přehrávání pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ (☞ str. 157)
„Přehrávání souborů na USB externím pevném disku“ (☞ str. 161)
- 11** x.v.Color
„x.v.Color“ (☞ str. 184)
- 12** 1080p výstup
„HDMI VÝSTUP“ (☞ str. 208)
- 13** Datum/čas záznamu
„Záznam videa s datem a časem“ (☞ str. 119)
- 14** TICHÝ REŽIM
„TICHÝ REŽIM“ (☞ str. 203)
- 15** Počítadlo

Přehrávání statických snímků

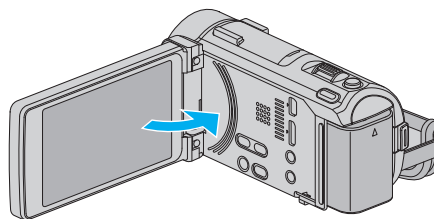


- 1 Režim statických snímků
„Tlačítko / (video/statický snímek)“ (☞ str. 211)
- 2 Číslo složky
- 3 Číslo souboru
- 4 Datum/čas
• Zobrazí datum a čas záznamu.
- 5 Média
- 6 Indikátor baterie
„Kontrola zbývajících času záznamu“ (☞ str. 120)
- 7 TICHÝ REŽIM
„TICHÝ REŽIM“ (☞ str. 203)
- 8 Přehrávání z externího úložiště
„Přhrávání pomocí zapisovatelné DVD jednotky“ (☞ str. 149)
„Přhrávání pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ (☞ str. 157)
„Přhrávání souborů na USB externím pevném disku“ (☞ str. 161)
- 9 1080p výstup
„HDMI VÝSTUP“ (☞ str. 208)

Pokud přístroj nepracuje správně

Vypnutí napájení

- 1 Zavřete LCD monitor.



- 2 Odpojte tento přístroj od AC adaptéru a baterie, poté zdroj napájení opět připojte, otevřete LCD monitor a přístroj se automaticky zapne. (Obnovení dokončeno)

Baterie

Kameru nelze zapnout při použití baterie.

Znovu nabijte baterii.

„Nabíjení baterie“ (☞ str. 65)

Zkontrolujte, zda nejsou konektory znečištěné.

Pokud jsou konektory na přístroji nebo na baterii znečištěné, otřete je bavlněným hadříkem.

Pokud použijete baterie jiné než baterie JVC, nelze zaručit bezpečnost a výkon kamery. Používejte pouze baterie JVC.

Baterie se vybijí za krátký čas i po úplném nabití.

Pokud je baterie nabíjena opakovaně, dochází k jejímu opotřebení. Vyměňte baterii za novou.

„Volitelné příslušenství“ (☞ str. 76)

Nelze nabít baterii.

Jestliže je baterie plně nabitá, kontrolka neblíká.

Zkontrolujte, zda nejsou konektory znečištěné.

Pokud jsou konektory na přístroji nebo na baterii znečištěné, otřete je bavlněným hadříkem.

Použití neoriginálního AC adaptéru může mít za následek poškození přístroji. Používejte pouze originální AC adaptér.

Zobrazení zbývajících energie baterie není správné.

Zbývajících energií baterie se nezobrazuje, pokud je připojen síťový adaptér.

Pokud je přístroji delší dobu používána při vysokých nebo nízkých teplotách nebo pokud je baterie opakovaně nabíjena, nemusí se informace o zbývajících energii baterie zobrazit správně.

Záznam

Nelze provést záznam.

Zkontrolujte tlačítko  / .

„Tlačítko  /  (video/statický snímek)“ (☞ str. 211)

V závislosti na podmínkách snímání nebo v případě, je-li přítomno více zdrojů světla, expozice a zaostření nemusí být v režimu Intelligent Auto upraveny správně. V takovém případě upravte nastavení ručně.

„Manuální nastavení zaostření“ (☞ str. 87)

Záznam se automaticky zastavuje.

Záznam se automaticky zastaví v souladu s technickými údaji po 12 hodinách nepřetržitého nahrávání. (Obnovení záznamu pak může nějakou dobu trvat.)

Vypněte přístroj, chvíli vyčkejte a pak ho znovu zapněte. (Tuto přístroji se automaticky zastaví při zvýšení teploty, aby nedošlo k přehřátí vnitřních obvodů.)

Rychlost sériového snímání statických snímků je nízká.

Rychlost sériového snímání poklesne v případě, je-li tato funkce používána opakovaně.

Rychlost sériového snímání může poklesnout v závislosti na SD kartě nebo za určitých podmínek záznamu.

Zaostření se nenastavuje automaticky.

Pokud pořizujete záznam na tmavém místě nebo snímáte objekt bez kontrastu světlých a tmavých míst, zaostřete manuálně.

„Manuální nastavení zaostření“ (☞ str. 87)

Otřete objektiv tkaninou určenou k čištění objektivu.

Zrušte manuální zaostření v menu manuálního záznamu.

„Manuální nastavení zaostření“ (☞ str. 87)

Zoom nepracuje.

Digitální zoom není dostupný v režimu záznamu statických snímků.

Zoom není dostupný při intervalovém záznamu. (Simultánní záznam statických snímků a funkce stabilizátoru obrazu nejsou rovněž dostupné.)

Pro použití digitálního zoomu nastavte patřičně „ZOOM“ v menu.

„ZOOM“ (☞ str. 183)

Při záznamu scén s rychle pohybujícími se objekty nebo extrémními změnami v jasu se objevuje mozaikovitý šum.

Pro záznam nastavte položku „KVALITA OBRAZU“ na „UXP“ nebo „XP“.

„KVALITA OBRAZU“ (☞ str. 183)

Na pořízených snímcích se objevují vertikální pruhy.

K takovému jevu dochází při snímání objektu osvětleného velmi jasným světlem. Nejedná se o poruchu.

Po zapnutí napájení je slyšet rachotání.

Po zapnutí stabilizátoru obrazu bude slyšet zvuk.

Nejedná se o poruchu.

Karta

Nelze vložit SD kartu.

Ujistěte se, že nevkládáte SD kartu obráceně.
„Vložení SD karty“ (🔍 str. 66)

Nelze kopírovat na SD kartu.

Pokud chcete použít SD kartu, která byla předtím použita na jiném zařízení, musíte ji zformátovat pomocí položky „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ z nastavení média.
„FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ (🔍 str. 209)

Přehrávání

Zvuk nebo video jsou přerušované.

Přehrávání se někdy přeruší v místě přechodu mezi dvěma scénami.
Nejedná se o poruchu.

Není slyšet zvuk.

Při použití tichého režimu přístroj nebude vydávat žádné zvuky a nebude možná žádná operace. Vypněte tichý režim.
„TICHÝ REŽIM“ (🔍 str. 203)
Nastavte položku „ZVUK OPERACÍ“ v obecném menu na „ZAPNUTO“.
„ZVUK OPERACÍ“ (🔍 str. 203)
Pro videa pořízená v režimu ZÁZNAM VYS. RYCHL./INTERVAL.
NAHRÁVÁNÍ se nenahrává zvuk.
„Zpomalený (zrychlený) záznam“ (🔍 str. 112)
„Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)“ (🔍 str. 113)

Delší čas se zobrazuje stále stejný obraz.

Použijte vysokorychlostní SD kartu (třída 4 nebo vyšší).
„Druhy použitelných SD karet“ (🔍 str. 67)
Očistěte konektory SD karty suchým bavlněným hadříkem.
Použijte funkci „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ v „BĚŽNÝ“ menu. (Všechna data budou smazána.)
„FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ (🔍 str. 209)

Pohyb je trhaný.

Použijte vysokorychlostní SD kartu (třída 4 nebo vyšší).
„Druhy použitelných SD karet“ (🔍 str. 67)
Očistěte konektory SD karty suchým bavlněným hadříkem.
Použijte funkci „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ v „BĚŽNÝ“ menu. (Všechna data budou smazána.)
„FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ (🔍 str. 209)
Ověřte systémové požadavky vašeho počítače, pokud pro přehrávání používáte Everio MediaBrowser.
„Ověření systémových požadavků (průvodce)“ (🔍 str. 163)

Nelze nalézt zaznamenaný soubor.

Zrušte funkce vyhledávání podle data.
„Vyhledávání konkrétního videa/statického snímku podle data“ (🔍 str. 128)
Zvolte „PŘEHR. JINÉHO SOUB.“ v menu. (Video soubory, které mají poškozenou informaci o správě, lze přehrát.)
„Přehrávání videa s poškozenou informací o správě“ (🔍 str. 125)
Snímky zaznamenané v 50p a 50i režimu se zobrazují na obrazovce s náhledy zvlášť. Pro prohlížení videí zaznamenaných v režimech 50p nebo 50i nastavte položku „VOLBA SYSTÉMU“ na 50p nebo 50i a následně rovněž režim přehrávání.
„VOLBA SYSTÉMU“ (🔍 str. 182)

Obraz se na televizoru nezobrazuje správně.

Odpojte a znovu připojte kabel.
„Připojení pomocí HDMI minikonektoru“ (🔍 str. 129)
Vypněte a znovu zapněte přístroj.

Obraz se na televizoru zobrazuje vertikálně.

Nastavte „VIDEO VÝSTUP“ v „BĚŽNÝ“ menu na „4:3“.
„VIDEO VÝSTUP“ (🔍 str. 207)
Nastavte správně obraz na televizoru.

Obraz zobrazený na televizoru je příliš malý.

Nastavte „VIDEO VÝSTUP“ v „BĚŽNÝ“ menu na „16:9“.
„VIDEO VÝSTUP“ (🔍 str. 207)

Při spojení s TV přes minikabel HDMI se nevysílají správné obrázky a zvuky.

Výsledný obraz a zvuk závisí na připojeném televizoru. V takovém případě postupujte podle následujících kroků.
① Odpojte HDMI minikabel a znovu ho připojte.

- ② Vypněte a znovu zapněte přístroj.
„Připojení pomocí HDMI minikonektoru“ (☞ str. 129)

Úprava/kopírování

Nelze smazat soubor.

Chráněné soubory (video/statické snímky) nelze smazat. Před smazáním souboru musíte zrušit ochranu.
„Ochrana souborů“ (☞ str. 133)

Nelze vytvořit DVD disk pomocí zapisovatelné DVD jednotky.

USB kabel není správně připojen.
„Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD50)“ (☞ str. 143)
„Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD3)“ (☞ str. 143)

Nelze vytvořit disk pomocí BD zapisovatelné jednotky (externí Blu-ray jednotky).

USB kabel není správně připojen.
„Příprava zapisovatelné BD jednotky (externí Blu-ray jednotky)“ (☞ str. 150)

Menu ZÁLOHOVÁNÍ se nezobrazuje.

Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se menu „ZÁLOHOVÁNÍ“.

Nelze vypnout menu ZÁLOHOVÁNÍ.

Vypněte napájení tohoto přístroje a zapisovatelné DVD jednotky, nebo odstraňte síťový adaptér.

Nelze smazat složku na USB externím pevném disku.

Smažte složku pomocí počítače.
(Pokud jsou soubory přidány nebo složky přesunuty/přejmenovány na počítači, nelze je poté již přehrát na tomto přístroji.)

Počítač

Nelze kopírovat soubory na pevný disk počítače.

Připojte správně USB kabel.

„Zálohování všech souborů“ (☞ str. 165)

Pokud není nainstalován dodaný software Everio MediaBrowser 4 BE, některé funkce nemusí pracovat správně.

„Instalace dodaného softwaru“ (☞ str. 164)

Před zálohováním se ujistěte, že je na pevném disku počítače dostatek volného místa.

Nelze kopírovat soubory na DVD nebo Blue-ray disk pomocí počítače.

Pro nahrávání na disky je třeba mít na počítači zapisovací DVD nebo Blu-ray jednotku.

Nelze odeslat soubor na YouTube.

Ověřte si, že máte na YouTube správně vytvořený účet. (Pro odeslání souborů na YouTube potřebujete YouTube účet.)

Změnu formátu videa na formát určený k odeslání nelze provést na tomto přístroji.

Nahlédněte do sekci „Dotazy a odpovědi“, „Nejnovější informace“, „Informace o stahování“ atd. v části „Nejnovější informace o produktech“ souboru nápovědy dodaného softwaru Everio MediaBrowser 4 BE.

Používám počítač Mac.

Zkopírujte soubory do počítače Mac pomocí následujícího postupu.

„Kopírování souborů do osobního počítače se systémem Mac“ (☞ str. 171)

Počítač nerozpozná kartu SDXC.

Potvrďte a aktualizujte OS vašeho počítače.

„Když váš počítač nerozpozná kartu SDXC“ (☞ str. 67)

Obrazovka/snímek

Údaje na LCD monitoru jsou špatně vidět.

Při použití za jasného světla, jako například na přímém slunečním světle, mohou být informace na LCD monitoru špatně čitelné.

Na LCD monitoru se zobrazí pruh nebo kruh jasného světla.

Změňte směr přístroji, aby vám zdroj světla nenarušoval pohled na monitor. (Na monitoru se může objevit světlý pruh nebo kruh, pokud je v blízkosti přístroji zdroj jasného světla. Nejedná se o poruchu.)

Zaznamenaný objekt je příliš tmavý.

Pokud je objekt tmavý a pozadí světlé, použijte kompenzaci protisvětla.

„Nastavení kompenzace protisvětla“ (☞ str. 92)

Použijte položku „SVĚTLO“ v menu.

„SVĚTLO“ (☞ str. 178)

Použijte „NOC“ v položce VOLBA SCÉNY.

„Snímání v závislosti na scéně (objekt)“ (☞ str. 85)

Použijte položku „ZLEPŠENÍ“ v menu.

„ZLEPŠENÍ“ (☞ str. 179)

Upravte „NASTAVENÍ JASU“ v menu záznamu na stranu „+“.

„Nastavení jasu“ (☞ str. 88)

Snižte rychlost závěrky. (Pokud je rychlost závěrky příliš pomalá, objekt může být rozmazaný.)

„Nastavení rychlosti závěrky“ (☞ str. 89)

Nastavte na nižší hodnotu clony.

„Nastavení clony“ (☞ str. 90)

Zaznamenaný objekt je příliš světlý.

Pokud ji používáte, nastavte kompenzaci protisvětla na „VYPNUTO“.

„Nastavení kompenzace protisvětla“ (☞ str. 92)

Upravte „NASTAVENÍ JASU“ v menu záznamu na stranu „-“.

„Nastavení jasu“ (☞ str. 88)

Zvyšte rychlost závěrky.

„Nastavení rychlosti závěrky“ (☞ str. 89)

Nastavte na vyšší hodnotu clony.

„Nastavení clony“ (☞ str. 90)

Barvy vypadají nepřírovnalé. (jsou příliš namodralé, načervenalé apod.)

Chvilku vyčkejte, dokud se nezobrazí přirozené barvy. (Upravení vyvážení bílé může nějakou dobu trvat.)

Nastavte položku „VYVÁŽENÍ BÍLÉ“ v menu záznamu na „MANUÁLNÍ“.

Podle zdroje světla zvolte z položek „SLUNEČNO“/„ZATAŽENO“/

„HALOGEN“/„PODVODNÍ: MODRÁ“/„PODVODNÍ: ZELENÁ“.

Zvolte „MAN.VYVÁŽ.“ a upravte ho podle potřeby.

„Nastavení vyvážení bílé“ (☞ str. 91)

Barva vypadá odlišně.

Nastavte správně „VYVÁŽENÍ BÍLÉ“ v menu záznamu.

„Nastavení vyvážení bílé“ (☞ str. 91)

Pokud bylo video pořízeno s položkou „x.v.Color“ nastavenou na

„ZAPNUTO“, změňte požadované nastavení na televizoru.

„x.v.Color“ (☞ str. 184)

Na obrazovce jsou jasné nebo tmavé skvrny.

Zatímco LCD displej může mít více než 99,99% účinných obrazových bodů, 0,01% může být jasných bodů (červené, modré, zelené) nebo tmavých bodů. Nejedná se o poruchu. Body nebudou nahrány.

Další problémy

Tlačítka na dotykové obrazovce nefungují.

Klepněte na tlačítka na dotykové obrazovce svými prsty nebo dotykovým perem.
Budete-li se dotýkat tlačítek nehtem nebo s nasazenými rukavicemi, nebudou tlačítka pravděpodobně fungovat.

Obraz je zrnitý.

Při použití digitálního zoomu bude obraz poněkud zrnitý, protože je digitálně zvětšený.

Tento přístroj se zahřívá.

Nejedná se o poruchu. (Tento přístroj se může zahřívát, pokud je používán delší dobu.) Přístroj nepoužívejte, je-li příliš horký.

Jazyk zobrazení se změnil.

Tato situace může nastat při připojení tohoto přístroje pomocí HDMI minikabelu k televizoru s jiným jazykovým nastavením.
„Provoz při spojení s televizorem prostřednictvím HDMI“ (☞ str. 129)

Při spojení s TV přes kabel HDMI mini se nevysílají správné obrázky a zvuky.

Výsledný obraz a zvuk závisí na připojeném televizoru. V takovém případě postupujte podle následujících kroků.
① Odpojte HDMI minikabel a znovu ho připojte.
② Vypněte a znovu zapněte přístroj.
„Připojení pomocí HDMI minikonektoru“ (☞ str. 129)

Funkce HDMI-CEC nefungují správně a televizor při spojení s tímto přístrojem nefunguje.

Různé televizory mohou v závislosti na svých technických parametrech fungovat různě, a to i v případě, že jsou kompatibilní s HDMI-CEC. Proto nelze zaručit, že funkce HDMI-CEC tohoto přístroje budou správně fungovat ve spojení se všemi typy televizorů.
V takových případech nastavte „OVLÁDÁNÍ HDMI“ na „VYPNUTO“.
„OVLÁDÁNÍ HDMI“ (☞ str. 208)

Přístroj reaguje pomalu při přepnutí mezi video režimem a režimem statických snímků nebo při zapnutí a vypnutí.

Doporučujeme, abyste si zkopírovali všechna videa a statické snímky do svého počítače a všechny soubory z přístroje smazali. (Pokud je na přístroji zaznamenáno mnoho souborů, bude odezva přístroje trvat delší dobu.)

Dálkový ovladač nefunguje.

Vyměňte baterie dálkového ovládání.
„Opětovné vložení baterie“ (☞ str. 72)
Nastavte „DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ“ v „BĚŽNÝ“ menu na „ZAPNUTO“.
„DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ“ (☞ str. 205)
Dálkový ovladač nemusí fungovat venku nebo na místech vystavených silnému světlu.

Tento přístroj nefunguje správně a zobrazí se chybová hlášení.

Tento přístroj je zařízení ovládané mikropočítačem. Elektrostatický výboj, externí šum a rušení (například z televizoru, rádia atd.) mohou bránit jeho správnému fungování. V takovém případě vypněte napájení a odstraňte síťový adaptér a baterii. Přístroj se resetuje.

Zazálohujte si důležitá zaznamenaná data.

Zazálohujte si důležitá zaznamenaná data.
- Doporučujeme zkopírovat vaše důležitá zaznamenaná data na DVD disk nebo jiné záznamové médium.
- JVC nenese žádnou zodpovědnost za případnou ztrátu dat.

Chybové hlášení?

NASTAV DATUM/ČAS!

Připojte síťový adaptér, nabíjejte baterii více než 24 hodin a poté nastavte čas. (Pokud se hlášení objevují stále, je vybitá baterie hodin. Obráťte se na nejbližšího prodejce JVC.)
„Nastavení hodin“ (☞ str. 70)

CHYBA KOMUNIKACE

Připojte znovu USB kabel.
Vypněte přístroji a všechna zařízení k ní připojená, a poté je znovu zapněte. Znovu připojte baterii.

CHYBA PAMĚŤOVÉ KARTY!

Ověřte, zda je karta podporována tímto přístrojem.
„Druhy použitelných SD karet“ (☞ str. 67)
Vypněte a znovu zapněte přístroji.
Odstraňte síťový adaptér a baterii, poté vyjměte a znovu vložte SD kartu.
Odstraňte veškerou nečistotu z konektorů SD karty.
Pokud výše uvedený krok problém nevyřeší, zazálohujte svoje soubory a proveďte „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ v menu „BĚŽNÝ“. (Všechna data budou smazána.)
„FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ (☞ str. 209)

NEZFORMÁTOVÁNO

Zvolte „OK“ a potom zvolte „ANO“ na obrazovce „CHCETE PROVÉST FORMÁTOVÁNÍ?“.

SELHÁNÍ ZÁZNAMU

Vypněte a znovu zapněte přístroji.

NYNÍ NELZE POŘÍDIT DALŠÍ STATICKE SNÍMKY

Před pořizováním statických snímků zastavte záznam videa. (Pokud odstraníte a vložíte SD kartu během video záznamu, nelze poté zaznamenat statické snímky.)

PŘEHRAVÁNÍ SELHALO

Odstraňte a opět vložte SD kartu.
„Vložení SD karty“ (☞ str. 66)
Odstraňte veškerou nečistotu z konektorů SD karty.
Vložte SD kartu před zapnutím napájení.
Nevystavujte tento přístroj silným nárazům nebo vibracím.

SOUBOR SPRÁVY VIDEO JE POŠKOZEN. ZÁZNAM/ PŘEHRAVÁNÍ VIDEO VYŽADUJE OBNOVU, OBNOVIT?

Pro obnovení zvolte „OK“. (Video, která nelze obnovit, se nezobrazí na obrazovce s náhledy, ale můžete je přehrát použitím funkce „PŘEHR. JINÉHO SOUB.“ v menu.)
„Přehrávání videa s poškozenou informací o správě“ (☞ str. 125)

SCÉNA NENÍ PODPOROVÁNA!

Použijte soubory zaznamenané přístroji. (Přehrávání souborů zaznamenaných jiným zařízením nemusí být úspěšné.)

SOUBOR NENÍ PODPOROVÁN!

Použijte soubory zaznamenané přístroji. (Přehrávání souborů zaznamenaných jiným zařízením nemusí být úspěšné.)

TENTO SOUBOR JE CHRÁNĚNÝ

Vypněte funkci „CHRÁNIT/ZRUŠIT“ v menu „UPRAVIT“.
„Ochrana souborů“ (☞ str. 133)

OVĚŘTE PŘEPÍNAČ NA OCHRANU KARTY

Nastavte ochranu proti zápisu na SD kartu na vypnuto.

NEDOSTATEK PROSTORU

Smažte soubory nebo je přesuňte do počítače nebo jiných zařízení.
Vyměňte SD kartu za novou.

HORNÍ LIMIT ZAZNAMENATELNÝCH ČÍSEL SPRÁVY

- 1 Přesuňte soubory nebo složky do počítače nebo jiného zařízení.
(Zazálohujte své soubory.)
- 2 Zvolte „Č. SOUBORU + SPRÁVY“ v „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ v menu nastavení média. (Všechna data na SD kartě budou smazána.)
„FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ (📖 str. 209)

BYL PŘEKROČEN LIMIT POČTU SCÉN

- 1 Přesuňte soubory nebo složky do počítače nebo jiného zařízení.
(Zazálohujte své soubory.)
- 2 Zvolte „Č. SOUBORU + SPRÁVY“ v „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ v menu nastavení média. (Všechna data na SD kartě budou smazána.)
„FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ (📖 str. 209)

BYL PŘEKROČEN POČET SLOŽEK

- 1 Přesuňte soubory nebo složky do počítače nebo jiného zařízení.
(Zazálohujte své soubory.)
- 2 Zvolte „Č. SOUBORU + SPRÁVY“ v „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ v menu nastavení média. (Všechna data na SD kartě budou smazána.)
„FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ (📖 str. 209)

BYL PŘEKROČEN LIMIT POČTU SOUBORŮ

- 1 Přesuňte soubory nebo složky do počítače nebo jiného zařízení.
(Zazálohujte své soubory.)
- 2 Zvolte „Č. SOUBORU + SPRÁVY“ v „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ v menu nastavení média. (Všechna data na SD kartě budou smazána.)
„FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ (📖 str. 209)

MN. SEZN. STOP PŘEKRAČUJE LIMIT

Snižte počet seznamů stop na 99 nebo méně. (Lze vytvořit až 99 seznamů stop.)

ZRUŠENO Z DŮVODU PŘEKROČENÍ LIMITU POČTU SEZNAMŮ

Při vytváření DVD disku snižte počet seznamů stop určených k uložení.
Snižte počet videí, které chcete přidat do seznamu stop, na 999 souborů.
„Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů“ (📖 str. 138)

ZPRACOVÁNÍ BYLO ZRUŠENO Z DŮVODU NEDOSTATKU PROSTORU K PROVOZU

Snižte počet videí, které chcete přidat do seznamu stop, na 999 souborů.
„Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů“ (📖 str. 138)

ZÁZNAM ZRUŠEN

Vypněte a znovu zapněte přístroj.
Chraňte přístroj před vibracemi a nárazem.

ZVYŠUJE SE TEPLOTA KAMERY. VYPNĚTE KAMERU A POČKEJTE.

Vypněte tento přístroj a nechte ho před opětovným zapnutím vychladnout.

TEPLOTA KAMERY JE PŘÍLIŠ VYSOKÁ, VYPNUTÍM NAPÁJENÍ DOJDE K OCHRANĚ KAMERY

Pokud teplota stoupne příliš, přístroj se může kvůli ochraně vypnout.
Pokud teplota přístroje během záznamu stoupne, ● **REC** se zbarví do žluta jako upozornění.

JE VYPNUTO NAPÁJENÍ NEBO NENÍ PODPOROVÁNO USB ZAŘÍZENÍ

Zapněte napájení připojeného USB zařízení.
Zapojte síťový adaptér k zapisovatelné DVD nebo BD jednotce (externí Blu-ray jednotce).

VLOŽIT DISK

Otevřete zásobník zapisovatelné DVD nebo BD jednotky (externí Blu-ray jednotky), zkontrolujte a znovu umístěte DVD nebo Blu-ray disk a zavřete zásobník.

Vyměňte disk v zapisovatelné DVD nebo BD jednotce (externí Blu-ray jednotce).

VYMĚNIT DISK

Otevřete zásobník zapisovatelné DVD nebo BD jednotky (externí Blu-ray jednotky), zkontrolujte a znovu umístěte DVD nebo Blu-ray disk a zavřete zásobník.

Vyměňte disk v zapisovatelné DVD nebo BD jednotce (externí Blu-ray jednotce).

Provádějte pravidelnou údržbu přístroji, aby její životnost byla co nejdelší.

UPOZORNĚNÍ :

- Před prováděním údržby se ujistěte, že jste z videokamery odpojili baterii, konektor síťové adaptéru a jeho druhý konec z elektrické zásuvky.

Videokamera

- Odstraňte veškerou nečistotu z přístroji suchým jemným hadříkem.
- Pokud je videokamera silně znečištěna, namočte hadřík v roztoku neutrálního čistícího prostředku, otřete videokameru a poté čistým hadříkem odstraňte čistící prostředek.

UPOZORNĚNÍ :

- Nepoužívejte rozpouštědla, jako například benzen, ředidlo nebo alkohol. Použití těchto látek by mohlo přístroj poškodit.
- Při použití chemických čistidel si přečtěte instrukce k jejich použití a výstražné štítky.
- Nenechávejte zařízení v dlouhodobém kontaktu s gumovými nebo plastovými produkty.

Objektiv/LCD monitor

- Použijte ofukovací balónek pro odstranění prachu a speciální hadřík na optiku pro setření nečistot (obojí lze zakoupit ve specializovaných obchodech). Pokud necháte objektiv znečištěný, může se vytvořit plíseň.
- Na obrazovku lze použít komerčně dostupnou nereflektivní nebo ochranou fólii. Nicméně v závislosti na tloušťce fólie nemusí operace na dotykové obrazovce fungovat bez problémů nebo se může obrazovka lehce ztmavit.

Kamera

Položka	Podrobnosti
Napájení	Při použití síťového adaptéru: 5,2 V stejnosměrný Při použití baterie: 3,6 V stejnosměrný
Spotřeba energie	3,7 W (režim 50i, „SVĚTLO“: „VYPNUTO“, JAS MONITORU: 3 (standardní)) 4,3 W (režim 50i, „SVĚTLO“: „VYPNUTO“, JAS MONITORU: 4 (jasnější)) 4,1 W (režim 50p, „SVĚTLO“: „VYPNUTO“, JAS MONITORU: 3 (standardní)) 4,7 W (režim 50p, „SVĚTLO“: „VYPNUTO“, JAS MONITORU: 4 (jasnější))
Rozměry (mm)	57 x 63 x 129 (Š x V x H: bez poutka na ruku)
Hmotnost	Přibližně 360 g (pouze kamera), přibližně 400 g (včetně dodané baterie)
Provozní prostředí	Přípustná provozní teplota: 0°C až 40°C Přípustná skladovací teplota: -20°C až 50°C Přípustná relativní vlhkost: 35 % až 80 %
Obrazový snímač	1/2,3" 10.620.000 pixelů (BSI CMOS)
Záznamová plocha (video)	2.070.000 až 4.770.000 pixelů (📷): OFF, dynamický zoom: ON)
Záznamová plocha (statický snímek)	3.980.000 až 5.290.000 pixelů (4:3) (📷): OFF) 2.990.000 až 3.970.000 pixelů (16:9) (📷): OFF)
Objektiv	F1,2 až 2,8, f= 3,76 mm až 37,6 mm Video 35 mm konverze *1: 29,5 mm až 448 mm (dynamický zoom: ON) 35 mm konverze *1: 29,5 mm až 406 mm (dynamický zoom: OFF) Statický snímek 35 mm konverze: 29,7 mm až 297 mm (4:3) 35 mm konverze: 32,4 mm až 324 mm (16:9)

Položka	Podrobnosti
Minimální osvětlení	10 lux (ZLEPŠENÍ: ZAPNUTO) 2 lux (ZLEPŠENÍ: AUTO. POMALÁ ZÁVĚRKA) 1 lux (VOLBA SCÉNY: NOC)
Blesk	Doporučená vzdálenost pro snímání: do 2 m
Průměr filtru *2	46 mm (rozeč šroubu: 0,75 mm)
Zoom (během videozáznamu)	Optický zoom: Až 10-krát Dynamický zoom: Až 15x (📷): OFF), až 13x (📷): ON), až 12x (📷): ON (AIS)), až 10x (📷): ON (Napájený AIS)) Digitální zoom: až 200x
Zoom (během záznamu statických snímků)	Optický zoom: až 10x
Rychlost sériového snímání (během video záznamu)	VYSOKÁ RYCHLOST: přibližně 50 snímků/vteřinu STŘEDNÍ RYCHLOST: přibližně 8,3 snímků/vteřinu NÍZKÁ RYCHLOST: přibližně 1,5 snímků/vteřinu (maximum)
Rychlost sériového snímání (během záznamu statických snímků)	VYSOKÁ RYCHLOST: přibližně 12,5 snímků/vteřinu STŘEDNÍ RYCHLOST: přibližně 6,25 snímků/vteřinu NÍZKÁ RYCHLOST: přibližně 2 snímků/vteřinu (maximum)
LCD monitor	3,5", 920.000 pixelů, barevný polysilikonový LCD
Záznamové médium	karta SD/SDHC/SDXC (k dostání v obchodech) „Druhy použitelných SD karet“ (📷 str. 67)
Baterie hodin	Nabíjecí baterie

*1 Počítáno, když je stabilizátor obrazu nastaven na „VYPNUTO“ širokoúhlém (W) konci a „ZAPNUTO (AIS)“ na telefoto (T) konci.

*2

- Je-li připojen filtr objektivu nebo konverzní objektiv, nelze použít blesk. Nastavte položku „BLESK“ v menu na „VYPNUTO“.

- Je-li připojen telefoto konverzní objektiv, nelze použít dálkové ovládání, neboť je čidlo zakryto.

Navíc vyvážení bílé nemusí správně fungovat. Nastavte správně „VYVÁŽENÍ BÍLÉ“ v manuálním režimu.

- Nelze připojit široký konverzní objektiv.

Konektory

Položka	Podrobnosti
HDMI	HDMI Mini konektor (kompatibilní s x.v.Color)
AV výstup	Video výstup: 1,0 V (p-p), 75 Ω Audio výstup: 300 mV (rms), 220 Ω
USB	Mini USB typ AB, kompatibilní s USB 2.0

Video

Položka	Podrobnosti
Formát záznamu/ přehrávání	AVCHD Standard Ver 2.0 (AVCHD Progressive) Video: MPEG-4 AVC/H.264 Audio: Dolby Digital 2ch
Přípona souborů	.MTS
Systém signálu	PAL standardní
Kvalita obrazu (Video)	50p 1920 x 1080 pixelů Maximum průměr 28 Mbps UXP 1920 x 1080 pixelů Přibližný průměr 24 Mbps XP 1920 x 1080 pixelů Přibližný průměr 17 Mbps SP 1920 x 1080 pixelů Přibližný průměr 12 Mbps EP 1920 x 1080 pixelů Přibližný průměr 4,8 Mbps
Kvalita zvuku (Audio)	48 kHz, 256 kbps

Statické snímky

Položka	Podrobnosti
Formát	JPEG standardní
Přípona souborů	.JPG
Velikost snímku	„Přibližný počet statických snímků (Jednotka: počet záběrů)“ (📖 str. 121)

Síťový adaptér (AP-V30E)

Položka	Podrobnosti
Napájení	Střídavý proud, 110 V až 240 V, 50 Hz/60 Hz
Výstup	5,2 V stejnosměrný, 1,8 A
Přípustná provozní teplota	0 °C až 40 °C (10 °C až 35 °C během nabíjení)
Rozměry (mm)	78 x 34 x 46 (Š x V x H: bez elektrického kabelu a síťové zástrčky)
Hmotnost	Přibližně 110 g

Baterie (BN-VG114E)

Položka	Podrobnosti
Napájecí napětí	3,6 V
Kapacita	1400 mAh
Rozměry (mm)	31 x 21,5 x 43 (Š x V x H)
Hmotnost	Přibližně 40 g

Dálkový ovladač (RM-V760U)

Položka	Podrobnosti
Napájení	3 V stejnosměrný (knoflíková baterie CR2025)
Výdrž baterie	Přibližně 1 rok (v závislosti na frekvenci používání)
Provozní vzdálenost	Přibližně 5 m (čelně)
Přípustná provozní teplota	0°C až 40°C
Rozměry (mm)	32,5 x 15,6 x 68 (Š x V x H)
Hmotnost	Přibližně 16 g (včetně baterie)

POZNÁMKA :

- Specifikace a vzhled tohoto výrobku se mohou změnit bez předchozího upozornění v rámci dalších vylepšení.

