

JVC

VIDEOKAMERA

GZ-HD620

Podrobný návod k
obsluze

GZ-HD510/GZ-HD500



Everio

Obsah

Návod k obsluze pro začátečníky 4

Nabíjení	4
Záznam	4
Přehrávání	4
Tipy pro natáčení	5

Užitečné techniky natáčení

Prázdniny/vánoce	6
Svatba	7
Cestování	8
Zábavní park	10

Začínáme

Kontrola příslušenství	12
Nabíjení baterie	13
Nastavení úchopu	14
Použití řemínku pro nošení	14
Vložení microSD karty	14
Druhy použitelných microSD karet	15
Nastavení hodin	15
Opětovné nastavení hodin	16
Použití provozních tlačítek	16
Použití dotykového senzoru	16
Držení tohoto přístroje	17
Použití dálkového ovladače (pouze model GZ-HD620)	17
Nasazení krytu objektivu (pouze model GZ-HD510/GZ-HD500)	18
Instalace stativu	18
Použití tohoto přístroje v zahraničí	19
Nabíjení baterie v zahraničí	19
Nastavení hodin na lokální čas při cestách do zahraničí	19
Nastavení letního času	20
Volitelné příslušenství	20

Záznam

Záznam videa v automatickém režimu	21
Transfokace	23
Pořizování statických snímků během záznamu videa	23
Eliminace otřesů kamery	23
Okamžitá kontrola pořízeného snímku	23
Pořizování statických snímků v automatickém režimu	24
Transfokace	25
Okamžitá kontrola pořízeného snímku	25
Manuální záznam	26
Volba scény	27
Manuální nastavení zaostření	28
Použití funkce Pomoc při ostření	28
Nastavení jasu	29
Nastavení rychlosti závěrky (GZ-HD620)	29
Nastavení vyvážení bílé	30
Nastavení kompenzace protisvětla	30
Nastavení oblasti fotometrie	31
Záznam s efekty	31
Pořizování snímků zblízka	32
Registrace souborů k událostem před zahájením záznamu	33
Pořízení videa ve formátu YouTube™	34
Pořízení videa ve formátu iTunes (GZ-HD620)	35
Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)	36
Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)	37
Zbývající doba záznamu/energie baterie	38

Přehrávání

Přehrávání videa	40
Rychlá kontrola obsahu videa	41
Přehrávání videa s poškozenou informací o správě	41
Přehrávání se speciálními efekty	42
Přehrávání statických snímků	43
Přehrávání prezentace	43
Vyhledávání konkrétního videa/statického snímku	44
Vyhledávání podle skupiny	44
Vyhledávání data	44
Vyhledat událost	45
Připojení kamery a prohlížení souborů na televizoru	45
Připojení pomocí HDMI minikonektoru	46
Připojení pomocí komponentního konektoru	47
Připojení pomocí AV konektoru	47
Přehrávání seznamů stop	48
Přehrávání BD/DVD disků vytvořených na tomto přístroji	48

Úprava

Smazání nepotřebných souborů	49
Smazání aktuálně zobrazeného souboru	49
Smazání zvolených souborů	50
Smazání všech souborů	51
Ochrana souborů	52
Ochrana aktuálně zobrazeného souboru	52
Ochrana zvolených souborů	53
Ochrana všech souborů	54
Zrušení ochrany všech souborů	55
Změna registrace události pro videa	56
Změna události aktuálně zobrazeného souboru	56
Změna události zvolených souborů	57
Rozdělení souborů	58
Zvětšení detekovaného obličeje	59
Pořízení statického snímku během přehrávání videa	60
Pořízení požadované části videa	60
Pořízení videa pro odeslání na YouTube™	61
Příprava videa pro přenos do iTunes (GZ-HD620)	63
Vytvoření seznamu stop s popisem	64
Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů	65
Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů	65
Vytvoření seznamu stop podle skupiny	66
Vytvoření seznamu stop podle data	67
Vytvoření seznamu stop podle události	68
Úprava seznamů stop	69
Smazání seznamů stop	70
Přidání popisu obrazovky k seznamu stop	70

Kopírování

Kopírování souborů na kartu	72
Kopírování všech souborů	72
Kopírování zvolených souborů	73
Přesun souborů	74
Přesun všech souborů	74
Přesun zvolených souborů	75
Vytvoření disků pomocí zapisovatelné BD/DVD jednotky (GZ-HD620)	76
Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD50)	76
Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD3)	77
Příprava zapisovatelné BD jednotky	77
Volba kvality pro uložení na disky (ZMĚNIT ZÁZN. MÉDIA)	78
Kopírování všech souborů	78
Kopírování souborů podle data	79
Kopírování souborů podle události (pouze video režim)	80
Kopírování zvolených seznamů stop (pouze video režim)	81
Kopírování zvolených souborů	82
Přehrávání souborů	83

Finalizace disků po ukočení kopírování	83	MENU NA OBRAZOVCE	111
Přehrání stručného přehledu	83	Menu nastavení displeje	112
Použití USB externího pevného disku (GZ-HD620)	84	LANGUAGE	112
Příprava USB externího pevného disku	84	STYL ZOBRAZENÍ DATA	112
Zálohování souborů	85	JAS MONITORU	113
Přehrávání souborů na USB externím pevném disku	85	PODSVÍCENÍ MONITORU	114
Smazání souborů z USB externího pevného disku	86	BARVA ASIST. ZAOSTŘ.	114
Formátování USB externího pevného disku	86	NAST HODIN	115
Vytvoření disku pomocí připojeného Blu-ray rekordéru	87	Menu základního nastavení	116
Přenos souborů do videorekordéru nebo DVD rekordéru	87	DEMO REŽIM	117
Kopírování souborů do osobního počítače se systémem		AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ	117
Windows	88	ZVUK OPERACÍ	118
Ověření systémových požadavků (přuvodce)	88	TLAČÍTKO ZÁZNAMU	118
Instalace dodaného softwaru	88	RYCHLÝ RESTART	119
Zálohování všech souborů	89	OCHRANA PROTI NÁRAZU	119
Uspořádání souborů	90	DÁLK OVLÁD (pouze model GZ-HD620)	120
Nahrávání videa na DVD disky	91	AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ (pouze model GZ-HD620)	120
Licenční smlouva na software JVC	93	AKTUALIZACE	121
Zálohování souborů bez použití dodaného softwaru	94	TOVÁRNÍ NASTAVENÍ	121
Seznam souborů a složek	94	Menu nastavení připojení	122
Kopírování souborů do osobního počítače se systémem Mac		ZOBRAZIT V TV	122
.....	95	VIDEO VÝSTUP	122
		KOMPONENTNÍ VÝSTUP	123
		HDMI VÝSTUP	123
		OVLÁDÁNÍ HDMI	124
		Menu nastavení média	125
		ZÁZN. MÉDIA VIDEO	125
		ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU	125
		FORMÁTOVÁNÍ HDD	126
		FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD	126
		SMAZAT DATA NA HDD	127
Nastavení menu		Názvy částí	
Ovládání menu	96	Přední část	128
Menu záznamu (video)	97	Zadní část	128
PRIORITA TVÁŘE AE/AF	98	Spodní část	129
SVĚTLO (pouze model GZ-HD620)	98	Vnitřní část	129
REGISTROVAT UDÁLOST	99	LCD monitor	130
KVALITA OBRAZU	99		
ZOOM	99		
ZLEPŠENÍ	100		
INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ	100		
AUTO NAHRÁVÁNÍ	100		
x.v.Color	100		
FILTR VĚTRU	101		
Menu záznamu (statický snímek)	102		
PRIORITA TVÁŘE AE/AF	102		
SVĚTLO (pouze model GZ-HD620)	103		
SAMOSPOUŠŤ	103		
REŽIM ZÁVĚRKY	104		
VELIKOST OBRAZU	104		
KVALITA SNÍMKU	105		
ZLEPŠENÍ	105		
AUTO NAHRÁVÁNÍ	105		
Menu manuálního nastavení	106		
VOLBA SCÉNY	106		
OSTŘENÍ	106		
ASISTENT ZAOSTŘOVÁNÍ	106		
NASTAVENÍ JASU	106		
RYCHLOST ZÁVĚRKY (pouze model GZ-HD620)	106		
VYVÁŽENÍ BÍLÉ	106		
KOMP. PROTISVĚTLA	106		
OBLAST FOTOMETRIE	106		
EFEKT	106		
TELE MAKRO	106		
Menu přehrávání (video)	107		
ODSTRANIT	108		
TITUL OBRÁZKU	108		
VYHLEDAT	108		
PŘEHRÁVÁNÍ SEZNAMU	108		
UPRAVIT SEZNAM	108		
PŘEHR. JINÉHO SOUB.	108		
UPRAVIT	109		
STÍR./STMÍV.	109		
MENU NA OBRAZOVCE	109		
Menu přehrávání (statický snímek)	110		
ODSTRANIT	110		
VYHLEDAT DATUM	110		
UPRAVIT	110		
EFEKTY PREZENTACE	111		
		Indikátory na LCD monitoru	
		Společné indikátory záznamu	131
		Záznam videa	131
		Záznam statických snímků	132
		Přehrávání videa	132
		Přehrávání statických snímků	133
		Odstraňování potíží	
		Baterie	134
		Záznam	134
		Karta	135
		Přehrávání	135
		Úprava/kopírování	136
		PC	136
		Obrazovka/snímek	137
		Další problémy	137
		Chybové hlášení?	138
		Údržba	140
		Technické údaje	141

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]

Při snímání nepohybujte rukama, ale otáčejte celým tělem a přitom držte videokameru základním způsobem, který je popsán výše.

- ① Stůjte čelem ve směru, kde se otočení zastaví.
- ② Otočte se trupem směrem k místu, kde zahájíte záznam.
- ③ 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.)

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.



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.)

Podpěp a natáčení v úrovni očí

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 stromce a příprava večeře

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

■ Zdobení vánočního stromce



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.

Nalezení ideálního úhlu pro zachycení novomanželů

- Vytvoření záběru s hosty v popředí a novomanželským párem 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.

Záběr zblízka na nevěstinu tvář během děkovací řeči

Vyvrcholení rodinné události přichází během děkovací řeči novomanželů a darování květin. Dojemná slova díky nevěsty a slzy radosti na tvářích rodičů si nemůžete nechat ujít.

Začněte záběrem zblízka na nevěstinu tvář s použitím zoomu. Jakmile se v jejich očích zalesknou slzy, pokračujte ještě chvíli v natáčení. Potom pomalu záběr oddalujte na širokoúhlé zobrazení a zaberte rodiče, kteří jsou proslovem dojatí.

Pokročilá operace s dvěma videokamerami

- <Videokamera 1>
Po celou dobu snímající ženicha a nevěstu
- <Videokamera 2>
Nahrávající ve stejné době blahopřání od přátel



Pokud plánujete pořízené video upravovat, používejte během natáčení dvě videokamery, aby výsledné video mohlo střídat 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, nezužefejte, pokud se vám nepodaří sehnat druhou videokameru. I vložení fotografií do videa v příhodné okamžiky může přidat na jeho pestrosti. Zkuste to!

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 zvažování.

■ 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 dvojnásobek plánovaného nahrávacího času za den. Například pokud plánujete nahrávat 2 hodiny denně, nachystejte si baterii, která vydrží alespoň 4 hodiny (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 100 až 240 V a lze ho tudíž použít kdekoliv 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

☞ str.19)



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.

■ 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 zde na webových stránkách v části "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, ďáblovo 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 nechtěně fotografie, na nichž mají lidé zavřené oči. Takových chyb se můžete vyvarovat tím, že využijete funkci, která umožňuje pořídit statické snímky z nahraného videa.

Protože video je ve skutečnosti nepřetržitý záznam 60 statických snímků během jedné minuty, tato funkce vám umožní vybrat ten nejvhodnější okamžik a uložit ho jako statický snímek.

"Pořízení statického snímku během přehrávání videa" (☞ str.60)



Photo by justthatgoodguyjim

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

Průběh přehrávání videa



Photo by talkrhubarb

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

Pořízení statického snímku



Photo by justthatgoodguyjim

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

Průběh přehrávání videa

Pokročilá operace s kompenzací protisvětla

Použití kompenzace protisvětla je užitečné, pokud je tvář snímané osoby na světlém pozadí nebo pokud nelze vidět výraz tváře zřetelně.

Zvyšte jas celého obrázku nastavením „KOMP. PROTISVĚTLA“, pokud se tváře zdají příliš tmavé. Jasně a čistě lze zachytit dokonce výraz tváře ve stínu.

"Nastavení kompenzace protisvětla" (☞ str.30)

■ <Bez kompenzace protisvětla>



■ <S kompenzací protisvětla>



Kontrola příslušenství

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

Obrázek	Popis
	Sítový adaptér AP-V30E Připojuje se k tomuto přístroji za účelem nabití baterie. Lze ho rovněž použít při záznamu uvnitř místnosti nebo přehrávání.
	Baterie BN-VG114E Připevňuje se k tomuto přístroji jako zdroj energie.
	AV kabel Jeho pomocí připojte tomuto přístroji k televizoru, na kterém můžete přehrát vaše záznamy.
	Komponentní kabel (pouze model GZ-HD620) Jeho pomocí připojte tento přístroj k televizoru, na kterém můžete přehrát vaše záznamy.
	USB kabel (Typ A - Typ mini B) Slouží k připojení tomuto přístroji k osobnímu počítači.
	CD-ROM Obsahuje software "Everio MediaBrowser" pro váš osobní počítač.
	Základní návod k obsluze Dobře si ho prostudujte a uschovejte na bezpečném místě pro případy pozdějšího použití.
	Dálkový ovladač (pouze model GZ-HD620) RM-V760 Ovládá určité funkce na dálku.
	Kryt objektivu (pouze model GZ-HD510/GZ-HD500) Chrání objektiv.

POZNÁMKA:

- microSD karty se prodávají samostatně.
- "Druhy použitelných microSD karet" (☞ str.15)
- Pokud chcete použít síťový adaptér v cizině, nezapomeňte si obstarat zásuvkový adaptér pro příslušnou zemi nebo region.

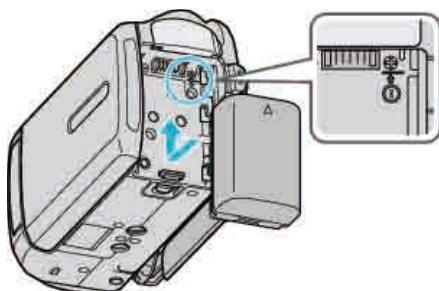
"Nabíjení baterie v zahraničí" (☞ str.19)

Nabíjení baterie

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

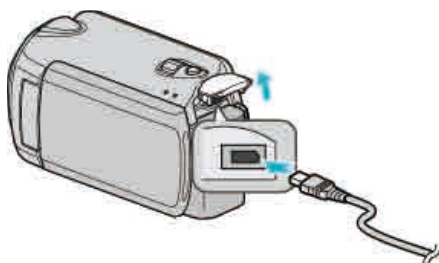
Baterie není při zakoupení nabitá.

1 Připojte baterii.

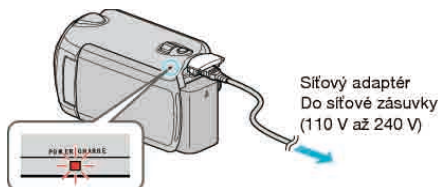


- Zarovnejte vrchní část baterie s tímto přístrojem a posuňte ji směrem nahoru, dokud nezapadne na své místo.

2 Připojte síťový adaptér k DC konektoru.



3 Zapojte do zásuvky.



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

UPOZORNĚNÍ:

- 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 - 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.

Nabíjecí baterie:

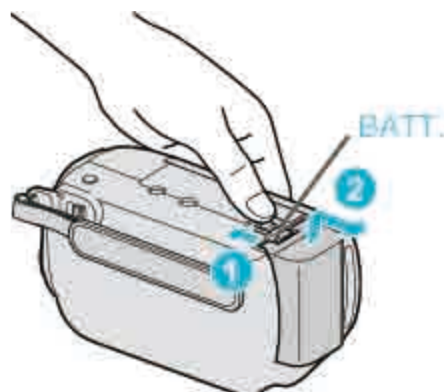
- Při použití baterie v prostředí s nízkou teplotou (pod 10 °C) se může provozní doba zkrátit nebo baterie nemusí fungovat správně. Pokud používáte tomuto přístroji venku v zimním počasí, zahřejte baterii před jejím připojením ke kameře, například umístěním do kapsy. (Nedotýkejte se baterie přímo, je-li rozehřátá.)
- Nevystavujte baterii nadměrnému teplu, jako například přímému slunečnímu světlu nebo ohni.
- Pokud nebudete baterii používat delší dobu, nechte ji při posledním použití zcela vybit a poté ji odpojte od tomuto přístroji, abyste zabránili opotřebení.
- Po vyjmutí baterie ji uschovejte na suchém místě o teplotě mezi 15 °C a 25 °C.
- Pokud je baterie nabíjena opakovaně, dochází k jejímu opotřebení. Vyměňte baterii za novou.

POZNÁMKA:

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

- Neohýbejte a netahejte za zástrčku nebo kabel síťového adaptéru. Mohlo by dojít k poškození síťového adaptéru.

Odpojení baterie



Posuňte tlačítkem pro odpojení baterie a baterii odejměte.

Přibližná doba nabíjení baterie

Baterie	Doba nabíjení	Skutečný čas záznamu*	Nepřetržitý čas záznamu*
BN-VG114E (součástí příslušenství)	2 hod 30 min	45 min	1 hod 20 min
BN-VG121E	3 hod 30 min	1 hod 10 min	2 hod 5 min

*Výše uvedené hodnoty platí v případě, že je volba „SVĚTLO“ nastavena na „VYPNUTO“ a „PODSVÍCENÍ MONITORU“ na „STANDARDNÍ“.

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

Nastavení úchopu



- ① Uvolněte poutko.
- ② Nastavte délku poutka.
- ③ Upevněte poutko.

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.

Použití řemínku pro nošení

Používáte-li řemínek pro nošení, omotejte ho kolem svého zápěstí.



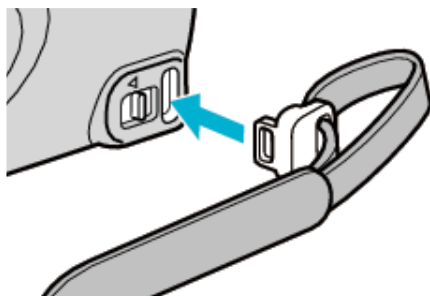
Odstranění řemínku



Stiskněte a podržte

- Pro odstranění řemínku současně stiskněte ① a posuňte ②.

Připevnění řemínku

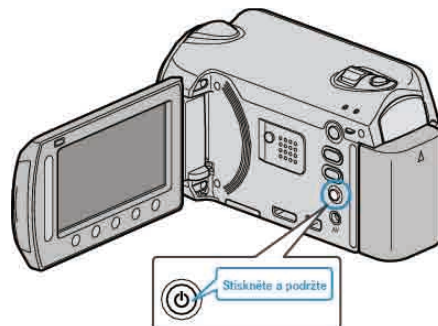


- Pevně ho zatlačte, dokud nezaklapne na své místo.

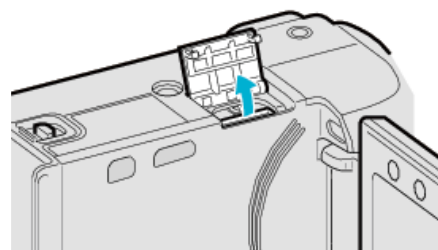
Vložení microSD karty

Pokud je do kamery vložena paměťová microSD karta běžně dostupná v obchodech, lze pokračovat v záznamu na tuto kartu v případě, že se naplní paměť pevného disku (HDD). "Druhy použitelných microSD karet" (☞ str.15)

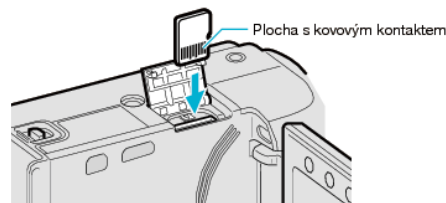
- Stiskněte tlačítko napájení na dobu delší než 2 vteřiny pro vypnutí tohoto přístroje.



- Otevřete kryt slotu pro kartu.



- Vložte microSD kartu.



- Kartu vkládejte plochou s kovovým kontaktem směrem ven.

UPOZORNĚNÍ:

- Ujistěte se, že nevkládáte kartu obráceně. Mohlo by dojít k poškození přístroje nebo karty.
- Před vložením nebo vyjmutím karty tomuto přístroji vypněte.

POZNÁMKA:

- Abyste mohli na kartu nahrávat, je nutné provést úpravy nastavení média. Pokud nemáte kartu k dispozici, nastavte médium pro záznam na „HDD“

"ZÁZN. MÉDIA VIDEO" (☞ str.125)

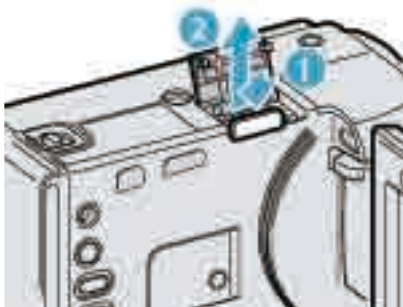
"ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU" (☞ str.125)

- Pokud chcete použít kartu, která byla předtím použita na jiném zařízení, musíte ji zformátovat pomocí položky „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ z nastavení média.

"FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD" (☞ str.126)

Vyjmutí karty

Zatlačte kartu dovnitř a poté ji vytáhněte.



Druhy použitelných microSD karet

Pro tuto přístroj můžete použít následující microSD karty.

microSDHC karta



- Pro video záznam použijte kartu microSDHC kompatibilní s třídou 4 nebo vyšší (4 GB až 8 GB).

microSD karta



- Tato přístroj podporuje microSD karty od 256 MB do 2 GB.
- Pro použití byly ověřeny microSD karty od následujících výrobců.
- Panasonic
- TOSHIBA
- SanDisk
- ATP

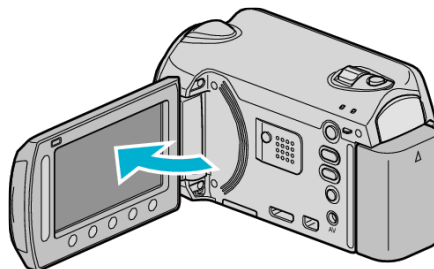
POZNÁMKA:

- Při použití jiných než výše uvedených microSD karet (včetně microSDHC karet) se data nemusí zaznamenat správně nebo může dojít ke ztrátě dat.
- Třída 4 a třída 6 zaručují minimální přenosovou rychlost 4, respektive 6 MB/s při čtení nebo zápisu dat.

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.



- Tato přístroj se zapne.
- Zavřením LCD monitoru tomuto přístroj opět vypnete.

- 2 Zvolte „ANO“ a stiskněte **OK**.



- 3 Nastavte datum a čas.



- Použijte dotykový senzor pro nastavení roku, měsíce, dne, hodiny a minut v uvedeném pořadí.
- Kurzor přesunete stisknutím provozních tlačítek "←"/"→".
- Po nastavení data a času stiskněte **OK**.

- 4 Zvolte region, ve kterém videokameru používáte, a stiskněte **OK**.



- Zobrazí se názvy měst odpovídajících zvolenému časovému pásmu.
- Po změně barvy zvoleného regionu stiskněte **OK**.

POZNÁMKA:

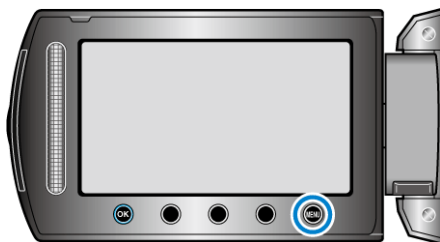
- Hodiny lze kdykoliv poté nastavit znovu.
- "Opětovné nastavení hodin" (☞ str.16)
- Pokud používáte tomuto přístroj v zahraničí, můžete ji nastavit pro účely záznamu na místní čas.
- "Nastavení hodin na lokální čas při cestách do zahraničí" (☞ str.19)
- Během režimu přehrávání můžete zapnout nebo vypnout zobrazení hodin.
- "MENU NA OBRAZOVCE" (☞ str.109)
- Styl nastavení hodin se liší podle jednotlivých modelů.
- "Styl nastavení hodin" (☞ str.113)
- Dotýkejte se senzoru a tlačítek v okolí obrazovky pouze svými prsty.

- Budete-li se dotýkat senzoru a tlačítek nehtem nebo s nasazenými rukavicemi, nebudou fungovat.
- Obrazovka není dotyková. Pokud se jí dotknete prstem, nic se nestane.

Opětovné nastavení hodin

Hodiny nastavíte zvolením položky „NAST HODIN“ v menu.

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „NAST HODIN“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „NAST. HODIN“ a stiskněte .



- 4 Nastavte datum a čas.



- Použijte dotykový senzor pro nastavení roku, měsíce, dne, hodiny a minut v uvedeném pořadí.
- Kurzor přesunete stisknutím provozních tlačítek "←"/"→".
- Po nastavení data a času stiskněte .

- 5 Zvolte region, ve kterém videokameru používáte, a stiskněte .

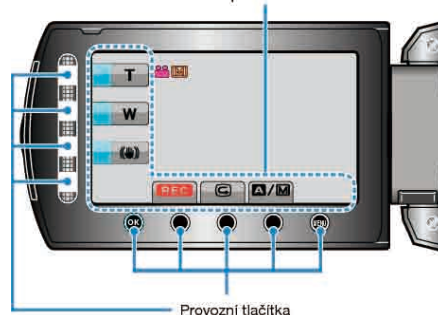


- Zobrazí se názvy měst odpovídajících zvolenému časovému pásmu.
- Po změně barvy zvoleného regionu stiskněte .

Použití provozních tlačítek

Funkce provozních tlačítek mohou být zobrazeny na obrazovce v závislosti na použité funkci.

Zobrazí se funkce provozních tlačítek.



- Pro jejich funkčnost se dotýkejte lehce senzoru a tlačítek v okolí obrazovky pouze svými prsty.

POZNÁMKA:

- "Dotknout" se znamená lehký dotyk provozních tlačítek.
- Budete-li se dotýkat senzoru a tlačítek nehtem nebo s nasazenými rukavicemi, nebudou fungovat.
- Obrazovka není dotyková. Pokud se jí dotknete prstem, nic se nestane.

Použití dotykového senzoru

Pro bezproblémové fungování senzoru po něm posouvajte své bříško prstu.

Při stisknutí dotykového senzoru se kurzor automaticky přesune. Stisknutím dotykového senzoru lze provést například jemné posouvání kurzoru z jedné položky na druhou.

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

POZNÁMKA:

- Budete-li se dotýkat senzoru a tlačítek nehtem nebo s nasazenými rukavicemi, nebudou fungovat.
- Obrazovka není dotyková. Pokud se jí dotknete prstem, nic se nestane.

Držení tohoto přístroje

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



UPOZORNĚNÍ:

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

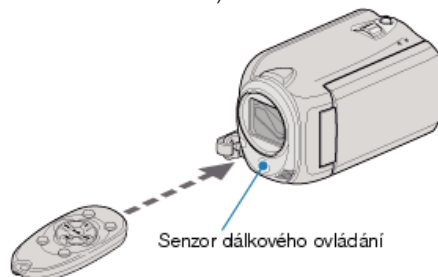
POZNÁMKA:

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

"Eliminace otřesů kamery" (☞ str.23)

Použití dálkového ovladače (pouze model GZ-HD620)

Tento přístroj můžete ovládat na dálku pomocí dodaného dálkového ovladače. (pouze model GZ-HD620)



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.

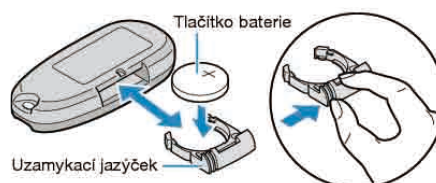
Příprava dálkového ovladače

První použití dálkového ovladače



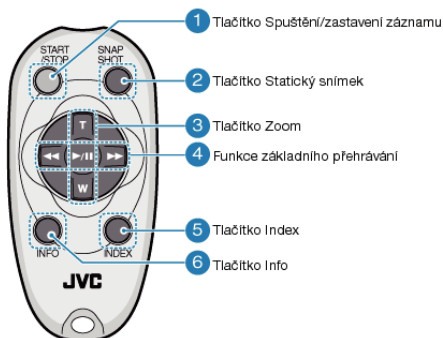
- Knoflíková baterie (CR2025) je součástí dálkového ovladače při jeho zakoupení. Před použitím odstraňte izolační vrstvu.

Opětovné vložení baterie



- Vysuňte držák baterie stisknutím uzamykacího jazýčku.
- 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 ▶ / II	• 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

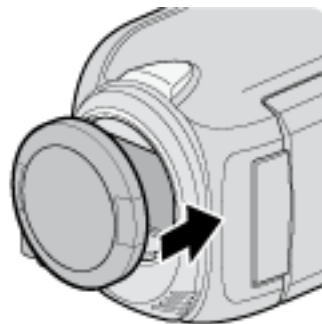
- Zastaví přehrávání a provede návrat k zobrazení miniatur.

6 Tlačítko Info

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

Nasazení krytu objektivu (pouze model GZ-HD510/GZ-HD500)

Abyste ochránili objektiv, připevněte k tomuto přístroji dodaný kryt objektivu, jak je znázorněno na obrázku.

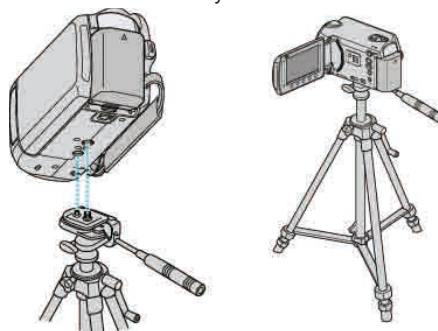


UPOZORNĚNÍ:

- Dávejte si pozor na kryt objektivu a neztratěte jej.

Instalace stativu

Tuto přístroji lze upevnit na stativ. 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 závit 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 tohoto 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 digitální stabilizátor obrazu na (OFF).

"Eliminace otřesů kamery" (str.23)

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.19)

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

"Nastavení hodin na lokální čas při cestách do zahraničí" (☞ str.19)

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

"Nastavení letního času" (☞ str.20)

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
				

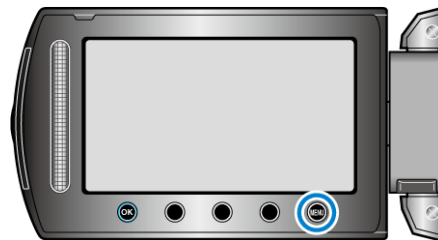
North America		Europe		Oceania		Middle East	
United States	A	Iceland	C	Australia	O	Israel	C
Canada	A	Ireland	C	Guam	A	Iran	C
Mexico	A	United Kingdom	B,BF	Tahiti	C	Kuwait	B,C
Asia		Italy	C	Tonga	O	Jordan	B,BF
India	B,C,BF	Austria	C	New Zealand	O	Africa	
Indonesia	C	Netherlands	C	Fiji	O	Algeria	A,B,BF,C
Singapore	B,BF	Canary Islands	C	Latin		Egypt	B,BF,C
Sri Lanka	B,C,BF	Greece	C	Argentina	O	Guinea	C
Thailand	A,BF,C	Switzerland	C	Colombia	A	Kenya	B,C
South Korea	A,C	Sweden	C	Jamaica	A	Zambia	B,BF
China	A,B,BF,C,O	Spain	A,C	Chile	B,C	Tanzania	B,BF
Japan	A	Denmark	C	Haiti	A	Republic of South Africa	B,C,BF
Nepal	C	Germany	C	Panama	A	Mozambique	C
Pakistan	B,C	Norway	C	Bahamas	A	Morocco	C
Bangladesh	C	Hungary	C	Puerto Rico	A		
Philippines	A,BF,O	Finland	C	Brazil	A,C		
Vietnam	A,C	France	C	Venezuela	A		
Hong Kong Special		Belgium	C	Peru	A,C		
Administrative Region	B,BF	Poland	B,C				
Macau Special		Portugal	B,C				
Administrative Region	B,C	Romania	C				
Malaysia	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 Stiskněte  pro zobrazení menu.



2 Zvolte „NAST HODIN“ a stiskněte .



3 Zvolte „NAST. OBLAST“ a stiskněte .



4 Zvolte oblast, která je cílem vaší cesty, a stiskněte .



- Zobrazí se názvy měst odpovídajících zvolenému časovému pásmu.

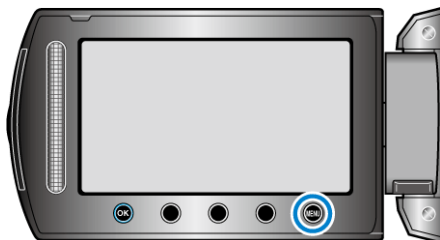
POZNÁMKA:

- 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 „NASTAV ČAS ÚSPORY VE DNE“ v menu „NAST HODIN“, čas se posune o jednu hodinu napřed.

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „NAST HODIN“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „NASTAV ČAS ÚSPORY VE DNE“ a stiskněte .



- 4 Nastavte letní čas a stiskněte .



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

Název výrobku	Popis				
Baterie • BN-VG114E • BN-VG121E	• Umožňují delší dobu záznamu než baterie, která je součástí příslušenství této přístroje. Lze je rovněž využít jako náhradní baterie.				
Nabíječka baterie • AA-VG1	• Umožňuje nabití baterie bez použití tohoto přístroje.				
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.				
Komponentní kabel • QAM1266-001	• Pro sledování záznamu ve vysoké obrazové kvalitě.				
USB kabel • QAM0852-001	• Spojuje tento přístroj se zapisovatelnou BD jednotkou nebo USB externím pevným diskem (viz tabulka níže). <table border="1"> <tr> <td>Seagate</td><td>Typ FreeAgent™ Desk</td></tr> <tr> <td>LaCie</td><td>Typ Design by Neil Poulton</td></tr> </table>	Seagate	Typ FreeAgent™ Desk	LaCie	Typ Design by Neil Poulton
Seagate	Typ FreeAgent™ Desk				
LaCie	Typ Design by Neil Poulton				

POZNÁMKA:

- Více informací získáte v katalogu.
- S touto tomuto přístroji 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)	45 min	1 hod 20 min
BN-VG121E	1 hod 10 min	2 hod 5 min

- Výše uvedené hodnoty platí v případě, že je volba „SVĚTLO“ nastavena na „VYPNUTO“ a „PODSVÍCENÍ MONITORU“ na „STANDARDNÍ“.
- 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

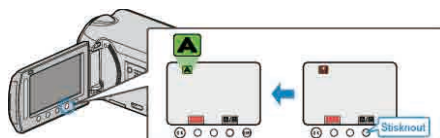
Pokud zvolíte automatický režim, nemusíte si dělat starosti s žádnými podrobnými nastaveními.

- 1 Otevřete LCD monitor a zvolte video režim.
(U modelu GZ-HD510/GZ-HD500 sejměte kryt objektivu.)



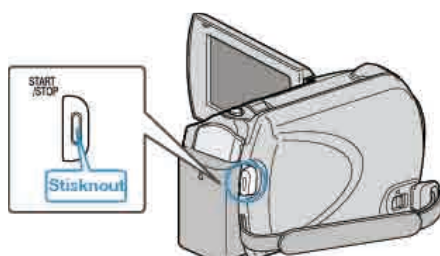
- Zobrazí se ikona video režimu.

- 2 Zkontrolujte, zda je režim záznamu Auto.



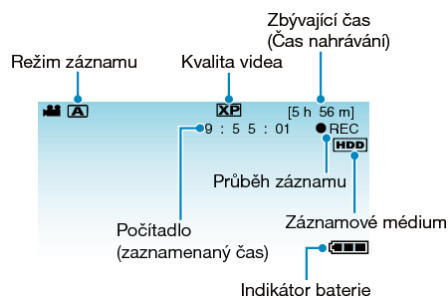
- Pokud je režim Manuální, stiskněte tlačítko **A/M**.
Režim se přepíná mezi automatickým a manuálním s každým stisknutím tohoto tlačítka.

- 3 Spusťte nahrávání.



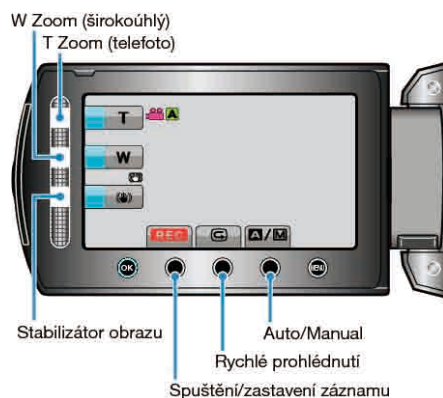
- Opětovným stisknutím záznam zastavíte.

Indikátory na displeji během záznamu videa



Ikona na displeji	Popis
Režim záznamu	Stiskněte tlačítko A/M pro přepnutí režimu záznamu mezi A (auto) a M (manuální).
Kvalita videa	Zobrazuje ikonu nastavení položky „KVALITA OBRAZU“ zvolené v menu záznamu. „KVALITA OBRAZU“ (☞ str.99)
Zbývající čas (Čas nahrávání)	Zobrazuje zbývající dobu video záznamu.
● REC Průběh záznamu	Objeví se, pokud probíhá video záznam.
● Pohotovostní režim záznamu	Objeví se, pokud je video záznam pozastaven.
Počítadlo (zaznamenaný čas)	Zobrazuje uplynulý čas aktuálně nahrávaného videa.
Záznamové médium	Zobrazuje ikonu média, na které se video zaznamenává. Záznamové médium lze změnit. „ZÁZN. MÉDIA VIDEO“ (☞ str.125)
Indikátor baterie	Zobrazuje přibližnou zbývající energii baterie. Přesný stav baterie lze zobrazit stisknutím tlačítka INFO ⓘ . „Zbývající doba záznamu/energie baterie“ (☞ str.38)

Provozní tlačítka pro záznam videa



Provozní tlačítko	Popis
T/W Zoom	Umožňuje tytéž funkce, jako páčka zoomu. Při použití páčky zoomu často dochází k otřesům kamery, které lze minimalizovat. "Transfokace" (☞ str.23)
Stabilizátor obrazu	Nastavuje omezení otřesů kamery. "Eliminace otřesů kamery" (☞ str.23)
Spuštění/zastavení záznamu	Funguje stejně jako tlačítko START/STOP.
Rychlé prohlédnutí	Umožňuje si prohlédnout poslední natočené video. "Okamžitá kontrola pořízeného snímku (Rychlé prohlédnutí)" (☞ str.23)
Auto/Manual	Přepíná režim záznamu mezi automatickým a manuálním.

POZNÁMKA:

- Dotykový senzor nelze použít standardním způsobem, pokud je LCD monitor vyklopen.
- Při dotyku senzoru se pouze zobrazí možnost transfokace.

Užitečná nastavení pro nahrávání

- Videa lze snadno vyhledávat během přehrávání, pokud je při záznamu rozdělit do kategorií.
- "Přiřazení souborů k událostem" (☞ str.99)
- 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.119)
- 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.117)
- Pokud je položka „PRIORITA TVÁŘE AE/AF“ nastavena na „ZAPNUTO“ (výchozí nastavení), tento přístroj detekuje obličej, automaticky upravuje jas a zaostřuje tak, aby byl záznam obličejů jasnější.
- "PRIORITA TVÁŘE AE/AF" (☞ str.98)

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 probíhá video záznam, svítí kontrolka přístupu. Když svítí kontrolka přístupu, neodstraňujte baterii, síťový adaptér nebo microSD kartu.
- 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 záznamem důležité scény doporučujeme pořídit zkušební záznam.
- Před zahájením záznamu zkontrolujte zbývajícím čas na použitém záznamovém médiu. Pokud na něm není dostatek místa, přesuňte (zkopírujte) data na osobní počítač nebo na disk.
- 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.

Transfokace

Zorný úhel lze upravit pomocí transfokace.



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

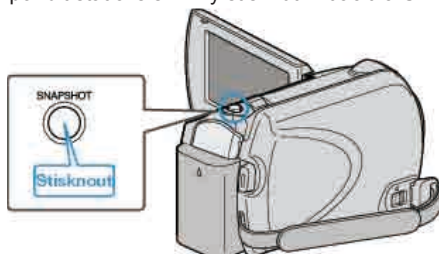
POZNÁMKA:

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

"Změna rozsahu transfokace" (☞ str.99)

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".



- Statické snímky pořízené během video záznamu se ukládají na médium specifikované v menu nastavení média.

"ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU" (☞ str.125)

POZNÁMKA:

- Kvalita obrázků závisí na nastavení položky „KVALITA SNÍMKU“.

"Změna kvality obrazu statických snímků" (☞ str.105)

Eliminace otřesů kamery

Pokud je aktivován digitální stabilizátor obrazu, otřesy kamery během záznamu jsou velmi účinně eliminovány.



- Nastavení stabilizátoru obrazu se přepíná s každým stisknutím.

Zobrazení	Nastavení
(Stabilizátor obrazu 1)	Omezuje otřesy kamery při normálních podmínkách snímání.
(Stabilizátor obrazu 2)	Snižuje otřesy videokamery účinněji při snímání scén za jasného světla na širokoúhlém konci. * Pouze na širokoúhlém konci (přibližně 5x)
(OFF)	Deaktivuje stabilizátor obrazu.

POZNÁMKA:

- Doporučujeme tento režim vypnout při použití stativu a záběrech objektu, který se pohybuje pouze nepatrně.
- Úplná stabilizace není možná v případě nadměrných otřesů kamery.
- Toto nastavení je účinné pouze pro záznam videa.

Okamžitá kontrola pořízeného snímku

Během režimu záznamu můžete zkontrolovat poslední pořízené snímky. (Rychlé prohlédnutí)



POZNÁMKA:

- Po kontrole můžete zároveň snímek smazat .
- Funkce rychlého prohlédnutí nezobrazí poslední pořízené snímky, pokud vypnete napájení kamery.

Pro kontrolu snímku v takovém případě musíte použít režim přehrávání.

Pořizování statických snímků v automatickém režimu

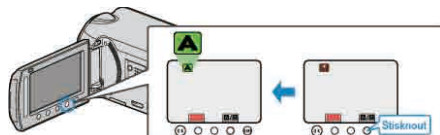
Pokud zvolíte automatický režim, nemusíte si dělat starosti s žádnými podrobnými nastaveními.

- 1 Otevřete LCD monitor a zvolte režim statických snímků.
(U modelu GZ-HD510/GZ-HD500 sejměte kryt objektivu.)



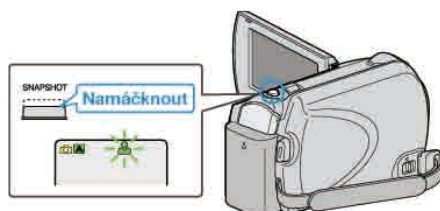
- Zobrazí se ikona režimu statických snímků.

- 2 Zkontrolujte, zda je režim záznamu Auto.



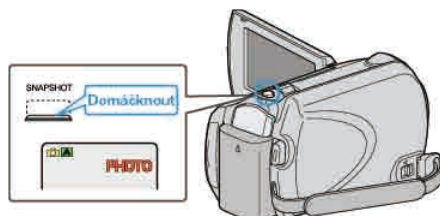
- Pokud je režim Manuální, stiskněte tlačítko **A/M**.
Režim se přepíná mezi automatickým a manuálním s každým stisknutím tohoto tlačítka.

- 3 Zaostřete na předmět.



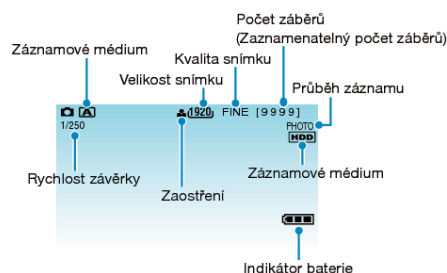
- Po dokončení zaostření se ikona rozsvítí zeleně.

- 4 Pořídte statický snímek.



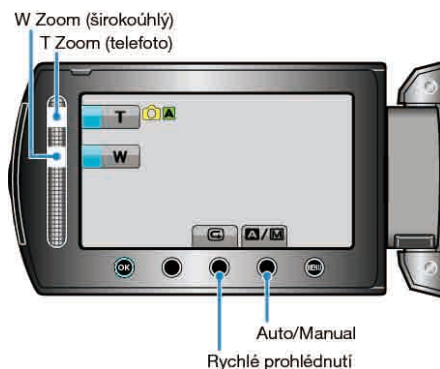
- V okamžiku pořizování statického snímku se rozsvítí PHOTO.

Indikátory na displeji během záznamu statického snímku



Ikona na displeji	Popis
Režim záznamu	Stiskněte tlačítko A/M pro přepnutí režimu záznamu mezi A (auto) a M (manuální).
Velikost snímku	Zobrazuje ikonu velikosti snímku. "VELIKOST OBRAZU" (☞ str.104)
Kvalita snímku	Zobrazuje ikonu nastavení položky „KVALITA SNÍMKU“ zvolené v menu záznamu. "KVALITA SNÍMKU" (☞ str.105)
Počet záběrů (Zaznamenanatelný počet záběrů)	Zobrazuje zbývajících počet záběrů pro záznam statických snímků.
Rychlost závěrky	Zobrazuje rychlost závěrky.
Zaostření	Tento indikátor zezelená po zaostření obrazu.
Průběh záznamu	Zobrazí se v okamžiku pořizování statického snímku.
Záznamové médium	Zobrazuje ikonu média, na které se statické snímky zaznamenávají. Záznamové médium lze změnit. "ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU" (☞ str.125)
Indikátor baterie	Zobrazuje přibližnou zbývajících energii baterie. Přesný stav baterie lze zobrazit stisknutím tlačítka INFO . "Zbývajících doba záznamu/energie baterie" (☞ str.38)

Provozní tlačítka pro záznam statických snímků



Provozní tlačítko	Popis
T/W Zoom	Funguje jako páčka zoomu. "Transfokace" (☞ str.25)
Rychlé prohlédnutí	Umožňuje si prohlédnout poslední zaznamenaný statický snímek. "Okamžitá kontrola pořízeného snímku" (☞ str.25)
Auto/Manual	Přepíná režim záznamu mezi automatickým a manuálním.

POZNÁMKA:

- Dotykový senzor nelze použít standardním způsobem, pokud je LCD monitor vyklopen.
- Při dotyku senzoru se pouze zobrazí možnost transfokace.

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.119)
- 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.117)
- Pokud je položka „PRIORITA TVÁŘE AE/AF“ nastavena na „ZAPNUTO“ (výchozí nastavení), tento přístroj detekuje obličeje, automaticky upravuje jas a zaostřuje tak, aby byl záznam obličejů jasnější. "PRIORITA TVÁŘE AE/AF" (☞ str.102)
- Rozlišení obrazu lze změnit.
- "VELIKOST OBRAZU" (☞ str.104)

UPOZORNĚNÍ:

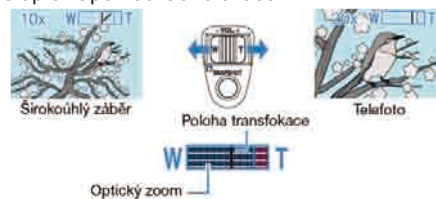
- Nevystavujte objektiv přímému slunečnímu světlu.
- Nepoužívejte tomuto přístroji ve vlhkém prostředí, například v koupelně, nebo pokud prší či sněží.
- Nepoužívejte tomuto přístroji na místech s nadměrnou prašností nebo vlhkostí a na místech přímo vystavených páře nebo kouři.
- Pokud probíhá video záznam, svítí kontrolka přístupu. Když svítí kontrolka přístupu, neodstraňujte baterii, síťový adaptér nebo microSD kartu.

POZNÁMKA:

- Před záznamem důležité scény doporučujeme pořídit zkušební záznam.
- Digitální stabilizátor obrazu nelze použít při záznamu statických snímků.

Transfokace

Zorný úhel lze upravit pomocí transfokace.



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

POZNÁMKA:

- Digitální zoom není dostupný v režimu záznamu statických snímků.

Okamžitá kontrola pořízeného snímku

Během režimu záznamu můžete zkontrolovat poslední pořízené snímky. (Rychlé prohlédnutí)



POZNÁMKA:

- Po kontrole můžete zároveň snímek smazat ☒.
- Funkce rychlého prohlédnutí nezobrazí poslední pořízené snímky, pokud vypnete napájení kamery. Pro kontrolu snímku v takovém případě musíte použít režim přehrávání.

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 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



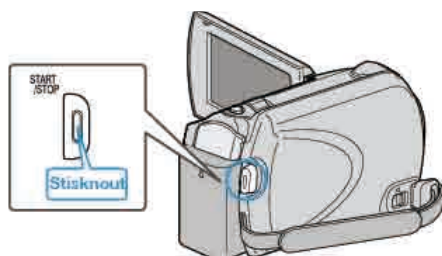
- Zobrazí se ikona video režimu nebo režimu statických snímků.

- 2 Zvolte režim manuálního záznamu.



- Režim se přepíná mezi automatickým a manuálním s každým stisknutím tohoto tlačítka.

- 3 Spustěte nahrávání.



- Opětovným stisknutím záznam zastavíte.

POZNÁMKA:

- Manuální nastavení se zobrazují pouze v manuálním režimu.

Menu manuálního záznamu

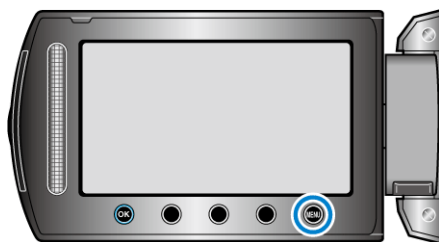
Lze nastavit následující položky.

Název	Popis
VOLBA SCÉNY	• Slouží k pořízení záznamu, který bude vyhovovat podmínkám snímání. "Volba scény" (☞ str.27)
OSTŘENÍ	• Pokud není objekt zaostřen automaticky, použijte manuální zaostření. "Manuální nastavení zaostření" (☞ str.28)
ASISTENT ZAOŠŤOVÁNÍ	• Použijte tuto funkci pro přesnější nastavení zaostření. "Použití funkce Pomoc při ostření" (☞ str.28)
NASTAVENÍ JASU	• Celkový jas obrazu lze upravit. • Použijte toto nastavení při záznamech na tmavých nebo naopak jasných místech. "Nastavení jasu" (☞ str.29)
RYCHLOST ZÁVĚRKY (GZ-HD620)	• Rychlost závěrky lze upravit. • Použijte tuto funkci při snímání rychle se pohybujícího objektu nebo pokud chcete jeho pohyb zdůraznit. "Nastavení rychlosti závěrky (GZ-HD620)" (☞ str.29)
VYVÁŽENÍ BÍLÉ	• Celkovou barvu obrazu lze upravit. • Použijte tuto funkci, když se barvy na obrazovce výrazně liší od skutečných barev. "Nastavení vyvážení bílé" (☞ str.30)
KOMP. PROTISVĚTLA	• Upravuje snímek, pokud se objekt zobrazuje tmavě na světlém pozadí. • Použijte tuto funkci při snímání proti světlu. "Nastavení kompenzace protisvětla" (☞ str.30)
OBLAST FOTOMETRIE	• Jas určené oblasti lze nastavit jako standardní. "Nastavení oblasti fotometrie" (☞ str.31)
EFEKT	• Můžete pořídít snímky, které budou vypadat jako staré fotografie, nebo zaznamenat černobílá videa. "Záznam s efekty" (☞ str.31)
TELE MAKRO	• Použijte tuto funkci pro pořízení snímků zblízka (makro). "Pořizování snímků zblízka" (☞ str.32)

Volba scény

Obvyklé často natáčené scény lze pořídit s nevhodnějším nastavením.

1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



2 Zvolte „MANUÁLNÍ NASTAVENÍ“ a stiskněte .

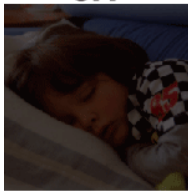


3 Zvolte „VOLBA SCÉNY“ a stiskněte .



4 Zvolte scénu a stiskněte .



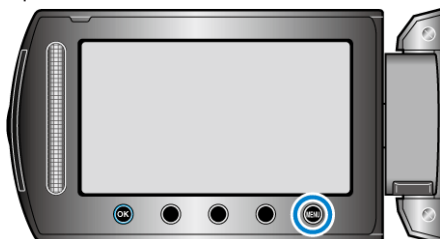
Nastavení	Efekt
 NOC	Zvyšuje zlepšení a automaticky zjasňuje scénu, pokud je okolí příliš tmavé. Abyste zabránili otřesům kamery, použijte stativ. OFF  ON 
 SOUMRAK (GZ-HD620)	Zachycuje noční scény přirozeně. OFF  ON 
 PORTRÉT (GZ-HD620)	Rozostří pozadí, aby se lidé na obrázku vykreslili jasněji. OFF  ON 
 SPORT (GZ-HD620)	Zachycuje rychle se pohybující objekty jasně v každém jednotlivém políčku. OFF  ON 
 SNÍH (GZ-HD620)	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 

* Snímek je pouhá imprese.

Manuální nastavení zaostření

Využijte toto nastavení, pokud zaostření v režimu „AUTO“ není jasné nebo pokud potřebujete zaostřit manuálně.

1 Stiskněte **MENU** pro zobrazení menu.



2 Zvolte „MANUÁLNÍ NASTAVENÍ“ a stiskněte **OK**.



3 Zvolte „OSTŘENÍ“ a stiskněte **OK**.



4 Zvolte „MANUÁLNÍ“ a stiskněte **OK**.



5 Upravte zaostření pomocí dotykového senzoru.



- Posuňte prst nahoru pro zaostření na vzdálený objekt.
- Posuňte prst dolů pro zaostření na blízký objekt.

6 Pro potvrzení stiskněte **OK**.



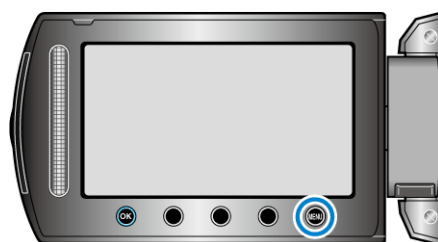
POZNÁMKA:

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

Použití funkce Pomoc při ostření

Zaostřený objekt je označen barevným obrysem pro přesnější zaostření.

1 Stiskněte **MENU** pro zobrazení menu.



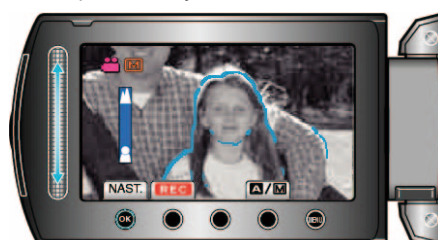
2 Zvolte „MANUÁLNÍ NASTAVENÍ“ a stiskněte **OK**.



3 Zvolte „ASISTENT ZAOSTŘOVÁNÍ“ a stiskněte **OK**.



4 Upravte zaostření pomocí dotykového senzoru.



5 Pro potvrzení stiskněte **OK**.



POZNÁMKA:

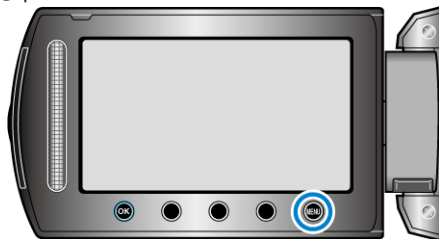
- Během zobrazení obrysu zaostřeného objektu ve zvolené barvě se obraz změní na černobílý. Pokud je obrys špatně viditelný, můžete změnit jeho barvu.

"BARVA ASIST. ZAOSTŘ." (☞ str.114)

Nastavení jasu

Jas si můžete nastavit na svou upřednostňovanou úroveň.

1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



2 Zvolte „MANUÁLNÍ NASTAVENÍ“ a stiskněte .



3 Zvolte „NASTAVENÍ JASU“ a stiskněte .



4 Zvolte „MANUÁLNÍ“ a stiskněte .



5 Zvolte hodnotu jasu pomocí dotykového senzoru.



- Kompenzační rozsah během video záznamu: -6 až +6
- Kompenzační rozsah během záznamu statických snímků: -2,0 až +2,0
- Posuňte prst nahoru pro zvýšení jasu.
- Posuňte prst dolů pro snížení jasu.

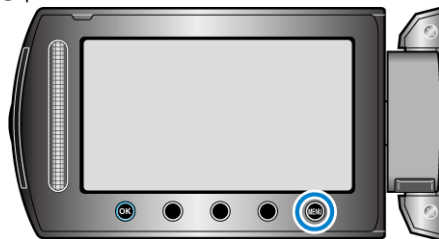
6 Pro potvrzení stiskněte .



Nastavení rychlosti závěrky (GZ-HD620)

Rychlost závěrky lze nastavit tak, aby vyhovovala typu objektu.

1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



2 Zvolte „MANUÁLNÍ NASTAVENÍ“ a stiskněte .



3 Zvolte „RYCHLOST ZÁVĚRKY“ a stiskněte .



4 Zvolte „MANUÁLNÍ“ a stiskněte .



5 Zvolte hodnotu rychlosti závěrky pomocí dotykového senzoru.



- Rychlost uzávěrky lze nastavit od 1/2 do 1/4000.
- Posuňte prst nahoru pro zvýšení rychlosti závěrky.
- Posuňte prst dolů pro snížení rychlosti závěrky.

6 Pro potvrzení stiskněte .



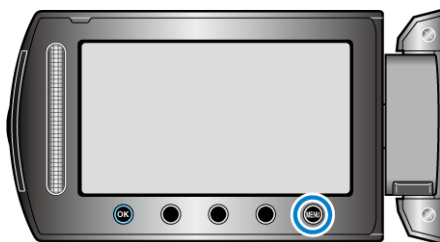
POZNÁMKA:

- Pokud provádíte záznam s pomalou rychlostí závěrky, doporučujeme použití stativu.

Nastavení vyvážení bílé

Podle zdroje světla můžete nastavit barevný tón.

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „MANUÁLNÍ NASTAVENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „VYVÁŽENÍ BÍLÉ“ a stiskněte .



- 4 Zvolte požadované nastavení a stiskněte .



Nastavení	Podrobnosti
AUTO	Nastaví automaticky přírodní barvy.
MAN.VYVÁŽ.	Použijte toto nastavení, pokud se nepodařilo vyřešit problém s nepřírodními 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.

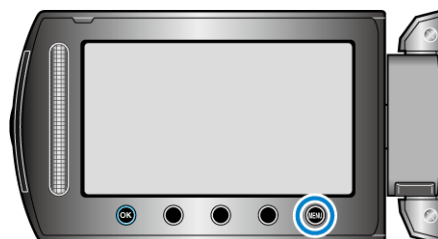
Použití MAN.VYVÁŽ.

- 1 Před objektivem kamery podržte list čistého bílého papíru, aby vyplnil celou plochu záběru.
- 2 Zvolte „MAN.VYVÁŽ.“ a držte stisknuté tlačítko .
 - Kurzor bliká.
- 3 Jakmile zmizí menu, uvolněte tlačítko .

Nastavení kompenzace protisvětla

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

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „MANUÁLNÍ NASTAVENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „KOMP. PROTISVĚTLA“ a stiskněte .



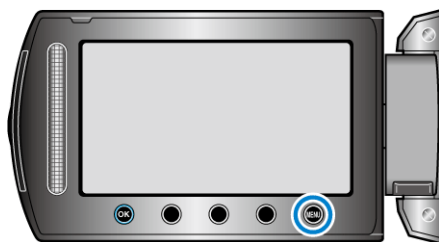
- 4 Zvolte „ZAPNUTO“ a stiskněte .



Nastavení oblasti fotometrie

Můžete nastavit jas specifikované oblasti jako standardní.

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „MANUÁLNÍ NASTAVENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „OBLAST FOTOMETRIE“ a stiskněte .



- 4 Zvolte „MÍSTO“ a stiskněte .



- Pokud je zvolen „MÍSTO“, nastavte umístění rámečku stisknutím provozních tlačítek „←“/„→“.
- Po dokončení volby stiskněte  pro potvrzení.

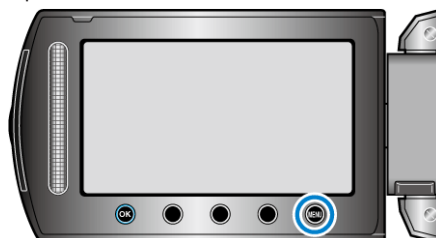
Záznam s efekty

K video i statickým snímkům můžete přidat různé efekty, které vytvoří atmosféru odlišnou od obvyklého záznamu.



* Snímek je pouhá impres.

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



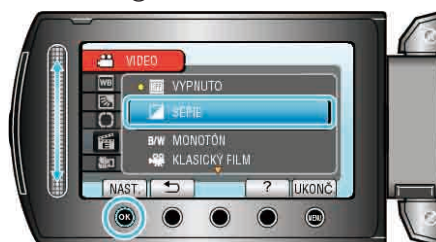
- 2 Zvolte „MANUÁLNÍ NASTAVENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „EFEKT“ a stiskněte .



- 4 Zvolte efekt a stiskněte .



Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Žádný efekt.
SÉPIE	Obraz má nahnědlý odstín podobný starým fotografiím.
MONOTÓN	Pořizuje záznam v černobílém provedení, jako u starých televizních obrazů.
KLASICKÝ FILM	Přeskakuje políčka a propůjčuje tak obrazu atmosféru starého filmu. Tento efekt lze nastavit pouze ve video režimu.
STROBOSKOP	Obraz vypadá jako řada po sobě vyfotografovaných snímků díky přeskakování políček. Tento efekt lze nastavit pouze ve video režimu.

POZNÁMKA:

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

Video	SÉPIE / MONOTÓN / KLASICKÝ FILM / STROBOSKOP
Statické snímky	SÉPIE / MONOTÓN

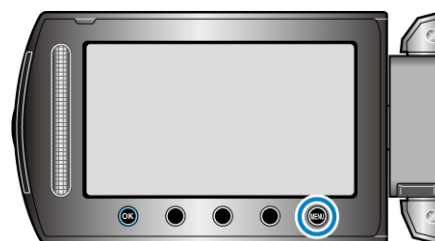
Pořizování snímků zblízka

Použitím funkce tele macro můžete pořizovat snímky zblízka.



* Snímek je pouhá imprese.

1 Stiskněte **MENU** pro zobrazení menu.



2 Zvolte „MANUÁLNÍ NASTAVENÍ“ a stiskněte **OK**.



3 Zvolte „TELE MAKRO“ a stiskněte **OK**.



4 Zvolte „ZAPNUTO“ a stiskněte **OK**.



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 50 centimetrů na straně přiblížení (T). (GZ-HD620) Umožňuje snímání zblízka až do 60 centimetrů na straně přiblížení (T). (GZ-HD510/GZ-HD500) Umožňuje snímání zblízka až do 5 centimetrů na straně oddálení (W).

Výstraha

- Pokud nepořizujete snímky zblízka, nastavte „TELE MAKRO“ na VYPNUTO.

V opačném případě může být obraz rozostřený.

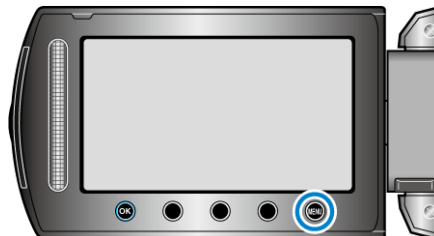
Registrace souborů k událostem před zahájením záznamu

Videa lze snadno vyhledávat během přehrávání, pokud je při záznamu rozděleno do kategorií.

1 Zvolte režim videa.



2 Stiskněte pro zobrazení menu.



3 Zvolte „REGISTROVAT UDÁLOST“ a stiskněte .



4 Zvolte druh události a stiskněte .



Druh události
PRÁZDNINY
DOVOLENÁ
SPORT
VÝROČÍ
GRATULACE
DÍTĚ
SYN
DCERA
NAROZENINY
PROMOCE

- Na obrazovce se objeví ikona a video je zaznamenáno pod zvolenou událostí.
(Další videa se budou zaznamenávat pod stejnou událostí, dokud neprovedete změnu nastavení.)

POZNÁMKA:

- Pro zrušení registrace události stiskněte „ZRUŠIT“ v kroku 4.



- Registrovanou událost lze znovu změnit později.
"Změna události aktuálně zobrazeného souboru" (str.56)
"Změna události zvolených souborů" (str.57)

Pořízení videa ve formátu YouTube™

Své radostné vzpomínky můžete snadno sdílet s rodinou a přáteli prostřednictvím zveřejnění na webových stránkách YouTube™. Pomocí snímání v režimu pro odeslání můžete videa (do 10 minut), která jsou vhodná pro odeslání na YouTube™, pořídit přímo.

POZNÁMKA:

Více informací o YouTube™ se dozvíte na následujících webových stránkách.

<http://www.youtube.com/>

1 Zvolte režim videa.



- Zobrazí se ikona video režimu.

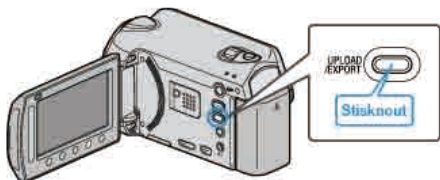
2 GZ-HD620

Stiskněte tlačítko UPLOAD/EXPORT pro zobrazení menu „ODESLAT ZÁZNAM“/„EXPORTOVAT ZÁZNAM“.

GZ-HD510/GZ-HD500

Stiskněte tlačítko UPLOAD a zapněte funkci. Pokračujte krokem 4.

- S každým stisknutím tlačítka se přepne režim mezi ON a OFF.

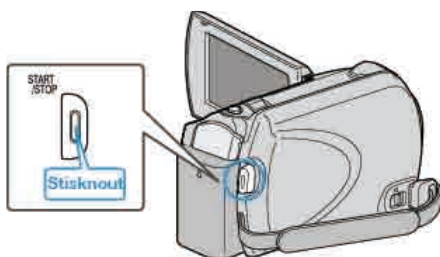


3 Zvolte „ODESLAT ZÁZNAM“ a stiskněte tlačítko OK.



- S každým stisknutím tlačítka se přepne režim mezi ON a OFF.
- Při nastavení na ON se na obrazovce objeví značka "ON".
- Pro zrušení tohoto nastavení zvolte "OFF".
- Po nastavení stiskněte tlačítko OK.

4 Spusťte nahrávání.



- Opětovným stisknutím záznam zastavíte.
- Maximální délka zaznamenaného videa v režimu pro odeslání je 10 minut.
Záznam se automaticky zastaví po 10 minutách.

POZNÁMKA:

- Záznam pro odeslání nemůže překročit délku 10 minut, což je časové omezení stanovené službou YouTube™.
- Změnu formátu videa na formát určený k odeslání nelze provést na této přístroji.
Více informací se dozvíte níže v části "Odeslání videa".
- Po zastavení snímání ikona záznamu v režimu pro odeslání zmizí.
Chcete-li zaznamenat další video v režimu pro odeslání, proveďte nastavení znovu.

Odeslání videa

Svá videa můžete odeslat na YouTube™ pomocí dodaného softwaru "Everio MediaBrowser".

Nainstalujte software na vašem osobním počítači a připojte k němu přístroji.

- Více informací o použití softwaru se dozvíte v souboru nápovědy.

"Instalace dodaného softwaru" (☞ str.88)

"Připojení tohoto přístroje k osobnímu počítači" (☞ str.88)

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".

Pořízení videa ve formátu iTunes (GZ-HD620)

Pokud pořizujete záznam se zapnutou funkcí EXPORT, můžete přenést videa do aplikace "iTunes" od společnosti Apple po připojení této videokamery k počítači.

Při záznamu videa do formátu iTunes se zobrazí "LIB.".

Pro přenos videa použijte dodaný software.

"Instalace dodaného softwaru" (☞ str.88)

POZNÁMKA:

Více informací o pojmech iTunes a iPod se dozvíte na následujících webových stránkách.

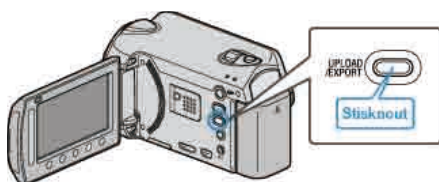
<http://www.apple.com/itunes/>

- 1 Zvolte režim videa.



- Zobrazí se ikona video režimu.

- 2 Stiskněte tlačítko UPLOAD/EXPORT pro zobrazení menu „ODESLAT ZÁZNAM“ „EXPORTOVAT ZÁZNAM“.

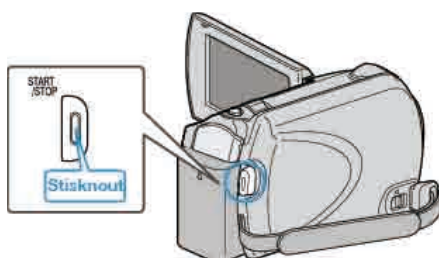


- 3 Zvolte „EXPORTOVAT ZÁZNAM“ a stiskněte tlačítko OK.



- S každým stisknutím tlačítka se přepne režim mezi ON a OFF.
- Při nastavení na ON se na obrazovce objeví značka "LIB.".
- Pro zrušení tohoto nastavení zvolte "OFF".
- Po nastavení stiskněte tlačítko ↵.

- 4 Spustte nahrávání.



- Opětovným stisknutím záznam zastavíte.

POZNÁMKA:

- Po zastavení snímání ikona režimu exportu zmizí.
- Chcete-li zaznamenat další video v režimu exportu, proveďte nastavení znovu.

Přenos zaznamenaného videa na iPod

Svá videa můžete exportovat do iTunes pomocí dodaného softwaru "Everio MediaBrowser".

Nainstalujte software na vašem osobním počítači a připojte k němu přístroji.

- Více informací o použití softwaru se dozvíte v souboru nápovědy.
- Více informací o přenosu souborů na iPod se dozvíte v souboru nápovědy k iTunes.

"Instalace dodaného softwaru" (☞ str.88)

"Kopírování všech souborů" (☞ str.89)

Potíže s exportem souborů do iTunes

- Nahlédněte do sekcí "Dotazy a odpovědi", "Nejnovější informace", "Informace o stahování" atd. v části "Nejnovější informace o produktech" souboru nápovědy dodaného softwaru "Everio MediaBrowser".

Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)

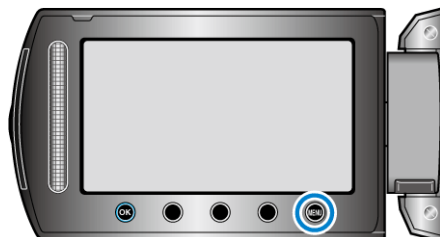
Tato funkce umožňuje zobrazit změny scény, ke kterým dochází dlouhou dobu a velmi pomalu, díky snímání jednotlivých obrázků v určitém časovém intervalu.

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

1 Zvolte režim videa.



2 Stiskněte **MENU** pro zobrazení menu.



3 Zvolte „INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ“ a stiskněte **OK**.

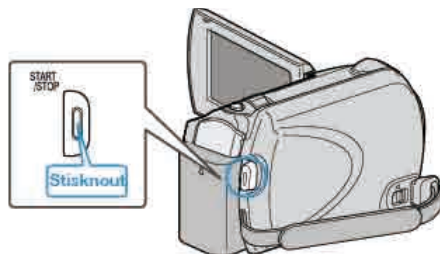


4 Zvolte interval snímání (1 až 80 sekund) a stiskněte **OK**.



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

5 Spusťte 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.



Zobrazení	Popis
Indikátor rychlosti	Zobrazuje nastavený interval snímání.
Kvalita videa	Zobrazuje ikonu nastavené kvality videa.
Zbývajcí čas záznamu	Zobrazuje zbývajcí čas záznamu při aktuálně zvolené kvalitě videa.
Průběh záznamu	Objeví se, pokud probíhá video záznam. Bliká v úsporném režimu.
Pohotovostní režim záznamu	Objeví se, pokud je video záznam pozastaven.
Skutečný uplynulý čas	Zobrazuje skutečný uplynulý čas od spuštění záznamu.
Zaznamenaný čas	Zobrazuje skutečný čas záznamu videa. Zaznamenaný čas vzrůstá v jednotkách snímků.

Indikátory během intervalového záznamu

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 30-násobnou rychlostí.
INTERVAL 2 SEK	Pořizuje snímky v 2-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 60-násobnou rychlostí.
INTERVAL 5 SEK	Pořizuje snímky v 5-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 150-násobnou rychlostí.
INTERVAL 10 SEK	Pořizuje snímky v 10-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 300-násobnou rychlostí.
INTERVAL 20 SEK	Pořizuje snímky v 20-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 600-násobnou rychlostí.
INTERVAL 40 SEK	Pořizuje snímky v 40-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 1 200-násobnou rychlostí.
INTERVAL 80 SEK	Pořizuje snímky v 80-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 2 400-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.
- Během intervalového záznamu nelze automaticky přepínat záznamové médium.
- Po zvolení intervalového snímání nelze změnit kvalitu obrazu. Nastavte ji proto před zvolením intervalového snímání.

POZNÁMKA:

- Nastavení intervalového záznamu se uloží i při vypnutí napájení. Po zapnutí napájení se na obrazovce objeví "INTERVALOVÉ SNÍMÁNÍ".
 - 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.18)

"Manuální nastavení zaostření" (☞ str.28)

"Nastavení vyvážení bílé" (☞ str.30)

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. (AUTOMATICKÝ ZÁZNAM)

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

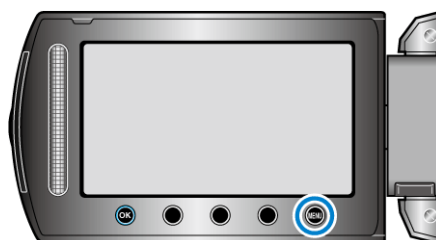
- 1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



- 2 Vytvořte obraz podle vlastností objektu.

- Nastavte zorný úhel pomocí zoom apod. Možnost transfokace nebude dostupná při spuštění funkce AUTOMATICKÝ ZÁZNAM.

- 3 Stiskněte pro zobrazení menu.



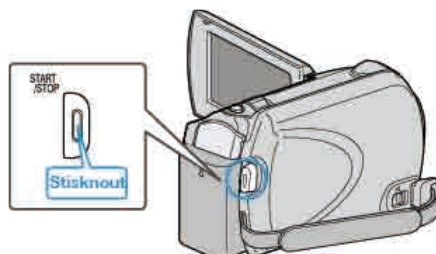
- 4 Zvolte „AUTO NAHRÁVÁNÍ“ a stiskněte .



- 5 Zvolte „ZAPNUTO“ a stiskněte .



- 6 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 AUTOMATICKÝ ZÁZNAM nastaven na ON i po zastavení záznamu, spustí se nahrávání znovu, jakmile je uvnitř červeného rámečku detekován pohyb (změna jasu). Pro zrušení funkce AUTOMATICKÝ ZÁZNAM ji musíte nastavit na „VYPNUTO“.

UPOZORNĚNÍ:

- Jediná dostupná funkce nastavení manuálního záznamu je „TELE MAKRO“.
- Všechny ostatní jsou nastaveny na „AUTO“.
- Digitální zoom, stabilizátor obrazu, samospoušť a sériové snímání nejsou po nastavení funkce AUTOMATICKÝ ZÁZNAM k dispozici.
- AUTO NAHRÁVÁNÍ nelze použít současně s funkcí INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ. Pokud jsou tyto funkce aktivovány obě, prioritu má INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ.
- Automatické vypnutí a úsporný režim nejsou po nastavení funkce AUTOMATICKÝ ZÁZNAM k dispozici.

POZNÁMKA:

- Záznam se zastaví, pokud se jas uvnitř rámečku během snímání nezmění po dobu 5 vteřin.
- Záznam se nespustí, pokud jsou pohyby uvnitř červeného rámečku příliš rychlé nebo pokud jsou změny jasu pouze nepatrné.
- Záznam se nemusí spustit, pokud je změna jasu příliš malá.
- Záznam se může spustit díky změnám jasu, i když nedošlo uvnitř červeného rámečku k žádnému pohybu objektu.
- Výkonnost funkce AUTOMATICKÝ ZÁZNAM je ovlivněna citlivostí na okolní jas. V určitých typech prostředí nemusí tato funkce fungovat.
- Během nastavování transfokace nelze záznam spustit.

Zbývající doba záznamu/energie baterie

Můžete zkontrolovat čas, který zbývá pro video záznam na pevném disku a na microSD kartě, stejně jako zbývající energii baterie.

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



- Zobrazí se ikona video režimu nebo režimu statických snímků.

2 Klikněte na .



- Stiskněte tlačítko jednou pro zobrazení zbývající doby záznamu. Pokračujte krokem 3.
- Stiskněte tlačítko dvakrát pro zobrazení zbývající energie baterie. Pokračujte krokem 4.

3 Zobrazte zbývající dobu záznamu.



- Zbývající doba záznamu se zobrazí pouze v režimu záznamu videa. Pokud zvolíte režim statických snímků, přejděte rovnou ke kroku 4.
- Chcete-li změnit kvalitu videa, zvolte její úroveň pomocí dotykového senzoru a stiskněte .
- Pro zobrazení zbývající energie baterie stiskněte tlačítko .
- Pro opuštění displeje stiskněte tlačítko .

4 Zobrazte zbývající energii baterie.



- Pro opuštění displeje stiskněte tlačítko INFO  nebo tlačítko .

POZNÁMKA:

- Zbývající energii baterie se nezobrazuje, pokud je připojen síťový adaptér.

Přibližná doba záznamu videa

Kvalita	HDD GZ-HD620 120 GB	HDD GZ-HD500 80 GB	microSDHC karta 4 GB	microSDHC karta 8 GB
UXP	11 hod	7 hod 20 min	22 min	44 min
XP	15 hod	10 hod	31 min	1 hod 3 min
SP	21 hod	14 hod	44 min	1 hod 29 min
EP	50 hod	33 hod	1 hod 51 min	3 hod 43 min

- Skutečná doba nahrávání může být kratší v závislosti na prostředí nahrávání.

Přibližný počet statických snímků (Jednotka: počet záběrů)

Velikost snímku	Kvalita	microSD karta 256 MB	microSD karta 512 MB	microSD karta 1 GB	microSD karta 2 GB	microSDHC karta 4 GB	microSDHC karta 8 GB
1920x1080 (16:9)	NEJLEPŠÍ	260	510	1030	2100	4 200	8 420
1920x1080 (16:9)	STANDARDNÍ	410	810	1620	3210	6 410	9999
1440x1080 (4:3)	NEJLEPŠÍ	350	680	1360	2770	5 540	9999
1440x1080 (4:3)	STANDARDNÍ	550	1070	2 150	4360	8 700	9999
640x480 (4:3)	NEJLEPŠÍ	1 710	3330	6 680	9999	9999	9999
640x480 (4:3)	STANDARDNÍ	3 090	5990	9999	9999	9999	9999

- Na pevný disk lze zaznamenat až 9 999 statických snímků v každém z režimů.

Přibližný čas záznamu (při použití baterie)

Baterie	Doba nabíjení	Skutečný čas záznamu	Nepřetržitý čas záznamu
BN-VG114E	2 hod 30 min	45 min	1 hod 20 min
BN-VG121E	3 hod 30 min	1 hod 10 min	2 hod 5 min

- Výše uvedené hodnoty platí v případě, že je volba „SVĚTLO“ nastavena na „VYPNUTO“ a „PODSVÍCENÍ MONITORU“ na „STANDARDNÍ“.
- 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.)

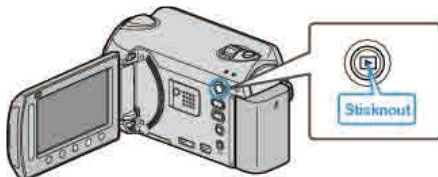
Přehrávání videa

Přehrajte si videozáznamy zvolené z obrazovky s náhledy (zobrazení miniatur).

Obsah cílového média pro uložení souborů zvoleného v menu „ZÁZN. MÉDIA VIDEO“ se zobrazí na obrazovce s náhledy.

„ZÁZN. MÉDIA VIDEO“ (☞ str.125)

1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Zvolte požadované video a stiskněte OK.



- Pokud se kurzor zastaví na zobrazení miniatury videa, ve kterém jsou detekovány obličeje, tyto obličeje jsou zabrány a na malý okamžik přehrány.
- Chcete-li zastavit přehrávání, stiskněte ■.

Provozní tlačítka pro přehrávání videa



Během zobrazení obrazovky s náhledy

Zobrazení	Popis
▶	Spustí přehrávání zvoleného souboru.
DIGEST	Můžete si přehrát stručný přehled zaznamenaných videosouborů.
🔍	Konkrétní soubor lze vyhledat podle data záznamu nebo zaregistrované události.
🗑️	Smaže zvolený soubor.
▲ / ▼	Stiskněte a držte toto tlačítko pro posun stránek obrazovky s náhledy.

Během přehrávání videa

Zobrazení	Popis
▶ /	Přehrávání/pozastavení
■	Zastavení (návrat k obrazovce s náhledy)
▶▶	Přechod na další video
◀◀	Návrat na začátek scény
▶▶▶	Vyhledávání směrem vpřed
◀◀◀	Vyhledávání směrem vzad
▶▶▶▶	Pomalé přehrávání směrem vpřed
◀◀◀◀	Pomalé přehrávání směrem vzad

POZNÁMKA:

- Dotýkejte se senzoru a tlačítek v okolí obrazovky pouze svými prsty.
- Budete-li se dotýkat senzoru a tlačítek nehtem nebo s nasazenými rukavicemi, nebudou fungovat.
- Obrazovka není dotyková. Pokud se jí dotknete prstem, nic se nestane.
- Konkrétní soubor lze vyhledat podle data záznamu nebo zaregistrované události.
- Tato funkce je užitečná, pokud potřebujete prohledat velké množství souborů.

„Vyhledávání podle skupiny“ (☞ str.44)

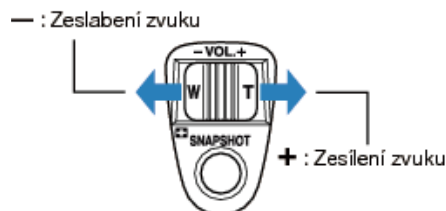
„Vyhledávání data“ (☞ str.44)

„Vyhledat událost“ (☞ str.45)

UPOZORNĚNÍ:

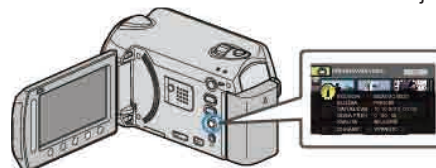
- Zazálohujte si důležitá zaznamenaná data. Doporučujeme zkopírovat vaše důležitá zaznamenaná data na DVD disk nebo jiné záznamové médium. JVC nenese žádnou zodpovědnost za případnou ztrátu dat.

Nastavení hlasitosti u videa



Ověření data záznamu a dalších informací

U zvoleného souboru můžete zobrazit datum záznamu a jeho délku.



Zvýšení/snížení počtu souborů zobrazených na obrazovce s náhledy.

Při zobrazení obrazovky s náhledy (zobrazení miniatur) použijte ovladač transfokace pro změnu počtu souborů na obrazovce v následujícím pořadí: 6 souborů → 12 souborů → 3 soubory.

- Pokud jsou zobrazeny 3 soubory, objeví se zároveň i informace o souboru.

Rychlá kontrola obsahu videa

Můžete si přehrát stručný přehled zaznamenaných videosouborů (Přehrání stručného přehledu).

Tato funkce se hodí pro rychlé ověření obsahu videí.



Provozní tlačítka pro přehrávání stručného přehledu

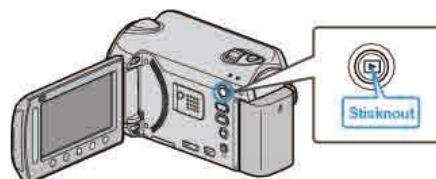


Zobrazení	Popis
▶ /	Přehrávání/pozastavení
■	Zastavení (návrat k obrazovce s náhledy)
▶ NORM	Vrátí se k normálnímu přehrávání.
▶▶	Přechod na další video
◀◀	Návrat na začátek scény
▶▶	Vyhledávání směrem vpřed
◀◀	Vyhledávání směrem vzad
▶	Pomalé přehrávání směrem vpřed
◀	Pomalé přehrávání směrem vzad

Přehrávání videa s poškozenou informací o správě

Přehraje videosoubory s poškozenou informací o správě.

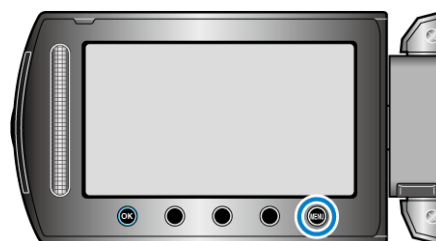
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte  pro zobrazení menu.



4 Zvolte „PŘEHR. JINÉHO SOUB.“ a stiskněte .



5 Zvolte požadované video a stiskněte .



"Provozní tlačítka pro přehrávání videa" ( str.40)

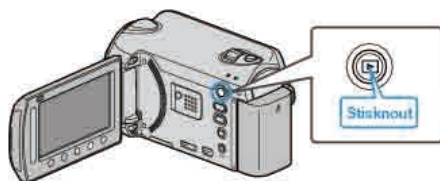
POZNÁMKA:

- 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 se speciálními efekty

Na začátek a konec nahraného videa můžete přidávat efekty.

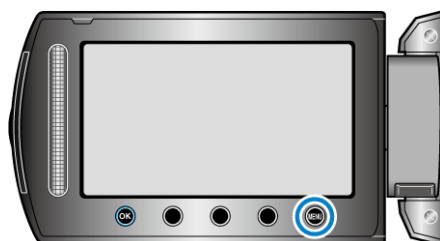
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte  pro zobrazení menu.



4 Zvolte „STÍR./STMÍV.“ a stiskněte .



5 Zvolte požadovaný efekt a stiskněte .



6 Zvolte požadované video a stiskněte .



Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Vypne efekt.
PŘECHOD DO BÍLÉ	Přechází z bílé nebo do bílé obrazovky.
STMÍVÁNÍ: ČERNÁ	Přechází z černé nebo do černé obrazovky.
STÍRÁNÍ: VODOROVNĚ	Nástup obrazu zprava doleva nebo jeho zmizení opačným směrem.
STÍRÁNÍ: DVEŘE	Černá obrazovka se v polovině obrazu rozdělí a pohybem doprava a doleva začne odhalovat scénu uprostřed, nebo opačným způsobem se obraz zahalí.
STÍRÁNÍ: ROLOVAT	Nástup obrazu zezdola nahoru nebo jeho zmizení opačným směrem.
STÍRÁNÍ: ZÁVĚRKA	Nástup obrazu ze středu černé obrazovky směrem nahoru a dolů nebo jeho zmizení opačnými směry.

POZNÁMKA:

- Efekty nelze aplikovat na zaznamenaná videa kratší než 7 vteřin.

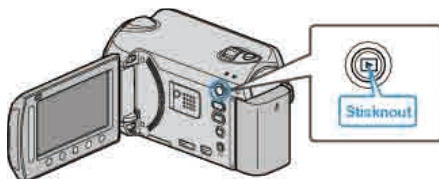
Přehrávání statických snímků

Přehrajte si statické snímky zvolené z obrazovky s náhledy (zobrazení miniatur).

Obsah cílového média pro uložení souborů zvoleného v menu „ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU“ se zobrazí na obrazovce s náhledy.

„ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU“ (☞ str.125)

1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim statických snímků.



3 Zvolte statický snímek a stiskněte OK pro spuštění přehrávání.



• Chcete-li zastavit přehrávání, stiskněte ■.

Provozní tlačítka pro přehrávání statických snímků



Během zobrazení obrazovky s náhledy

Zobrazení	Popis
▶	Spustí přehrávání zvoleného souboru.
🔍	Konkrétní soubor lze vyhledat podle data záznamu.
🗑️	Smaže zvolený soubor.
▲ / ▼	Stisknete a držete toto tlačítko pro posun stránek obrazovky s náhledy.

Během přehrávání statických snímků

Zobrazení	Popis
▶ /	Zahájit/zastavit přehrávání prezentace
■	Zastavení (návrat k obrazovce s náhledy)
▶▶	Přechod na další statický snímek
◀◀	Návrat k předchozímu statickému snímku
◀	Přehrává prezentaci v opačném sledu.
▶	Přehrává prezentaci v normálním sledu.

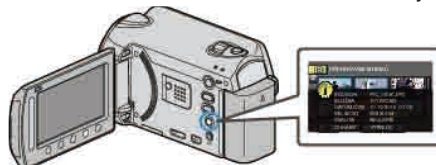
POZNÁMKA:-

- Dotýkejte se senzoru a tlačítek v okolí obrazovky pouze svými prsty.
- Budete-li se dotýkat senzoru a tlačítek nehtem nebo s nasazenými rukavicemi, nebudou fungovat.
- Obrazovka není dotyková. Pokud se jí dotknete prstem, nic se nestane.
- Konkrétní soubor lze vyhledat podle data záznamu. Tato funkce je užitečná, pokud potřebujete prohledat velké množství souborů.

„Vyhledávání data“ (☞ str.44)

Ověření data záznamu a dalších informací

U zvoleného souboru můžete zobrazit datum záznamu a jeho délku.



Zvýšení/snížení počtu souborů zobrazených na obrazovce s náhledy.

Při zobrazení obrazovky s náhledy (zobrazení miniatur) použijte ovladač transfokace pro změnu počtu souborů na obrazovce v následujícím pořadí: 6 souborů → 12 souborů → 3 soubory.

- Pokud jsou zobrazeny 3 soubory, objeví se zároveň i informace o souboru.

Přehrávání prezentace

Statické snímky lze přehrát v prezentaci.

Spusťte prezentaci stisknutím tlačítka přehrávání během přehrávání statických snímků.



„Provozní tlačítka pro přehrávání statických snímků“ (☞ str.43)

POZNÁMKA:-

- Při přechodu od jednoho snímku k druhému během prezentace lze přidat efekty.

„EFEKTY PREZENTACE“ (☞ str.111)

Vyhledávání konkrétního videa/statického snímku

Pokud je v kameře zaznamenán velký počet video záznamů a statických snímků, je velmi obtížné najít požadovaný soubor na obrazovce s náhledy. Pro nalezení požadovaného souboru použijte funkci vyhledávání.

- Video můžete vyhledávat podle údajů „SKUPINA“, „HLEDEJ DATUM“ nebo „HLEDEJ AKCI“.
- Statické snímky můžete vyhledávat podle „HLEDEJ DATUM“.

"Vyhledávání podle skupin s podobným datem záznamu" (☞ str.44)

"Vyhledávání podle data záznamu" (☞ str.44)

"Vyhledávání podle události a data záznamu" (☞ str.45)

Vyhledávání podle skupiny

Můžete vyhledávat a přehrávat videa, která jsou automaticky seskupena podle podobného data záznamu.

- Prohlédá se obsah cílového média pro uložení souborů zvoleného v položce „ZÁZN. MÉDIA VIDEO“.

1 Zobrazte vyhledávací funkci.



- Můžete rovněž zobrazit menu vyhledávání pomocí volby „VYHLEDAT“ v menu přehrávání.

2 Zvolte „SKUPINA“ a stiskněte **OK**.



3 Pro spuštění přehrávání zvolte soubor na obrazovce s náhledy (miniaturami) a stiskněte **OK**.



- Video se začne přehrávat.
- Chcete-li zastavit přehrávání, stiskněte **■**.

POZNÁMKA:

- Stiskněte tlačítko „DIGEST“ pro přehrávání několika vteřin z každého videa. To vám umožní prohlédnout si obsah mnoha záznamů v krátkém čase.
- Skupiny se vytvářejí automaticky podle data záznamu.
- Skupina se může změnit, pokud nahrávání pokračuje.
- Pro smazání nepotřebných souborů zvolte „ODSTRANIT“ z menu přehrávání.

"Smazání nepotřebných souborů" (☞ str.49)

Vyhledávání data

Můžete vyhledávat a přehrávat videa nebo statické snímky podle data záznamu.

- Prohlédá se obsah cílového média pro uložení souborů zvoleného v položkách „ZÁZN. MÉDIA VIDEO“ nebo „ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU“.
- Statické snímky lze vyhledat pouze podle údaje „VYHLEDAT DATUM“.

1 Zobrazte vyhledávací funkci.



- Můžete rovněž zobrazit menu vyhledávání pomocí volby „VYHLEDAT“ v menu přehrávání. Pro statické snímky zvolte v menu „HLEDEJ DATUM“

- Vyhledávání lze provádět jak ve video režimu, tak v režimu statických snímků.

* Obrázek ukazuje video režim.

2 Zvolte „VYHLEDAT DATUM“ a stiskněte **OK**.



3 Zvolte datum záznamu a stiskněte **OK**.



- Počáteční den týdne v kalendáři se přepíná mezi dny neděle a pondělí s každým stisknutím tlačítka **↔**.

4 Pro zahájení přehrávání zvolte požadované video nebo statický snímek a stiskněte **OK**.



- Můžete zvolit videa ve video režimu a statické snímky v režimu statických snímků.
- Zobrazí se pouze videa pořízená ve zvoleném dni.

Smazání souborů se zvoleným datem:

Pro smazání nepotřebných souborů zvolte „ODSTRANIT“ z menu přehrávání.

"Smazání nepotřebných souborů" (☞ str.49)

Vyhledat událost

Můžete vyhledávat a přehrávat videa podle události a data záznamu.

- Prohledá se obsah cílového média pro uložení souborů zvoleného v položce „ZÁZN. MÉDIA VIDEO“.
- Neregistrované události se nezobrazí.

"Přiřazení souborů k událostem" (☞ str.99)

1 Zobrazte vyhledávací funkci.



- Můžete rovněž zobrazit menu vyhledávání pomocí volby „VYHLEDAT“ v menu přehrávání.

2 Zvolte „HLEDEJ AKCI“ a stiskněte .



3 Zvolte druh události a stiskněte .



4 Zvolte datum záznamu a stiskněte .



- Počáteční den týdne v kalendáři se přepíná mezi dny neděle a pondělí s každým stisknutím tlačítka .
- Zobrazí se pouze videa pořízená ve zvoleném dni.

5 Zvolte požadovaný soubor a stiskněte  pro spuštění přehrávání.



Smazání souborů se zvoleným datem:

Pro smazání nepotřebných souborů zvolte „ODSTRANIT“ z menu přehrávání.

"Smazání nepotřebných souborů" (☞ str.49)

Připojení kamery a prohlížení souborů na televizoru

Jako obrazový výstup z tohoto přístroje můžete použít HDMI konektor, KOMPONENTNÍ konektor nebo AV konektor. Zvolte konektor, který nejlépe vyhovuje vašemu televizoru.

- Nahlédněte rovněž do manuálu k použitému televizoru.

"Připojení pomocí HDMI minikonektoru" (☞ str.46)

"Připojení pomocí komponentního konektoru" (☞ str.47)

"Připojení pomocí AV konektoru" (☞ str.47)

POZNÁMKA:

- Pro přehrávání se zobrazením data/času nastavte „ZOBRAZIT V TV“ v menu nastavení připojení na „ZAPNUTO“. Nastavte položku „MENU NA OBRAZOVCE“ v menu přehrávání na „ZOBRAZIT VŠE“ nebo „ZOBRAZ. POUZE DATUM“.

"ZOBRAZIT V TV" (☞ str.122)

"MENU NA OBRAZOVCE" (☞ str.109)

- Máte-li nějaké otázky ohledně televizoru nebo způsobu připojení, kontaktujte výrobce televizoru.

Nepřirozené zobrazení na televizoru

Problém	Akce
Obraz se na televizoru nezobrazuje správně.	• Odpojte a znovu připojte kabel. • Vypněte a znovu zapněte přístroj. • Při připojení pomocí komponentního konektoru zkontrolujte, zda nastavení položky „KOMPONENTNÍ VÝSTUP“ v menu nastavení připojení odpovídá připojenému televizoru. (Výchozí nastavení je „1080i“)
Obraz se na televizoru zobrazuje vertikálně.	• Nastavte položku „VIDEO VÝSTUP“ v menu nastavení připojení na „4:3“. "VIDEO VÝSTUP" (☞ str.122)
Obraz se na televizoru zobrazuje horizontálně.	• Nastavte správně obraz na televizoru.
Barvy obrazu vypadají nepřirozeně.	• Pokud bylo video nahráno s položkou „x.v.Color“ nastavenou na „ZAPNUTO“, zapněte položku x.v.Color na televizoru. • 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.124)
Jazyk zobrazení se změnil.	• Tato situace může nastat při připojení tohoto přístroje pomocí HDMI minikabelu k televizoru s jiným jazykovým nastavením.

Připojení pomocí HDMI minikonektoru

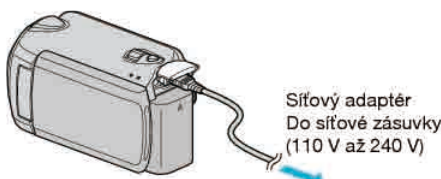
Doporučujeme použití HDMI kabelu kategorie 2 (vysokorychlostního kabelu).

1 Připojte kameru k televizoru.



- Stiskněte a podržte déle než 2 vteřiny tlačítko napájení , abyste kameru vypnuli.

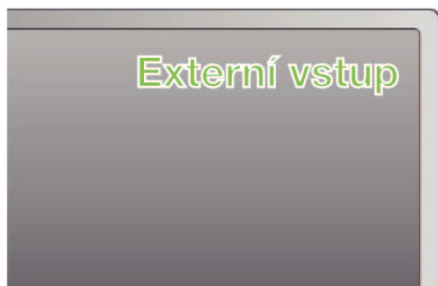
2 Připojte k přístroji síťový adaptér.



- Nastavte položku „MENU NA OBRAZOVCE“ v menu na „ZOBRAZIT VŠE“ nebo „ZOBRAZ. POUZE DATUM“.

„MENU NA OBRAZOVCE“ (☞ str.109)

3 Stiskněte tlačítko externího vstupu na televizoru pro přepnutí na vstup z přístroji prostřednictvím připojeného konektoru.



4 Přehrajte soubor.



„Přehrávání videa“ (☞ str.40)

„Přehrávání statických snímků“ (☞ str.43)

POZNÁMKA:

- Změňte nastavení položky „HDMI VÝSTUP“ podle konkrétního připojení. „HDMI VÝSTUP“ (☞ str.123)
- Při zapojení HDMI minikabelu nemusí fungovat správně obraz nebo zvuk na televizoru, 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.

- Připojení tohoto přístroje k televizoru kompatibilnímu s HDMI-CEC pomocí HDMI kabelu vám umožní používat následující užitečné funkce.

„Provoz při spojení s televizorem prostřednictvím HDMI“ (☞ str.46)

Provoz při spojení s televizorem prostřednictvím HDMI

Připojení tohoto přístroje k televizoru kompatibilnímu s HDMI-CEC pomocí HDMI kabelu vám umožní používat následující užitečné funkce.

- Protokol HDMI-CEC (Consumer Electronics Control) je průmyslový standard umožňující sdílení funkcí mezi zařízeními kompatibilními s tímto protokolem spojenými HDMI kabelem.

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.124)

Přípravy

- Propojte tento přístroj a televizor pomocí HDMI kabelu.
- Zapněte televizor a nastavte protokol HDMI-CEC na „ZAPNUTO“. (Více podrobností naleznete v manuálu televizoru.)
- Zapněte tento přístroj a nastavte „OVLÁDÁNÍ HDMI“ na „ZAPNUTO“.

„OVLÁDÁNÍ HDMI“ (☞ str.124)

Provozní postup 1

- 1 Zapněte tento přístroj.
 - 2 Zvolte režim přehrávání.
 - 3 Připojte HDMI 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“.

„OVLÁDÁNÍ HDMI“ (☞ str.124)

- 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“.

„OVLÁDÁNÍ HDMI“ (☞ str.124)

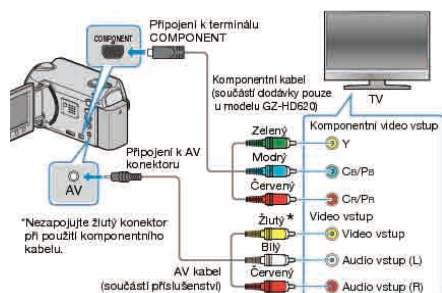
- Pokud nefunguje správně protokol HDMI-CEC, vypněte a opět zapněte tento přístroj.

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 vybit baterie. Pokud se data na záznamovém médiu poškodí, zformátujte médium a použijte ho znovu.

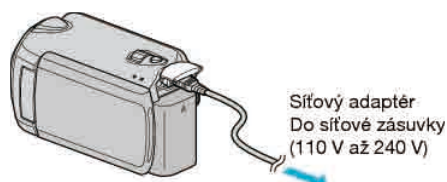
Připojení pomocí komponentního konektoru

1 Připojte kameru k televizoru.



- Stiskněte a podržte déle než 2 vteřiny tlačítko napájení , abyste kameru vypnuli.

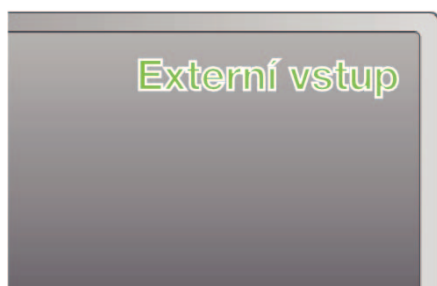
2 Připojte k přístroji síťový adaptér.



- Nastavte položku „MENU NA OBRAZOVCE“ v menu na „ZOBRAZIT VŠE“ nebo „ZOBRAZ. POUZE DATUM“.

„MENU NA OBRAZOVCE“ (☞ str.109)

3 Stiskněte tlačítko externího vstupu na televizoru pro přepnutí na vstup z přístroji prostřednictvím připojeného konektoru.



4 Přehrajte soubor.



„Přehrávání videa“ (☞ str.40)

„Přehrávání statických snímků“ (☞ str.43)

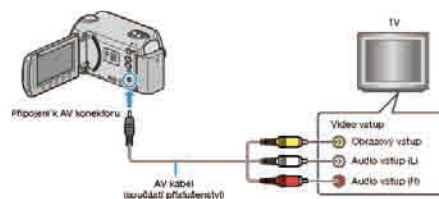
POZNÁMKA:

- Změňte nastavení položky „KOMONENTNÍ VÝSTUP“ podle konkrétního připojení.

„KOMONENTNÍ VÝSTUP“ (☞ str.123)

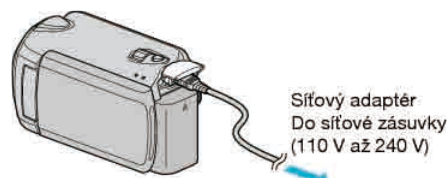
Připojení pomocí AV konektoru

1 Připojte kameru k televizoru.



- Stiskněte a podržte déle než 2 vteřiny tlačítko napájení , abyste kameru vypnuli.

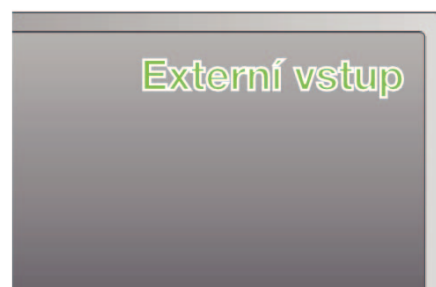
2 Připojte k přístroji síťový adaptér.



- Nastavte položku „MENU NA OBRAZOVCE“ v menu na „ZOBRAZIT VŠE“ nebo „ZOBRAZ. POUZE DATUM“.

„MENU NA OBRAZOVCE“ (☞ str.109)

3 Stiskněte tlačítko externího vstupu na televizoru pro přepnutí na vstup z přístroji prostřednictvím připojeného konektoru.



4 Přehrajte soubor.



„Přehrávání videa“ (☞ str.40)

„Přehrávání statických snímků“ (☞ str.43)

POZNÁMKA:

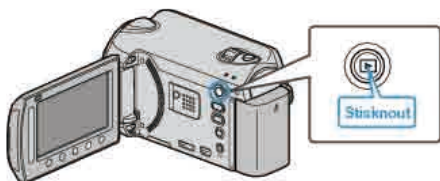
- Změňte nastavení položky „VIDEO VÝSTUP“ tak, aby odpovídalo velikosti obrazovky vašeho televizoru.

„VIDEO VÝSTUP“ (☞ str.122)

Přehrávání seznamů stop

Přehrajte vytvořené seznamy stop.

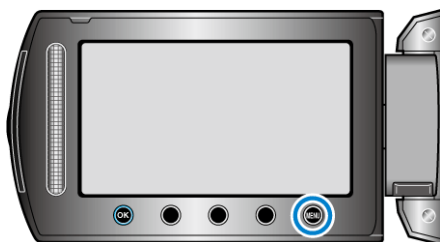
- 1 Zvolte režim přehrávání.



- 2 Zvolte režim videa.



- 3 Stiskněte pro zobrazení menu.



- 4 Zvolte „PŘEHRAVÁNÍ SEZNAMU“ a stiskněte .



- 5 Zvolte požadovaný seznam stop a stiskněte pro spuštění přehrávání.



"Provozní tlačítka pro přehrávání" (☞ str.40)

- Stiskněte „KONTR.“ pro kontrolu obsahu zvoleného seznamu stop.
- Chcete-li opustit přehrávání, stiskněte .

Vytvoření seznamu stop: _____

"Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů" (☞ str.65)

"Přidání popisu obrazovky k seznamu stop" (☞ str.70)

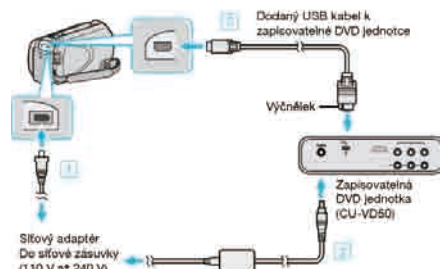
Přehrávání BD/DVD disků vytvořených na tomto přístroji

BD/DVD disky vytvořené pomocí zálohovací funkce tohoto přístroje lze přehrávat na televizoru pomocí zapisovatelné DVD jednotky (pouze DVD disky) s funkcí přehrávání (CU-VD50) nebo klasického BD/DVD přehrávače. DVD disky lze rovněž přehrávat pomocí tohoto přístroje prostřednictvím jeho připojení k zapisovatelné DVD jednotce s funkcí přehrávání (CU-VD50).

Zařízení pro přehrávání	Obrázek
Zapisovatelná DVD jednotka s funkcí přehrávání (CU-VD50)	
BD/DVD přehrávač nebo BD/DVD rekordér, které podporují standardní BD/DVD-Video	

Přehrávání pomocí zapisovatelné BD/DVD jednotky

- 1 Připojte USB kabel a síťový adaptér.

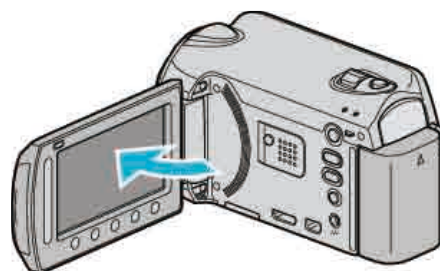


- ① Připojte k přístroji síťový adaptér.
- ② Připojte síťový adaptér zapisovatelné BD/DVD jednotky.
- ③ Připojte dodaný USB kabel k zapisovatelné BD/DVD jednotce.

- Pro prohlížení na televizoru připojte tento přístroj k televizoru.

"Připojení kamery a prohlížení souborů na televizoru" (☞ str.45)

- 2 Otevřete LCD monitor.



- Zobrazí se menu VYTVOŘIT DVD.

- 3 Vložte BD/DVD disk vytvořený na tomto přístroji.



- ① Stiskněte tlačítko napájení pro zapnutí jednotky.
- ② Stiskněte tlačítko vysunutí pro otevření zásobníku s diskem.
- ③ Vytáhněte zásobník a vložte správně nový disk.
- ④ Pevně zatlačte zásobník s diskem, dokud nezaklapne na své místo.

- 4 Zvolte „PŘEHRAVÁNÍ“ a stiskněte .



5 Zvolte požadovaný soubor a stiskněte **OK**.



• Chcete-li zastavit přehrávání, stiskněte **■**.

UPOZORNĚNÍ:

- Ujistěte se, že před připojením jednotlivých zařízení je odpojíte od napájení. Jinak může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poruše na zařízení.

POZNÁMKA:

- Lze přehrát pouze BD/DVD disky vytvořené na tomto přístroji.
- V menu se nezobrazují kapitoly.

Přehrání stručného přehledu

Můžete si prohlédnout několik vteřin z každého videa na disku za sebou, pokud přehráváte vytvořený disk v přehrávači a v hlavním menu zvolíte „PŘEHR. STRUČ. SOUHRN“. Použijte tuto funkci pro kontrolu jednotlivých videozáznamů nebo pro vyhledání požadované scény.

- Pro návrat k normálnímu přehrávání stiskněte na dálkovém ovladači přehrávače tlačítko hlavní nabídky a zvolte „K NORMÁLNÍMU PŘEHRAVÁNÍ“.



Smazání nepotřebných souborů

Pokud vám dochází místo na záznamovém médiu, smažte nepotřebná videa a statické snímky.

Kapacita záznamového média se po smazání souborů uvolní.

"Smazání aktuálně zobrazeného souboru" (☞ str.49)

"Smazání zvolených souborů" (☞ str.50)

"Smazání všech souborů" (☞ str.51)

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.52)

- Všechny požadované soubory zazálohujte na svém osobním počítači.

"Zálohování všech souborů" (☞ str.89)

UPOZORNĚNÍ:

- Neodstraňujte záznamové médium nebo nevypínejte přístroj během přístupu k souborům.
- Použijte dodaný síťový adaptér.
- Pokud se data na záznamovém médiu poškodí, zformátujte médium ještě jednou.

"FORMÁTOVÁNÍ HDD" (☞ str.126)

"FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD" (☞ str.126)

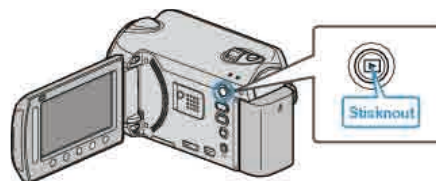
Smazání aktuálně zobrazeného souboru

Smaže aktuálně zobrazený soubor.

UPOZORNĚNÍ:

- Smazané soubory nelze obnovit.

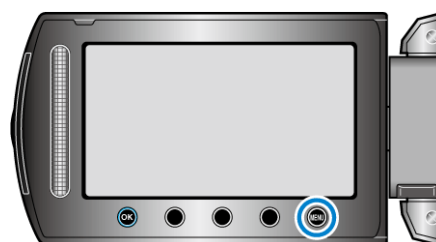
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



3 Stiskněte **MENU** pro zobrazení menu.



4 Zvolte „ODSTRANIT“ a stiskněte **OK**.



5 Zvolte „AKTUÁLNÍ“ a stiskněte **OK**.



- 6 Ověřte, že se jedná skutečně o soubor, který chcete smazat, zvolte „ANO“ a stiskněte **OK**.



- Soubor, který chcete smazat, se zobrazí na obrazovce.
- Stiskněte provozní tlačítka "**←**" / "**→**" pro výběr předchozího nebo následujícího souboru.
- Po vymazání stiskněte **MENU**.

POZNÁMKA:

- Pokud smažete soubory ze seznamu stop, seznam se změní.
- Chráněné soubory nelze smazat.

"Ochrana souborů" (☞ str.52)

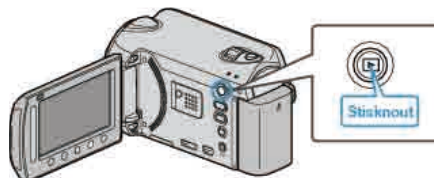
Smazání zvolených souborů

Smaže zvolené soubory.

UPOZORNĚNÍ:

- Smazané soubory nelze obnovit.

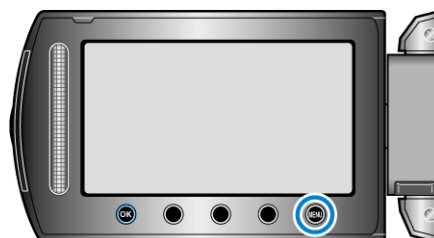
- 1 Zvolte režim přehrávání.



- 2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



- 3 Stiskněte **MENU** pro zobrazení menu.



- 4 Zvolte „ODSTRANIT“ a stiskněte **OK**.



- 5 Zvolte „VÝBĚR SOUBORU“ a stiskněte **OK**.



- 6 Zvolte požadovaný soubor a stiskněte **OK**.



- 7 Po zvolení všech souborů, které chcete smazat, stiskněte „SPUST“.



- Na zvoleném souboru se objeví značka smazání. Pro odstranění značky smazání stiskněte znovu **OK**.
- Stiskněte „KONTR.“ pro ověření zvoleného souboru.

8 Zvolte „ANO“ a stiskněte **OK**.



- Po vymazání stiskněte **OK**.

POZNÁMKA:

- Pokud smažete soubory ze seznamu stop, seznam se změní.
- Chráněné soubory nelze smazat. Před smazáním souboru musíte zrušit ochranu.

"Ochrana souborů" (☞ str.52)

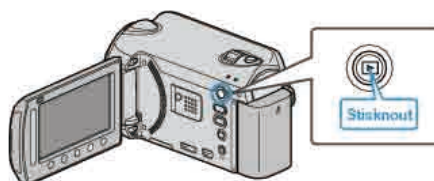
Smazání všech souborů

Smaže všechny soubory.

UPOZORNĚNÍ:

- Smazané soubory nelze obnovit.

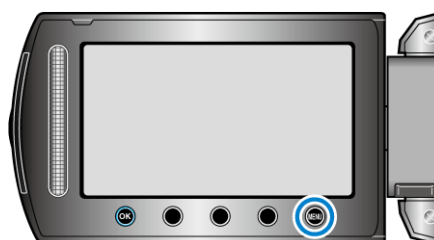
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



3 Stiskněte **OK** pro zobrazení menu.



4 Zvolte „ODSTRANIT“ a stiskněte **OK**.



5 Zvolte „SMAZAT VŠE“ a stiskněte **OK**.



6 Zvolte „ANO“ a stiskněte **OK**.



- Po vymazání stiskněte **OK**.

POZNÁMKA:

- Pokud smažete soubory ze seznamu stop, seznam se změní.
- Chráněné soubory nelze smazat. Před smazáním souboru musíte zrušit ochranu.

"Ochrana souborů" (☞ str.52)

Ochrana souborů

Abyste zabránili smazání důležitých video záznamů nebo statických snímků, nastavte jejich ochranu.

"Ochrana aktuálně zobrazeného souboru" (☞ str.52)

"Ochrana zvolených souborů" (☞ str.53)

"Ochrana všech souborů" (☞ str.54)

"Zrušení ochrany všech souborů" (☞ str.55)

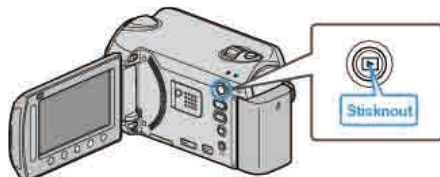
UPOZORNĚNÍ:

- Pokud zformátujete záznamové médium, budou smazány i chráněné soubory.

Ochrana aktuálně zobrazeného souboru

Chráni nebo zruší ochranu aktuálně zobrazeného souboru.

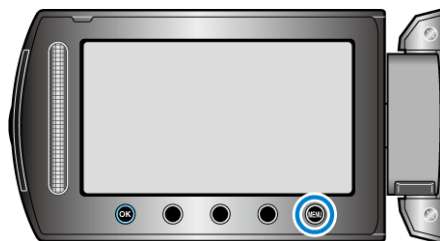
- 1 Zvolte režim přehrávání.



- 2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



- 3 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 4 Zvolte „UPRAVIT“ a stiskněte .



- 5 Zvolte „CHRÁNIT/ZRUŠIT“ a stiskněte .



- 6 Zvolte „AKTUÁLNÍ“ a stiskněte .



- 7 Ověřte, že se jedná skutečně o soubor, který chcete ochránit nebo zrušit jeho ochranu, zvolte „ANO“ a stiskněte .

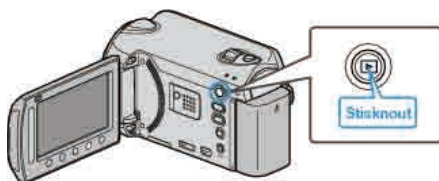


- Soubor, který chcete ochránit nebo zrušit jeho ochranu, se zobrazí na obrazovce.
- Stiskněte provozní tlačítka "←" / "→" pro výběr předchozího nebo následujícího souboru.
- Po nastavení stiskněte .
- Chcete-li opustit obrazovku, stiskněte .

Ochrana zvolených souborů

Chrání nebo zruší ochranu zvolených souborů.

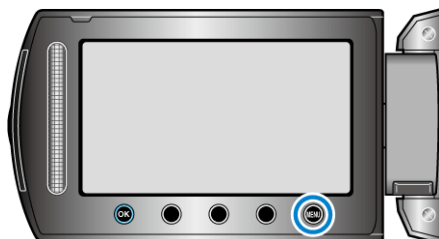
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



3 Stiskněte pro zobrazení menu.



4 Zvolte „UPRAVIT“ a stiskněte .



5 Zvolte „CHRÁNIT/ZRUŠIT“ a stiskněte .



6 Zvolte „VÝBĚR SOUBORU“ a stiskněte .



7 Zvolte požadovaný soubor a stiskněte .



- Na zvoleném souboru se objeví značka . Pro odstranění značky stiskněte znovu .
- Stiskněte „KONTR.“ pro ověření zvoleného souboru.

8 Po zvolení ochrany nebo zrušení ochrany všech souborů stiskněte .



9 Zvolte „ANO“ a stiskněte .

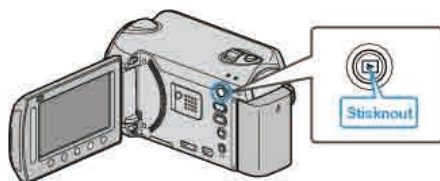


- Po nastavení stiskněte **OK**.

Ochrana všech souborů

Ochrání všechny soubory.

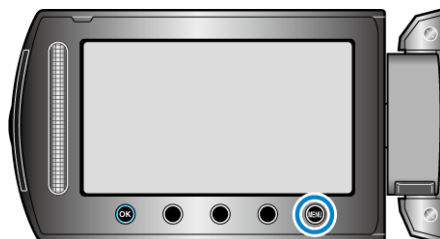
- 1 Zvolte režim přehrávání.



- 2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



- 3 Stiskněte **Menu** pro zobrazení menu.



- 4 Zvolte „UPRAVIT“ a stiskněte **OK**.



- 5 Zvolte „CHRÁNIT/ZRUŠIT“ a stiskněte **OK**.



- 6 Zvolte „CHRÁNIT VŠE“ a stiskněte **OK**.



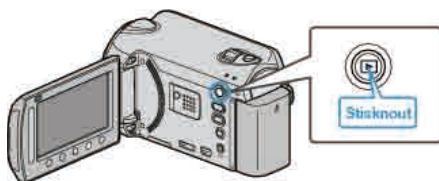
- 7 Zvolte „ANO“ a stiskněte **OK**.



Zrušení ochrany všech souborů

Zruší ochranu všech souborů.

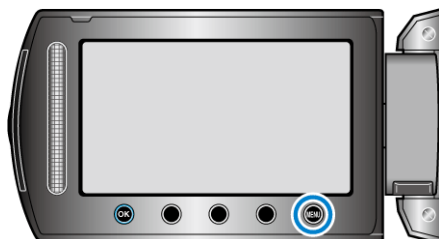
- 1 Zvolte režim přehrávání.



- 2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



- 3 Stiskněte pro zobrazení menu.



- 4 Zvolte „UPRAVIT“ a stiskněte .



- 5 Zvolte „CHRÁNIT/ZRUŠIT“ a stiskněte .



- 6 Zvolte „ZRUŠIT VŠE“ a stiskněte .



- 7 Zvolte „ANO“ a stiskněte .



- Po nastavení stiskněte .

Změna registrace události pro videa

Nalezněte snadno svá zaznamenaná videa pro přehrávání tím, že k nim zaregistrujete vhodné položky ze seznamu různých událostí.

"Změna události aktuálně zobrazeného souboru" (☞ str.56)

"Změna události zvolených souborů" (☞ str.57)

POZNÁMKA:

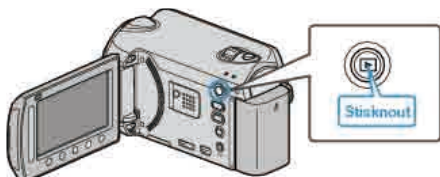
- Pokud znáte obsah záznamu předem, můžete rovněž zaregistrovat soubory k událostem ještě před pořízením záznamu.

"Registrace souborů k událostem před zahájením záznamu" (☞ str.33)

Změna události aktuálně zobrazeného souboru

Ověří a změní událost aktuálně zobrazeného souboru.

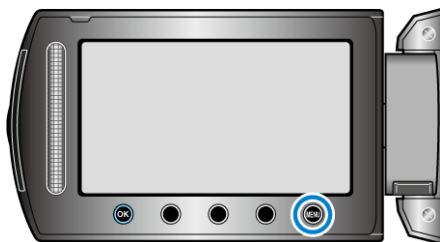
- 1 Zvolte režim přehrávání.



- 2 Zvolte režim videa.



- 3 Stiskněte pro zobrazení menu.



- 4 Zvolte „UPRAVIT“ a stiskněte .



- 5 Zvolte „PŘEP. ZÁZN. UDÁLOSTI“ a stiskněte .



- 6 Zvolte „AKTUÁLNÍ“ a stiskněte .



- 7 Zvolte soubor, který chcete registrovat, a stiskněte .



- Soubor, který chcete registrovat, se zobrazí na obrazovce.
- Stiskněte provozní tlačítka "←" / "→" pro výběr předchozího nebo následujícího souboru.

- 8 Zvolte novou událost a stiskněte .

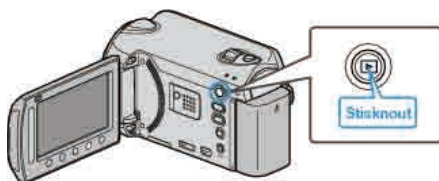


- Registrovanou událost můžete zrušit stisknutím „ZRUŠIT“.
- Po nastavení stiskněte .
- Chcete-li opustit obrazovku, stiskněte .

Změna události zvolených souborů

Změní událost pro více souborů v určeném rozmezí.

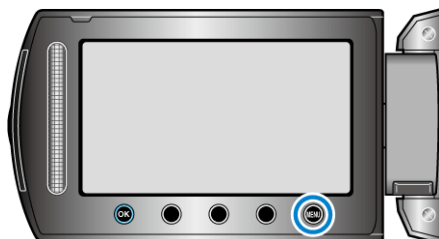
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte pro zobrazení menu.



4 Zvolte „UPRAVIT“ a stiskněte .



5 Zvolte „PŘEP. ZÁZN. UDÁLOSTI“ a stiskněte .



6 Zvolte „NAS. ROZMEZÍ A ZMĚN.“ a stiskněte .



7 Zvolte první soubor z rozmezí a stiskněte .



• Stiskněte „KONTR.“ pro ověření zvoleného souboru.

8 Zvolte poslední soubor z rozmezí a stiskněte .



• Stiskněte „KONTR.“ pro ověření zvoleného souboru.

9 Zvolte novou událost a stiskněte .

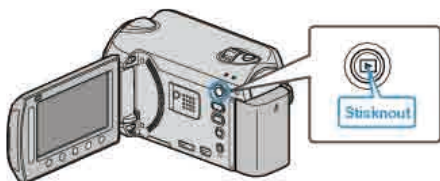


- Registrovanou událost můžete zrušit stisknutím „ZRUŠIT“.
- Po nastavení stiskněte .
- Chcete-li opustit obrazovku, stiskněte .

Rozdělení souborů

Vybrané video můžete rozdělit na dvě.

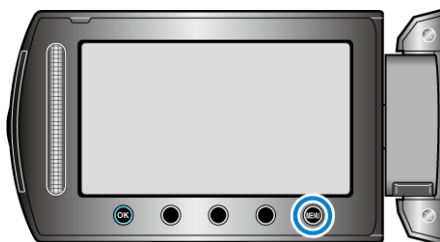
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte  pro zobrazení menu.



4 Zvolte „UPRAVIT“ a stiskněte .



5 Zvolte „ROZDĚLIT“ a stiskněte .



6 Zvolte požadovaný soubor a stiskněte .



• Spustí se přehrávání zvoleného videa.

7 Stiskněte tlačítko  pro zastavení přehrávání, potom stiskněte tlačítko „NAST.“ v bodě, kde chcete soubor rozdělit.



• Skutečný bod rozdělení se může nepatrně lišit od zvoleného bodu.

8 Zvolte „ROZDĚLIT ZDE“ a stiskněte .



• Pro opětovné zvolení bodu rozdělení zvolte „ZRUŠIT“.

• Po dokončení rozdělení stiskněte .

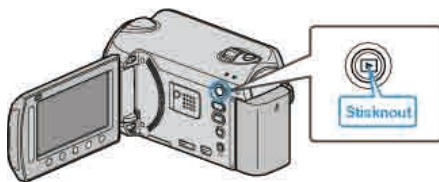
POZNÁMKA:

- Při přehrávání rozděleného souboru se zobrazí datum záznamu bodu rozdělení.
- Soubory nelze rozdělit při aktivované funkci odeslání nebo exportu.

Zvětšení detekovaného obličeje

U statického snímku můžete zvětšit část obsahující obličej a uložit ji jako nový soubor.

1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim statických snímků.



3 Zvolte požadovaný statický snímek a stiskněte **OK**.

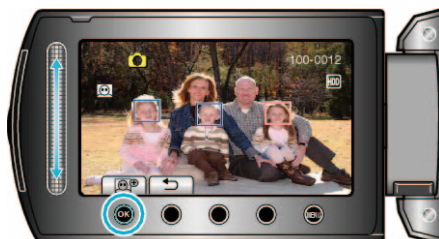


4 Stiskněte **OK**.



• Obličeje se rozpoznají.

5 Zvolte zvětšení obličeje a stiskněte **OK**.



• Obličej zvýrazněný červeně se přiblíží.

6 Stiskněte opakovaně tlačítko **OK** pro změnu velikosti zvětšení.



• Pro úpravu/změnu oblasti zvětšení stiskněte dotykový senzor.

7 Stiskněte „ULOŽIT“.



• Zvětšené obrazy se uloží v poměru stran 16:9 bez ohledu na původní rozměr.

8 Zvolte „ANO“ a stiskněte **OK**.

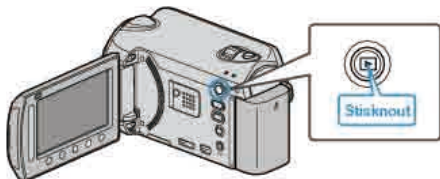


• Po dokončení uložení stiskněte **OK**.

Pořízení statického snímku během přehrávání videa

V zaznamenaných video souborech můžete pořídit statické snímky scén, které se vám líbí.

1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Zvolte požadované video a stiskněte **OK**.

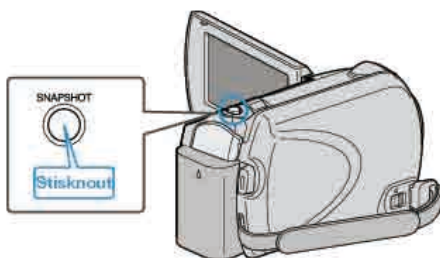


4 Během přehrávání stiskněte tlačítko pozastavení na požadované scéně.



- Po pozastavení videa můžete doladit místo, které chcete zachytit, pomocí provozních tlačítek pomalého přehrávání směrem vpřed **▶▶** a pomalého přehrávání směrem vzad **◀◀**.

5 Pořídte statický snímek.



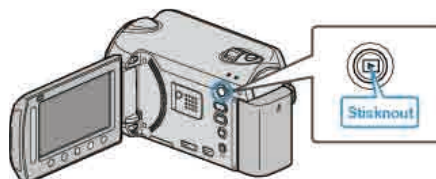
POZNÁMKA:

- Kvalita obrázků závisí na nastavení položky „KVALITA SNÍMKU“. „KVALITA SNÍMKU“ (☞ str.105)
- Pořízené statické snímky se ukládají na médium specifikované v „ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU“. „ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU“ (☞ str.125)

Pořízení požadované části videa

Zvolte požadovanou část videa a uložte ji jako nový videosoubor.

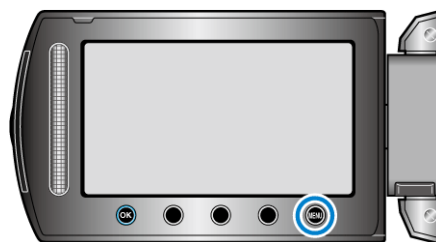
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte **MENU** pro zobrazení menu.



4 Zvolte „UPRAVIT“ a stiskněte **OK**.



5 Zvolte „VYŘÍZNUTÍ“ a stiskněte **OK**.



6 Zvolte požadované video a stiskněte **OK**.



- Spustí se přehrávání zvoleného videa.

7 Pro pozastavení přehrávání stiskněte **OK** a poté stiskněte „NAST.“ pro označení počátečního bodu.



- Pro opětovné spuštění přehrávání stiskněte **OK**.

"Přehrávání videa" (☞ str.40)

- 8 Pro pozastavení přehrávání stiskněte **OK** a poté stiskněte „NAST.“ pro označení bodu, kdy se má kopírování zastavit.



- Pro přenastavení počátečního bodu stiskněte ZRUŠIT.

- 9 Zvolte „ZACHYTIT OŘÍZ. SOUB.“ a stiskněte **OK**.



- Pro opětovné nastavení/počátečního/koncového bodu zvolte „DEFINUJ OBLAST“.

- 10 Zvolte „ANO“ a stiskněte **OK**.



- Po dokončení kopírování stiskněte **OK**.
- Jakmile je kopírování dokončeno, zkopírovaný soubor se přidá na obrazovku s náhledy.

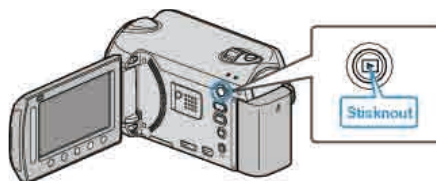
POZNÁMKA:

- V souladu se standardem AVCHD jsou videa rozdělena do jednotek přibližně po půl vteřině. Bod rozdělení proto nemusí být přesný.

Pořízení videa pro odeslání na YouTube™

Pořídte a zkopírujte část nahraného videa (s maximální délkou 10 minut) pro odeslání na YouTube™ a uložte ho jako YouTube™ video. Při pořizování videa pro YouTube™ nesmí jeho délka přesáhnout 10 minut.

- 1 Zvolte režim přehrávání.



- 2 Zvolte režim videa.

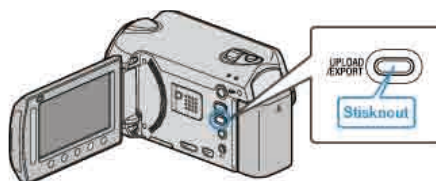


- 3 GZ-HD620

Stiskněte tlačítko UPLOAD/EXPORT pro zobrazení menu „NAST. NAHRÁNÍ“/„EXPORTOVAT NASTAVENÍ“.

GZ-HD510/GZ-HD500

Stiskněte tlačítko UPLOAD. Pokračujte krokem 5.



- 4 Zvolte „NAST. NAHRÁNÍ“ a stiskněte **OK**.



- 5 Zvolte požadované video a stiskněte **OK**.



- 6 Zvolte „SESTRÍHAT“ a stiskněte **OK**.

- Pokud není třeba oříznutí, zvolte „NESESTRÍHAT“ a stiskněte **OK** pro dokončení nastavení.



- Pokud je zvolené video delší než 10 minut, je nutné ho oříznout.

- 7 Pro pozastavení přehrávání stiskněte **OK** a poté stiskněte „NAST.“ pro označení počátečního bodu kopírování.



- Po nastavení počátečního bodu obnovte přehrávání.
"Přehrávání videa" (☞ str.40)

8 Pro pozastavení přehrávání stiskněte **OK** a poté stiskněte „NAST.“ pro označení bodu, kdy se má kopírování zastavit.



- Pro přenastavení počátečního bodu stiskněte „ZRUŠIT“.

9 Zvolte „ZACHYTIT OŘÍZ. SOUB.“ a stiskněte **OK**.



- Pro opětovné nastavení/počátečního/koncového bodu zvolte „DEFINUJ OBLAST“.

10 Zvolte „ANO“ a stiskněte **OK**.



- Jakmile je kopírování dokončeno, zkopírovaný soubor se přidá na obrazovku s náhledy.
- Po dokončení kopírování stiskněte **OK**.
- Chcete-li opustit obrazovku, stiskněte **MEU**, zvolte „ANO“ a stiskněte **OK**.

POZNÁMKA:

- V souladu se standardem AVCHD jsou videa rozdělena do jednotek přibližně po půl vteřině.
Bod rozdělení proto nemusí být přesný.
- Můžete pořídit videa ve formátu YouTube™ nastavením snímání pro odeslání před zahájením záznamu.

"Pořízení videa ve formátu YouTube™" (☞ str.34)

Odeslání videa na YouTube™

Svá videa můžete odeslat na YouTube™ pomocí dodaného softwaru "Everio MediaBrowser". 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.88)

"Kopírování souborů do osobního počítače se systémem Windows" (☞ str.88)

Potíže s odesláním videa:

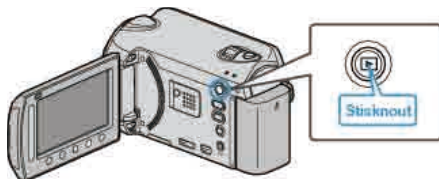
- Ověřte si, že máte na YouTube™ správně vytvořený účet. (Pro odeslání souborů na YouTube™ potřebujete YouTube™ účet.)

- Nahlédněte do sekci "Dotazy a odpovědi", "Nejnovější informace", "Informace o stahování" atd. v části "Nejnovější informace o produktech" souboru nápovědy dodaného softwaru "Everio MediaBrowser".

Příprava videa pro přenos do iTunes (GZ-HD620)

Nastavte atributy EXPORT k nahranému videu přidáním značky "LIB.". Po nastavení atributů EXPORT lze snadno zaregistrovat videa do iTunes pomocí dodaného softwaru instalovaného na osobním počítači.

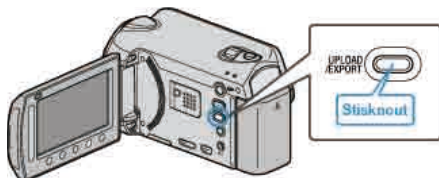
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte tlačítko UPLOAD/EXPORT pro zobrazení menu „NAST. NAHRÁNÍ“/„EXPORTOVAT NASTAVENÍ“.



4 Zvolte „EXPORTOVAT NASTAVENÍ“ a stiskněte tlačítko OK.



5 Zvolte požadované video a stiskněte OK.



- Na zvoleném souboru se objeví značka "LIB.". Pro odstranění značky "LIB." stiskněte znovu OK.
- Stiskněte „KONTR.“ pro ověření zvoleného souboru.

6 Po zvolení všech souborů stiskněte MENU.



- Chcete-li opustit obrazovku, zvolte „ANO“ a stiskněte OK.

POZNÁMKA:

- Můžete pořídit videa ve formátu iTunes nastavením snímání EXPORT před zahájením záznamu.
- Pořízení videa ve formátu iTunes (GZ-HD620)" (☞ str.35)
- Formát zaznamenaného videa se změní po přenosu do počítače s použitím dodaného softwaru. Soubory uložené na této přístroji se nezmění.
- Značka "LIB." se nezobrazuje na obrazovce s náhledy.

Přenos konvertovaného videa na iPod

Svá videa můžete exportovat do iTunes pomocí dodaného softwaru "Everio MediaBrowser".

Nainstalujte software na vašem osobním počítači a připojte k němu přístroj.

- Více informací o použití softwaru se dozvíte v souboru nápovědy.
- Více informací o přenosu souborů na iPod se dozvíte v souboru nápovědy k iTunes.

"Instalace dodaného softwaru" (☞ str.88)

"Zálohování všech souborů" (☞ str.89)

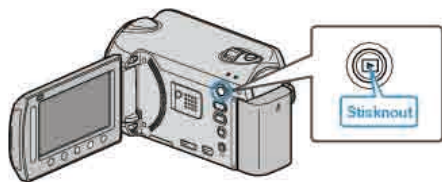
Potíže s exportem souborů do iTunes:

- Nahlédněte do sekcí "Dotazy a odpovědi", "Nejnovější informace", "Informace o stahování" atd. v části "Nejnovější informace o produktech" souboru nápovědy dodaného softwaru "Everio MediaBrowser".

Vytvoření seznamu stop s popisem

Vytvořte snadno seznam stop zvolením data záznamu a popisu obrazovky ze seznamu.

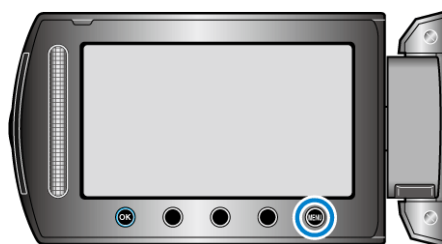
- 1 Zvolte režim přehrávání.



- 2 Zvolte režim videa.



- 3 Stiskněte pro zobrazení menu.



- 4 Zvolte „TITUL OBRÁZKU“ a stiskněte .



- 5 Zvolte popis a stiskněte .



- Stiskněte „KONTR.“ pro ověření popisku.

- 6 Zvolte požadované datum záznamu a stiskněte .



- Stiskněte „KONTR.“ pro ověření zvoleného videa.
- Po nastavení stiskněte .

Obrázkový popis

Krásné vzpomínky

Všechno nejlepší k výročí

Podnikání

Slavnost

GRATULACE

PROMOCE

Vše nejlepší k narozeninám

Vše nejlepší ke dni otců

Vše nejlepší ke dni matek

DOVOLENÁ

Šťastný Nový rok

Příjemný Den sv. Valentýna

Naše dítě

Naše rodina

Návštěva památek

PRÁZDNINY

Školní vzpomínky

Sváteční pozdrav

Sport

Svatba

POZNÁMKA:

- Přehrajte DVD disk vytvořený ze seznamu stop s popisem na DVD přehrávači.
Popisek nebude přehrán, pokud připojíte tento přístroj k zapisovatelné DVD jednotce (není součástí dodávky).
- Pro přidání popisku k již vytvořenému seznamu stop postupujte podle následujících pokynů.

"Přidání popisu obrazovky k seznamu stop" (str.70)

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.65)

"Vytvoření seznamu stop podle skupiny" (☞ str.66)

"Vytvoření seznamu stop podle data" (☞ str.67)

"Vytvoření seznamu stop podle události" (☞ str.68)

- Úprava nebo smazání vytvořeného seznamu stop

"Úprava seznamů stop" (☞ str.69)

"Smazání seznamů stop" (☞ str.70)

"Přidání popisu obrazovky k seznamu stop" (☞ str.70)

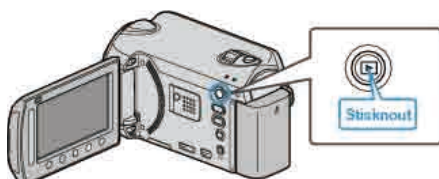
POZNÁMKA:

- Pokud je videosoubor smazán nebo přesunut, odstraní se zároveň ze seznamu stop.
- Seznam stop nebude poškozen, pokud je registrovaný videosoubor rozdělen.
Nicméně pokud je jeden z rozdělených videosouborů smazán nebo přesunut, původní soubor se odstraní ze seznamu stop.
- Lze vytvořit maximálně 99 seznamů stop.

Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů

Vytvořte seznam stop uspořádáním souborů jednoho po druhém.

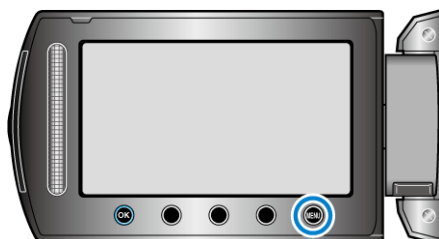
- 1 Zvolte režim přehrávání.



- 2 Zvolte režim videa.



- 3 Stiskněte pro zobrazení menu.



- 4 Zvolte „UPRAVIT SEZNAM“ a stiskněte .



- 5 Zvolte „NOVÝ SEZNAM“ a stiskněte .



- 6 Zvolte „VYTVOŘIT OD SCÉNY“ a stiskněte .



- 7 Zvolte soubor, který chcete přidat do seznamu stop, a stiskněte .



- Stiskněte „KONTR.“ pro ověření zvoleného videa.

- 8 Zvolte bod vložení a stiskněte .



- Zvolená videa jsou přidána do seznamu stop napravo.
- Pro smazání videa ze seznamu stop zvolte video stisknutím "→" a poté stiskněte .
- Opakujte kroky 7-8 a uspořádejte videa do seznamu stop.

- 9 Po uspořádání stiskněte .



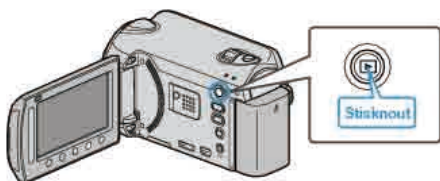
- 10 Zvolte „ULOŽIT A SKONČIT“ a stiskněte .



Vytvoření seznamu stop podle skupiny

Vytvořte seznam stop uspořádáním více souborů podle skupiny.

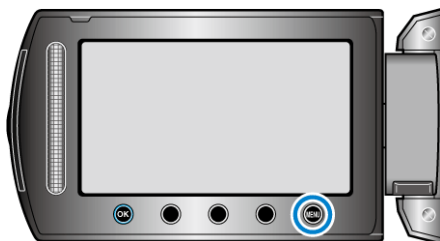
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte pro zobrazení menu.



4 Zvolte „UPRAVIT SEZNAM“ a stiskněte .



5 Zvolte „NOVÝ SEZNAM“ a stiskněte .



6 Zvolte „VYTVOŘ. DLE SKUPINY“ a stiskněte .



7 Zvolte skupinu, kterou chcete přidat do seznamu stop, a stiskněte .



• Stiskněte „KONTR.“ pro ověření zvoleného videa.

8 Zvolte bod vložení a stiskněte .



• Zvolená videa jsou přidána do seznamu stop napravo.

• Pro smazání videa ze seznamu stop zvolte video stisknutím „→“ a poté stiskněte .

• Opakujte kroky 7-8 a uspořádejte videa do seznamu stop.

9 Po uspořádání stiskněte .



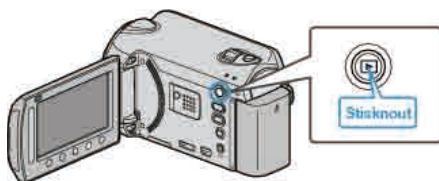
10 Zvolte „ULOŽIT A SKONČIT“ a stiskněte .



Vytvoření seznamu stop podle data

Vytvořte seznam stop uspořádáním více souborů podle data záznamu.

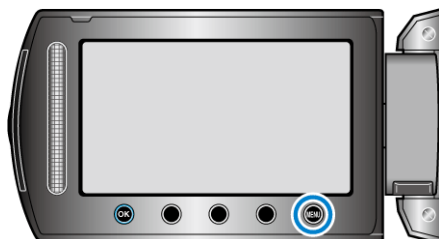
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte pro zobrazení menu.



4 Zvolte „UPRAVIT SEZNAM“ a stiskněte .



5 Zvolte „NOVÝ SEZNAM“ a stiskněte .



6 Zvolte „VYTVOŘ. DLE DATA“ a stiskněte .



7 Zvolte datum záznamu, které chcete přidat do seznamu stop, a stiskněte .



• Stiskněte „KONTR.“ pro ověření zvoleného videa.

8 Zvolte bod vložení a stiskněte .



• Zvolená videa jsou přidána do seznamu stop napravo.

• Pro smazání videa ze seznamu stop zvolte video stisknutím "→" a poté stiskněte .

• Opakujte kroky 7-8 a uspořádejte videa do seznamu stop.

9 Po uspořádání stiskněte .



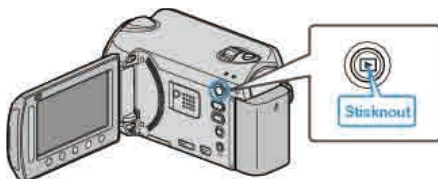
10 Zvolte „ULOŽIT A SKONČIT“ a stiskněte .



Vytvoření seznamu stop podle události

Vytvořte seznam stop uspořádáním více souborů podle událostí a dat záznamu.

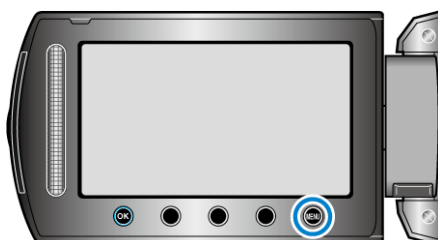
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte **OK** pro zobrazení menu.



4 Zvolte „UPRAVIT SEZNAM“ a stiskněte **OK**.



5 Zvolte „NOVÝ SEZNAM“ a stiskněte **OK**.



6 Zvolte „VYTVOŘ. DLE UDÁLOSTI“ a stiskněte **OK**.



7 Zvolte událost a stiskněte **OK**.



8 Zvolte datum záznamu, které chcete přidat do seznamu stop, a stiskněte **OK**.



• Stiskněte „KONTR.“ pro ověření zvoleného videa.

9 Zvolte bod vložení a stiskněte **OK**.



- Zvolená videa jsou přidána do seznamu stop napravo.
- Pro smazání videa ze seznamu stop zvolte video stisknutím "→" a poté stiskněte **OK**.
- Opakujte kroky 8-9 a uspořádejte videa do seznamu stop.

10 Po uspořádání stiskněte **OK**.



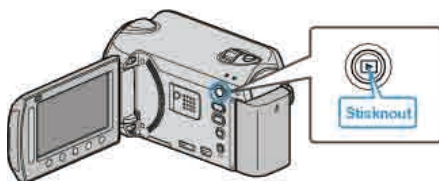
11 Zvolte „ULOŽIT A SKONČIT“ a stiskněte **OK**.



Úprava seznamů stop

Můžete změnit obsah vytvořeného seznamu stop.

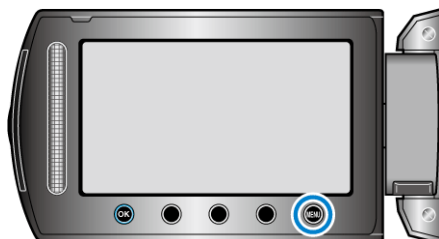
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte **☰** pro zobrazení menu.



4 Zvolte „UPRAVIT SEZNAM“ a stiskněte **OK**.



5 Zvolte „UPRAVIT“ a stiskněte **OK**.



6 Zvolte seznam stop, který chcete upravit, a stiskněte **OK**.



7 Zvolte soubor, který chcete přidat do seznamu stop, a stiskněte **OK**.



• Stiskněte „KONTR.“ pro ověření zvoleného videa.

8 Zvolte bod vložení a stiskněte **OK**.



• Zvolená videa jsou přidána do seznamu stop napravo.

• Pro smazání videa ze seznamu stop zvolte video stisknutím „→“ a poté stiskněte **OK**.

• Opakujte kroky 7-8 a uspořádejte videa do seznamu stop.

9 Po uspořádání stiskněte **☰**.



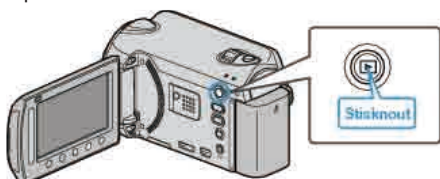
10 Zvolte „ULOŽIT A SKONČIT“ a stiskněte **OK**.



Smazání seznamů stop

Smažte vytvořené seznamy stop.

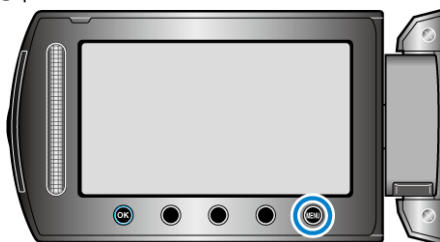
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte **MENU** pro zobrazení menu.



4 Zvolte „UPRAVIT SEZNAM“ a stiskněte **OK**.



5 Zvolte „ODSTRANIT“ a stiskněte **OK**.



6 Zvolte seznam stop, který chcete smazat, a stiskněte **OK**.



• Zvolíte-li „SMAZAT VŠE“, smažou se všechny vytvořené seznamy stop.

7 Zvolte „ANO“ a stiskněte **OK**.

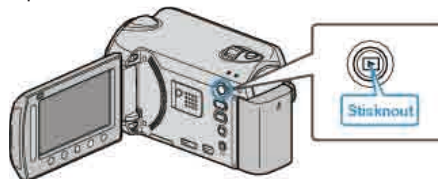


- Po vymazání stiskněte **OK**.
- Chcete-li opustit obrazovku, stiskněte **MENU**.

Přidání popisu obrazovky k seznamu stop

Přidejte k vytvořenému seznamu stop popis obrazovky.

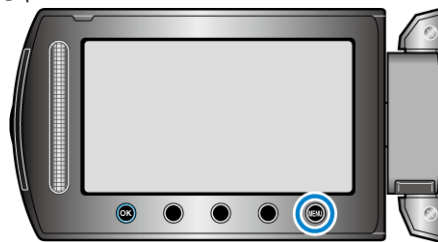
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte **MENU** pro zobrazení menu.



4 Zvolte „UPRAVIT SEZNAM“ a stiskněte **OK**.



5 Zvolte „NASTAVIT TITUL“ a stiskněte **OK**.



6 Zvolte požadovaný seznam stop a stiskněte **OK**.



• Stiskněte „KONTR.“ pro kontrolu obsahu zvoleného seznamu stop.

7 Zvolte popisek a stiskněte **OK**.



- Stiskněte „KONTR.“ pro ověření popisku.
- Pro smazání popisku zvolte „ŽÁDNÝ POPISEK“.
- Po nastavení stiskněte **OK**.

- Chcete-li opustit obrazovku, stiskněte .

POZNÁMKA:**GZ-HD510/GZ-HD500**

Pomocí dodaného aplikačního softwaru můžete vytvořit pouze AVCHD disky.

Pro vytvoření DVD-video disků nahlédněte do části "Přenos souborů do videorekordéru nebo DVD rekordéru" (str.87) .

Pomocí volitelného aplikačního softwaru můžete na počítači vytvořit DVD-video a BD disky.

Stáhnout software zde

http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/purchase_dl/mediabrowser_hd_2/

Kopírování souborů na kartu

Videa a statické snímky z pevného disku HDD nebo microSD karty můžete kopírovat na jiné médium.

Zkopírování statických snímků na microSD kartu je ideální například pro odnesení souborů do obchodu k tisku (vyvolání).

"Kopírování všech souborů" (☞ str.72)

"Kopírování zvolených souborů" (☞ str.73)

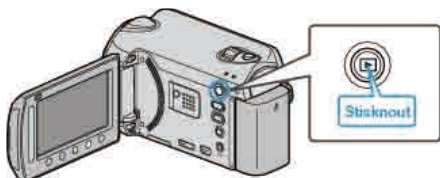
UPOZORNĚNÍ:

- Ujistěte se, že na cílovém médiu zbývá dostatek místa.

Kopírování všech souborů

Kopíruje všechna videa a statické snímky na jiné médium.

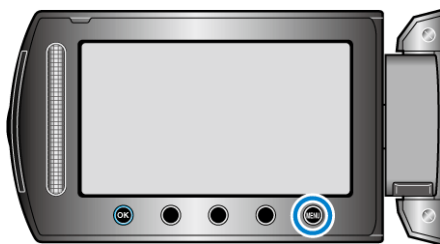
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



3 Stiskněte pro zobrazení menu.



4 Zvolte „UPRAVIT“ a stiskněte .



5 Zvolte „KOPÍROVAT“ a stiskněte .



6 Zvolte směr kopírování a stiskněte .



- Směr kopírování se liší podle modelu.

7 Zvolte „KOPÍROVAT VŠE“ a stiskněte .



8 Zvolte „ANO“ a stiskněte .

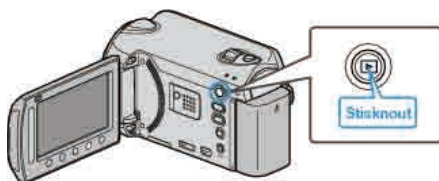


- Kopírování je zahájeno.
- Po dokončení kopírování stiskněte .

Kopírování zvolených souborů

Kopíruje zvolená videa a statické snímky na jiné médium.

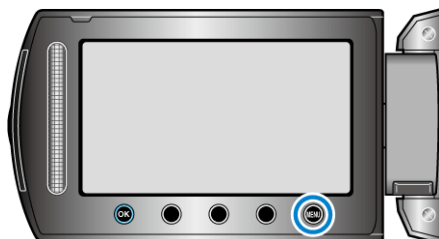
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



3 Stiskněte  pro zobrazení menu.



4 Zvolte „UPRAVIT“ a stiskněte .



5 Zvolte „KOPÍROVAT“ a stiskněte .



6 Zvolte směr kopírování a stiskněte .



• Směr kopírování se liší podle modelu.

7 Zvolte „ZVOLIT A KOPÍROVAT“ a stiskněte .



8 Zvolte požadovaný soubor a stiskněte .



• Na zvoleném souboru se objeví značka zatržení.
Pro odstranění značky zatržení stiskněte znovu .

9 Po zvolení všech souborů, které chcete kopírovat, stiskněte „SPUŠT“.



10 Zvolte „ANO“ a stiskněte .



• Kopírování je zahájeno.
• Po dokončení kopírování stiskněte .

Přesun souborů

Videa a statické snímky z pevného disku HDD nebo microSD karty můžete přesunout na jiné médium.

Soubory, které přesunete, se z původního média smažou.

Přesunutí statických snímků na microSD kartu je ideální například pro odnesení souborů do obchodu k tisku (vyvolání).

"Přesun všech souborů" (☞ str.74)

"Přesun zvolených souborů" (☞ str.75)

UPOZORNĚNÍ:

- Ujistěte se, že na cílovém médiu zbývá dostatek místa.

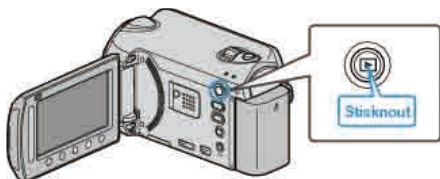
Přesun všech souborů

Přesune všechna videa a statické snímky na jiné médium.

Soubory, které přesunete, se z původního média smažou.

Soubory se značkou ochrany se z původního média nesmažou.

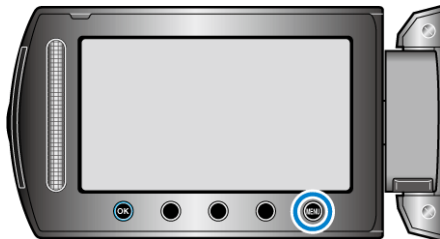
- 1 Zvolte režim přehrávání.



- 2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



- 3 Stiskněte pro zobrazení menu.



- 4 Zvolte „UPRAVIT“ a stiskněte .



- 5 Zvolte „PŘESUNOUT“ a stiskněte .



- 6 Zvolte směr přesunu a stiskněte .



- Směr přesunu se liší podle modelu.

- 7 Zvolte „PŘESUNOUT VŠE“ a stiskněte .



- 8 Zvolte „ANO“ a stiskněte .

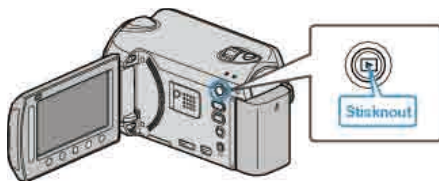


- Přesun souborů je zahájen.
- Po dokončení přesunu stiskněte .

Přesun zvolených souborů

Přesune zvolená videa a statické snímky na jiné médium. Soubory, které přesunete, se z původního média smažou.

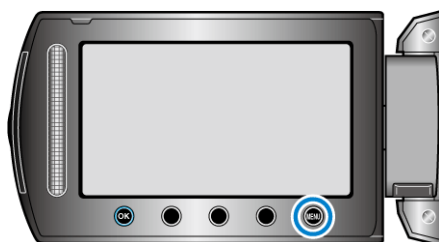
1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



3 Stiskněte **OK** pro zobrazení menu.



4 Zvolte „UPRAVIT“ a stiskněte **OK**.



5 Zvolte „PŘESUNOUT“ a stiskněte **OK**.



6 Zvolte směr přesunu a stiskněte **OK**.



• Směr přesunu se liší podle modelu.

7 Zvolte „ZVOLIT A PŘESUNOUT“ a stiskněte **OK**.



8 Zvolte požadovaný soubor a stiskněte **OK**.



• Na zvoleném souboru se objeví značka zatržení.
Pro odstranění značky zatržení stiskněte znovu **OK**.

9 Po zvolení všech souborů, které chcete přesunout, stiskněte **SPUŠT**.



10 Zvolte „ANO“ a stiskněte **OK**.



• Přesun souborů je zahájen.
• Po dokončení přesunu stiskněte **OK**.

Vytvoření disků pomocí zapisovatelné BD/DVD jednotky (GZ-HD620)

Zaznamenané soubory můžete kopírovat na disky pomocí zapisovatelné BD/DVD jednotky.

Kompatibilní zapisovatelné BD/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-VD50U k televizoru.
Zapisovatelná BD jednotka • LG model č. BE06LU10	Umožňuje zkopírování snímků zaznamenaných v tomto přístroji na BD disk bez použití osobního počítače.

Vytvoření disků pomocí zapisovatelné BD/DVD jednotky

■ Příprava zapisovatelné BD/DVD jednotky

"Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD50)" (☞ str.76)

"Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD3)" (☞ str.77)

"Příprava zapisovatelné BD jednotky" (☞ str.77)

"Volba kvality pro uložení na disky (ZMĚNIT ZÁZN. MÉDIA)" (☞ str.78)

■ Kopírování na BD/DVD disk

"Kopírování všech souborů" (☞ str.78)

"Kopírování souborů podle data" (☞ str.79)

"Kopírování souborů podle události (pouze video režim)" (☞ str.80)

"Kopírování zvolených seznamů stop (pouze video režim)" (☞ str.81)

"Kopírování zvolených souborů" (☞ str.82)

■ Další operace

"Přehrávání souborů" (☞ str.83)

"Finalizace disků po ukočení kopírování" (☞ str.83)

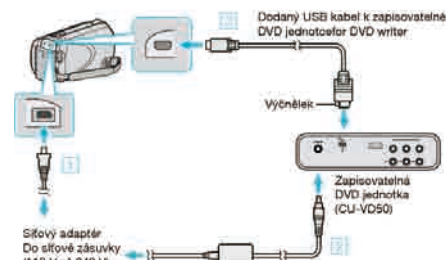
"Přehrávání stručného přehledu" (☞ str.83)

POZNÁMKA:

- Doba záznamu na BD/DVD disk se liší v závislosti na způsobu nahrávání.

Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD50)

1 Připojte USB kabel a síťový adaptér.



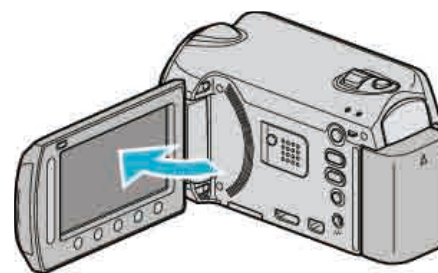
- 1 Připojte k přístroji síťový adaptér.
 - 2 Zapojte síťový adaptér zapisovatelné DVD jednotky.
 - 3 Připojte dodaný USB kabel k zapisovatelné DVD jednotce.
- Nahlédněte rovněž do manuálu zapisovatelné DVD jednotky.

2 Zapněte zapisovatelnou DVD jednotku a vložte nový disk.



- 1 Stiskněte tlačítko napájení pro zapnutí jednotky.
- 2 Stiskněte tlačítko vysunutí pro otevření zásobníku s diskem.
- 3 Vytáhněte zásobník a vložte správně nový disk.
- 4 Pevně zatlačte zásobník s diskem, dokud nezaklapne na své místo.

3 Otevřete LCD monitor.



- Zobrazí se menu VYTVOŘIT DVD.
- Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se menu VYTVOŘIT DVD.

UPOZORNĚNÍ:

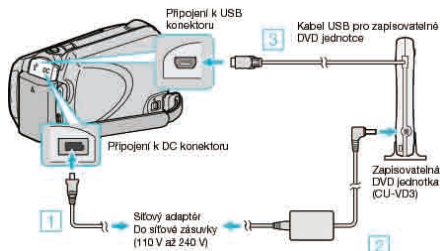
- Ujistěte se, že před připojením jednotlivých zařízení je odpojitte od napájení. Jinak může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poruše na zařízení.

POZNÁMKA:

- Při připojení k tomuto přístroji budou všechna tlačítka zapisovatelné DVD jednotky CU-VD50 neaktivní, kromě tlačítka napájení a vysunutí disku.

Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD3)

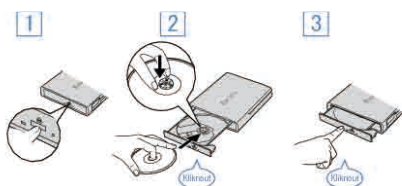
1 Připojte USB kabel a síťový adaptér.



- Nahlédněte rovněž do manuálu zapisovatelné DVD jednotky.

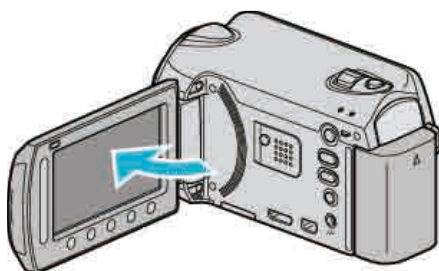
- Připojte k přístroji síťový adaptér.
- Zapojte síťový adaptér zapisovatelné DVD jednotky.
- Spojte zapisovatelnou DVD jednotku s tímto přístrojem pomocí dodaného USB kabelu.

2 Vložte nový disk.



- Stiskněte tlačítko vysunutí pro otevření zásobníku s diskem.
- Vytáhněte zásobník a vložte správně nový disk.
- Pevně zatlačte zásobník s diskem, dokud nezaklapne na své místo.

3 Otevřete LCD monitor.



- Zobrazí se menu VYTVOŘIT DVD.
- Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se menu VYTVOŘIT DVD.

UPOZORNĚNÍ:

- Ujistěte se, že před připojením jednotlivých zařízení je odpojíte od napájení.
- Jinak může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poruše na zařízení.

Příprava zapisovatelné BD jednotky

POZNÁMKA:

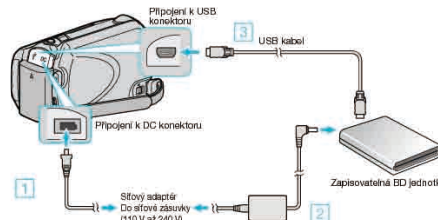
Při připojení k externí Blu-ray jednotce použijte USB kabel s minikonektory A (samčí) a B (samčí).

USB kabel dodaný s tímto přístrojem nelze použít.

Kdybyste chtěli použít dodaný USB kabel s externí Blu-ray jednotkou, je třeba dokoupit USB prodlužovací kabel.

- Mini-A (samčí) – A (samíči)
(Číslo části: QAM0852-001)

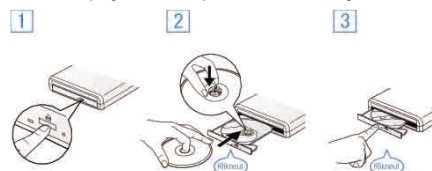
1 Připojte USB kabel a síťový adaptér.



- Připojte k přístroji síťový adaptér.
 - Zapojte síťový adaptér zapisovatelné BD jednotky.
 - Připojte USB kabel zapisovatelné BD jednotky k tomuto přístroji.
- Nahlédněte rovněž do manuálu zapisovatelné BD jednotky.

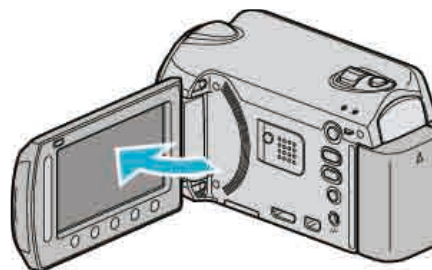
2 Vložte nový disk.

- Stiskněte tlačítko napájení na zapisovatelné BD jednotce pro její zapnutí.



- Stiskněte tlačítko vysunutí pro otevření zásobníku s diskem.
- Vytáhněte zásobník a vložte správně nový disk.
- Pevně zatlačte zásobník s diskem, dokud nezaklapne na své místo.

3 Otevřete LCD monitor.



- Zobrazí se menu zálohování.
- Po připojení USB kabelu se zobrazí menu zálohování.

UPOZORNĚNÍ:

- Ujistěte se, že před připojením jednotlivých zařízení je odpojíte od napájení.
- Jinak může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poruše na zařízení.

Volba kvality pro uložení na disky (ZMĚNIT ZÁZN. MÉDIA)

Nastavte typ a kvalitu videa pro disk, který chcete vytvořit pomocí zapisovatelné BD/DVD jednotky. Přizpůsobení je nutné při tvorbě DVD disků pomocí zapisovatelné BD jednotky nebo DVD disků ve standardní kvalitě pomocí zapisovatelné DVD jednotky.

1 Zvolte režim videa.



2 Zvolte „ZMĚNIT ZÁZN. MÉDIA“ a stiskněte **OK**.



■ Zálohování videa pomocí zapisovatelné DVD jednotky

Nastavení	Podrobnosti
DVD(AVCHD)	Ukládá videa na DVD disk ve vysokém rozlišení (HD).
DVD-Video	Ukládá videa na DVD disk po zkonvertování do standardní kvality obrazu.

■ Zálohování videa pomocí zapisovatelné BD jednotky

Nastavení	Podrobnosti
Blu-ray DISC	Ukládá videa na BD disk ve vysokém rozlišení (HD).
DVD(AVCHD)	Ukládá videa na DVD disk ve vysokém rozlišení (HD).
DVD-Video	Ukládá videa na DVD disk po zkonvertování do standardní kvality obrazu.

Upozornění při zálohování ve formátu DVD-Video:

- Převod videa z vysokého rozlišení (HD) do standardní kvality obrazu trvá přibližně 1,2 násobek času záznamu. (Původní video zůstane ve vysokém rozlišení.)
- Každá scéna se uloží jako kapitola. Video se zastaví při přechodu z jedné scény na druhou. Nejedná se o poruchu.
- Videa nelze ukládat na dvouvrstvé DVD-R DL disky. Použijte DVD-R nebo DVD-RW disky.

POZNÁMKA:

- DVD disky vytvořené se zvolenou položkou „DVD-Video“ lze přehrát na obvyklých DVD přehrávačích.
- Při zálohování statických snímků lze zvolit „Blu-ray DISC“ nebo „DVD“. Kvalita obrazu statických snímků se nezmění.

Kopírování všech souborů

Všechny soubory zaznamenané na tomto přístroji se zkopírují. Můžete také zvolit a zkopírovat pouze ty soubory, které nebyly ještě nikdy zkopírovány.

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



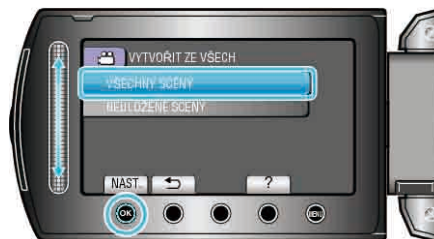
2 Zvolte „VYTVOŘIT ZE VŠECH“/„ULOŽIT VŠE“ a stiskněte **OK**.



3 Zvolte médium pro kopírování a stiskněte **OK**.



4 Zvolte požadované menu a stiskněte **OK**.



Nastavení	Podrobnosti
„VŠECHNY SCÉNY“ „VŠECHNY OBRÁZKY“	Všechny soubory na záznamovém médiu se zkopírují.
„NEULOŽENÉ SCÉNY“ „NEULOŽENÉ OBRÁZKY“	Soubory, které nebyly ještě nikdy zkopírovány, se automaticky vyberou a zkopírují.

5 Zvolte „PROVÉST“ a stiskněte **OK**.



- Zobrazí se počet disků potřebných pro zkopírování souborů. Nachystejte si potřebné disky.

6 Zvolte „ANO“ nebo „NE“ a stiskněte **OK**. (pouze režim )



- Pokud zvolíte „ANO“, zobrazí se videa s podobným datem záznamu ve skupinách.
- Pokud zvolíte „NE“, zobrazí se videa podle data záznamu.

7 Zvolte „PROVÉST“ a stiskněte **OK**.



- Když se objeví "VLOŽIT DALŠÍ DISK", vyměňte disk.
- Po dokončení kopírování stiskněte **OK**.

8 Zavřete LCD monitor a poté odpojte USB kabel.

UPOZORNĚNÍ:

- Nevypínejte napájení nebo neodstraňujte USB kabel dříve, než se dokončí kopírování.
- Soubory, které během přehrávání nejsou na obrazovce s náhledy, nelze zkopírovat.

Kopírování souborů podle data

Soubory jsou seřazeny a zkopírovány podle data, kdy byly pořízeny.

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Zvolte „VYBRAT A VYTVOŘIT“/„VYBRAT A ULOŽIT“ a stiskněte **OK**.



3 Zvolte médium pro kopírování a stiskněte **OK**.



4 Zvolte „VYTVOŘ. DLE DATA“/„ULOŽIT PODLE DATA“ a stiskněte **OK**.



5 Zvolte požadované datum záznamu a stiskněte **OK**.



6 Zvolte „PROVÉST“ a stiskněte **OK**.



- Zobrazí se počet disků potřebných pro zkopírování souborů. Nachystejte si potřebné disky.
- Stiskněte „KONTR.“ pro ověření kopírovaného souboru.

7 Zvolte „ANO“ nebo „NE“ a stiskněte **OK**. (pouze režim )



- Pokud zvolíte „ANO“, zobrazí se videa s podobným datem záznamu ve skupinách.
- Pokud zvolíte „NE“, zobrazí se videa podle data záznamu.

8 Zvolte „PROVÉST“ a stiskněte **OK**.



- Když se objeví "VLOŽIT DALŠÍ DISK", vyměňte disk.
- Po dokončení kopírování stiskněte **OK**.

9 Zavřete LCD monitor a poté odpojte USB kabel.

UPOZORNĚNÍ:

- Nevypínejte napájení nebo neodstraňujte USB kabel dříve, než se dokončí kopírování.
- Soubory, které během přehrávání nejsou na obrazovce s náhledy, nelze zkopírovat.

Kopírování souborů podle události (pouze video režim)

Videa jsou seřazena a zkopírována podle registrované události.

1 Zvolte režim videa.



2 Zvolte „VYBRAT A VYTVOŘIT“ a stiskněte **OK**.



3 Zvolte médium pro kopírování a stiskněte **OK**.



4 Zvolte „VYTVOŘ. DLE UDÁLOSTI“ a stiskněte **OK**.



5 Zvolte požadovanou událost a stiskněte **OK**.



6 Zvolte „PROVÉST“ a stiskněte **OK**.



- Zobrazí se počet disků potřebných pro zkopírování souborů. Nachystejte si potřebné disky.
- Stiskněte „KONTR.“ pro ověření kopírovaného souboru.

7 Zvolte „ANO“ nebo „NE“ a stiskněte **OK**.



- Pokud zvolíte „ANO“, zobrazí se videa s podobným datem záznamu ve skupinách.
- Pokud zvolíte „NE“, zobrazí se videa podle data záznamu.

8 Zvolte „PROVÉST“ a stiskněte **OK**.



- Když se objeví "VLOŽIT DALŠÍ DISK", vyměňte disk.
- Po dokončení kopírování stiskněte **OK**.

9 Zavřete LCD monitor a poté odpojte USB kabel.

UPOZORNĚNÍ:

- Nevypínejte napájení nebo neodstraňujte USB kabel dříve, než se dokončí kopírování.
- Soubory, které během přehrávání nejsou na obrazovce s náhledy, nelze zkopírovat.

POZNÁMKA:

- Registrace souborů k událostem

"Registrace souborů k událostem před zahájením záznamu" (☞ str.33)

"Změna registrace události pro videa" (☞ str.56)

Kopírování zvolených seznamů stop (pouze video režim)

Uspořádejte a zkopírujte vytvořené seznamy stop v pořadí, v jakém chcete.

1 Zvolte režim videa.



2 Zvolte „VYBRAT A VYTVOŘIT“ a stiskněte **OK**.



3 Zvolte médium pro kopírování a stiskněte **OK**.



4 Zvolte „VYTVOŘ. DLE SEZNAMU“ a stiskněte **OK**.



5 Zvolte požadovaná videa a stiskněte **OK**.



- Stiskněte „KONTR.“ pro ověření zvoleného videa.

6 Zvolte bod vložení a stiskněte **OK**.



- Zvolená videa jsou přidána do seznamu stop napravo.
- Pro smazání videa ze seznamu stop zvolte video stisknutím "→" a poté stiskněte **OK**.
- Opakujte kroky 5-6 a uspořádejte videa do seznamu stop.

7 Po uspořádání stiskněte „ULOŽIT“.



- Pozice provozních tlačítek "←"/"→" a "ULOŽIT" se mohou změnit v závislosti na poloze kurzoru.

8 Zvolte „PROVÉST“ a stiskněte **OK**.



- Zobrazí se počet disků potřebných pro zkopírování souborů. Nachystejte si potřebné disky.
- Stiskněte „KONTR.“ pro ověření kopírovaného souboru.

9 Stiskněte **OK**.



10 Zvolte „PROVÉST“ a stiskněte **OK**.



- Když se objeví "VLOŽIT DALŠÍ DISK", vyměňte disk.
- Po dokončení kopírování stiskněte **OK**.

11 Zavřete LCD monitor a poté odpojte USB kabel.

UPOZORNĚNÍ:

- Nevypínejte napájení nebo neodstraňujte USB kabel dříve, než se dokončí kopírování.
- Soubory, které během přehrávání nejsou na obrazovce s náhledy, nelze zkopírovat.

POZNÁMKA:

- Seznam obsahující jednotlivé seznamy stop se zobrazí v hlavním menu vytvořeného DVD disku.
- Vytvoření seznamu stop

"Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů" (☞ str.65)

"Vytvoření seznamu stop s popiskem" (☞ str.64)

Kopírování zvolených souborů

Zvolte a zkopírujte požadované soubory.

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Zvolte „VYBRAT A VYTVOŘIT“/„VYBRAT A ULOŽIT“ a stiskněte **OK**.



3 Zvolte médium pro kopírování a stiskněte **OK**.



4 Zvolte „VYBRAT ZE SCÉNŮ“/„VYBRAT Z OBRÁZKŮ“ a stiskněte **OK**.



5 Zvolte požadované soubory a stiskněte **OK**.



- Na zvoleném souboru se objeví značka zatržení. Pro odstranění značky zatržení stiskněte **OK**.
- Stiskněte „KONTR.“ pro ověření videa.

6 Po provedení volby stiskněte „ULOŽIT“.



7 Zvolte „PROVÉST“ a stiskněte **OK**.



- Zobrazí se počet disků potřebných pro zkopírování souborů. Nachystejte si potřebné disky.

8 Zvolte „ANO“ nebo „NE“ a stiskněte **OK**. (pouze režim )



- Pokud zvolíte „ANO“, zobrazí se videa s podobným datem záznamu ve skupinách.
- Pokud zvolíte „NE“, zobrazí se videa podle data záznamu.

9 Zvolte „PROVÉST“ a stiskněte **OK**.



- Když se objeví "VLOŽIT DALŠÍ DISK", vyměňte disk.
- Po dokončení kopírování stiskněte **OK**.

10 Zavřete LCD monitor a poté odpojte USB kabel.

UPOZORNĚNÍ:

- Nevypínejte napájení nebo neodstraňujte USB kabel dříve, než se dokončí kopírování.
- Soubory, které během přehrávání nejsou na obrazovce s náhledy, nelze zkopírovat.

Přehrávání souborů

Ověří vytvořený disk.

Provozní detaily

"Přehrávání BD/DVD disků vytvořených na tomto přístroji" ( str.48)

Finalizace disků po ukočení kopírování

Zfinalizuje disk po dokončení kopírování. Umožňuje přehrání disku pomocí tohoto přístroje na osobním počítači, zapisovatelné BD/DVD jednotce nebo BD/DVD přehrávači, který podporuje formáty BD-MV a AVCHD.

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Zvolte „UZAVŘÍT“ a stiskněte **OK**.



3 Zvolte „ANO“ a stiskněte **OK**.

- Po dokončení stiskněte **OK**.

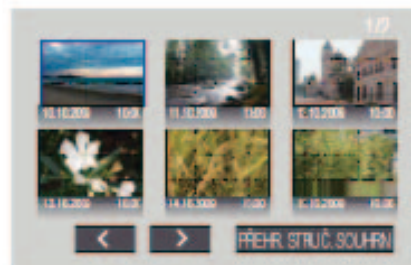
Přehrání stručného přehledu

Z každé scény zaznamenaných videosouborů na vytvořeném DVD disku můžete přehrát několik vteřin záznamu.

1 Vložte vytvořený DVD disk do DVD 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 vrchní tlačítko na dálkovém ovladači DVD zařízení během přehrávání krátkého přehledu.
 - 2) Zvolte požadovanou položku.
- Menu „PŘEHR. STRUČ. SOUHRN“ není k dispozici, pokud je DVD disk vytvořen pomocí dodaného softwaru Everio MediaBrowser.

Použití USB externího pevného disku (GZ-HD620)

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 USB externímu pevnému disku.

Doporučené USB externí pevné disky

Seagate	Typ FreeAgent™ Desk
LaCie	Typ Design by Neil Poulton

- Při připojení k výše zmíněným produktům použijte USB kabel s minikonektory A (samčí) a B (samčí).

"Volitelné příslušenství" (☞ str.20)

Použití USB externího pevného disku

"Příprava USB externího pevného disku" (☞ str.84)

"Zálohování souborů" (☞ str.85)

"Přehrávání souborů na USB externím pevném disku" (☞ str.85)

"Smazání souborů z USB externího pevného disku" (☞ str.86)

"Formátování USB externího pevného disku" (☞ str.86)

POZNÁMKA:

- 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.)
- Zvuk nebo obraz mohou být během přehrávání přerušeny.
- Při prvním připojení k tomuto přístroji zformátujte USB externí pevný disk. (Všechna data se smažou.)
- Nahlédněte do souborů s nápovědou dodaného softwaru Everio MediaBrowser, pokud používáte ke správě dat na USB externím pevném disku zkopírovaných z tohoto přístroje osobní počítač.

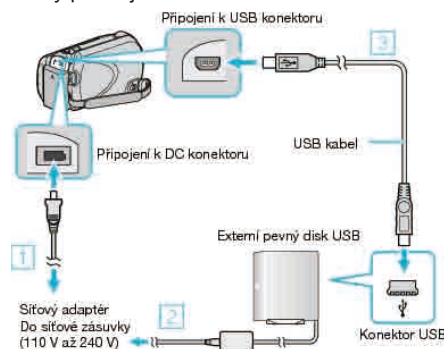
UPOZORNĚNÍ:

- Nepřipojujte mezi tento přístroj a USB externí pevný disk USB rozbočovač.
- Odpojte USB externí pevný disk, pokud používáte jiná USB zařízení, jako například zapisovatelnou BD/DVD jednotku nebo jiný USB externí pevný disk.
- Vyvarujte se následujících operací během kopírování a přehrávání.
 - Vypínání přístroje nebo USB externího pevného disku.
 - Odpojte USB kabel.
- Soubory smazané z tohoto přístroje nelze zapsat na disk s použitím zapisovatelné BD/DVD jednotky, i když byly předtím zkopírovány na USB externí pevný disk.
- 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

1 Připojte tento přístroj k USB externímu pevnému disku.

- Vypněte všechny přístroje.

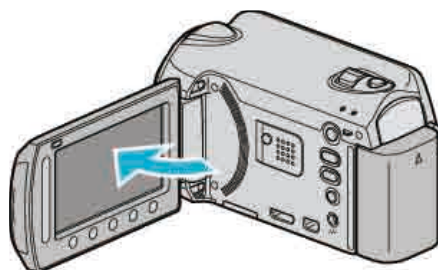


- 1 Připojte k přístroji síťový adaptér.
- 2 Připojte síťový adaptér USB externího pevného disku.
- 3 Připojte dodaný USB kabel k USB externímu pevnému disku.

- USB kabel dodaný s tímto přístrojem nelze použít.

2 Otevřete LCD monitor.

- Po připojení nejdříve zapněte tento přístroj a potom USB externí pevný disk.



- Zobrazí se menu „ZÁLOHA VIDEO“/„ZÁLOHA FOTOGRAFÍ“.
- Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se menu „ZÁLOHA VIDEO“/„ZÁLOHA FOTOGRAFÍ“.

Zálohování souborů

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Zvolte „ZÁLOHOVÁNÍ“ a stiskněte **OK**.



3 Zvolte médium k zálohování a stiskněte **OK**.



4 Zvolte požadované menu a stiskněte **OK**.



Nastavení	Podrobnosti
„VŠECHNY SCÉNY“ „VŠECHNY OBRÁZKY“	Všechny soubory na záznamovém médiu se zkopírují.
„NEULOŽENÉ SCÉNY“ „NEULOŽENÉ OBRÁZKY“	Soubory, které nebyly ještě nikdy zkopírované, se automaticky vyberou a zkopírují.

5 Zvolte „OK“ a stiskněte **OK**.



- Po dokončení kopírování stiskněte **OK**.
- Pro zrušení kopírování zvolte „STOP“.

Přehrávání souborů na USB externím pevném disku

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Zvolte „PŘEHRAVÁNÍ“ a stiskněte **OK**.



3 Zvolte požadovanou složku a stiskněte **OK**.



4 Zvolte požadovaný soubor a stiskněte **OK**.



- Chcete-li zastavit přehrávání, stiskněte **■**.

Smazání souborů z USB externího pevného disku

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Zvolte „ODSTRANIT“ a stiskněte **OK**.



3 Zvolte požadovanou složku a stiskněte **OK**.



4 Zvolte „ODSTRANIT“ a stiskněte **OK**.



• Po vymazání stiskněte **OK**.

Formátování USB externího pevného disku

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Zvolte „FORMÁT“ a stiskněte **OK**.



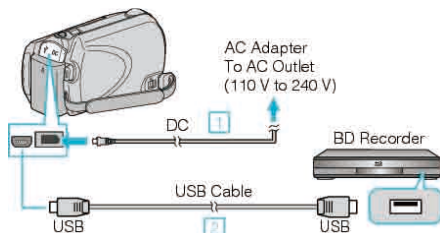
3 Zvolte „ANO“ a stiskněte **OK**.



Vytvoření disku pomocí připojeného Blu-ray rekordéru

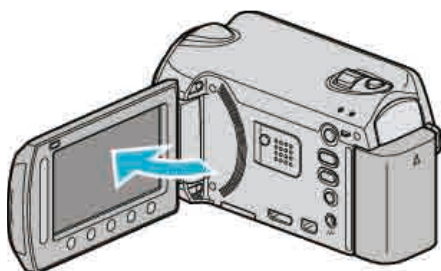
Připojením Blu-ray rekordéru k této kameře pomocí USB kabelu můžete na tomto rekordéru vytvářet disky.

1 Zavřete LCD monitor a připojte kameru.



- ① Připojte k přístroji síťový adaptér.
- ② Připojte kameru k počítači pomocí USB kabelu, který je součástí příslušenství.

2 Otevřete LCD monitor.



- Zobrazí se NABÍDKA USB.

3 Zvolte „ZÁLOHOVÁNÍ“ a stiskněte **OK**.



4 Provedte přenos na Blu-ray rekordér.

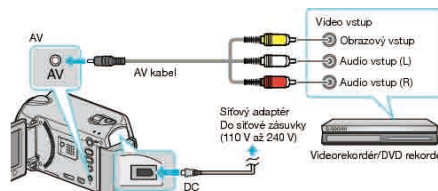
- Nahlédněte též do manuálu k Blu-ray rekordéru.

Přenos souborů do videorekordéru nebo DVD rekordéru

Připojením kamery k videorekordéru nebo DVD rekordéru můžete přenést soubory.

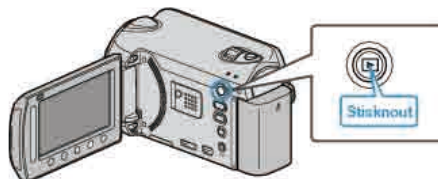
- Nahlédněte rovněž do manuálů k televizoru, DVD rekordéru, videorekordéru atd.

1 Připojte kameru k videorekordéru nebo DVD rekordéru.



- Stiskněte a podržte déle než 2 vteřiny tlačítko **ON**, abyste kameru vypnuli.

2 Zvolte režim přehrávání.



- Stiskněte a podržte déle než 2 vteřiny tlačítko **ON**, abyste přístroj zapnuli.

3 Připravte televizor/videorekordér pro nahrávání.

- Přepněte na kompatibilní externí vstup.
- Vložte disk DVD-R nebo videokazetu.

4 Připravte tento přístroj na přehrávání.

- V menu nastavení připojení nastavte „VIDEO VÝSTUP“ na poměr stran připojeného televizoru (4:3 nebo 16:9).

„VIDEO VÝSTUP“ (☞ str.122)

- Aby přenesený soubor obsahoval i datum, nastavte položku „ZOBRAZIT V TV“ v menu nastavení připojení na „ZAPNUTO“.
- Nastavte položku „MENU NA OBRAZOVCE“ v menu přehrávání na „ZOBRAZ. POUZE DATUM“.

„ZOBRAZIT V TV“ (☞ str.122)

„MENU NA OBRAZOVCE“ (☞ str.109)

5 Spusťte nahrávání.

- Spusťte přehrávání na tomto přístroji a stiskněte tlačítko nahrávání na videorekordéru nebo na DVD rekordéru.

„Přehrávání videa“ (☞ str.40)

„Přehrávání seznamů stop“ (☞ str.48)

- 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.65)

„Přehrávání seznamů stop“ (☞ str.48)

Kopírování souborů do osobního počítače se systémem Windows

Pomocí dodaného softwaru můžete kopírovat soubory do osobního počítače.
Pomocí zapisovací jednotky DVD osobního počítače můžete rovněž vytvořit DVD disk.
Pokud není dodaný software instalován, tomuto přístroji bude po připojení rozpoznána počítačem jako externí zařízení.

GZ-HD510/GZ-HD500

Pomocí dodaného aplikačního softwaru můžete vytvořit pouze AVCHD disky.

Pro vytvoření DVD-video disků nahlédněte do části "Přenos souborů do videorekordéru nebo DVD rekordéru" (str.87) .

Pomocí volitelného aplikačního softwaru můžete na počítači vytvořit DVD-video a BD disky.

Stáhnout software zde

http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/purchase_dl/mediabrowser_hd_2/

POZNÁMKA:

- Pro nahrání disků je třeba mít na osobním počítači zapisovací DVD jednotku.
- Pomocí dodaného softwaru nelze na disky nahrávat statické obrázky.

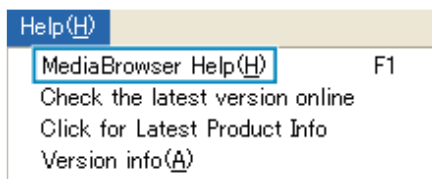
Potíže s použitím dodaného softwaru Everio MediaBrowser

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 odeslat soubory na Youtube™ nebo přenést soubory do iTunes® se dozvíte v sekci „MediaBrowser Help“ v menu „Help“ softwaru Everio MediaBrowser.



Ověření systémových požadavků (průvodce)

V nabídce „Start“ klikněte pravým tlačítkem na „Computer“ (nebo „Tento počítač“) 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)	Windows XP Home Edition nebo Professional (pouze předinstalované verze)Service Pack 3
Procesor	Procesor Intel Core Duo 1,66 GHz nebo vyšší Doporučujeme procesor Intel Core 2 Duo 2,13 GHz nebo vyšší	Procesor Intel Core Duo 1,66 GHz nebo vyšší Doporučujeme procesor Intel Core 2 Duo 2,13 GHz nebo vyšší
RAM	Alespoň 2 GB	Alespoň 1 GB

POZNÁMKA:

- Pokud váš osobní počítač nesplňuje uvedené systémové požadavky, nelze zaručit funkčnost dodaného softwaru.
- Pro více informací kontaktujte výrobce vašeho počítače.

Instalace dodaného softwaru

Pomocí dodaného softwaru můžete zobrazit nahrané snímky ve formátu kalendáře a provádět jednoduché úpravy pořízených souborů.

Windows Vista / Windows 7

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

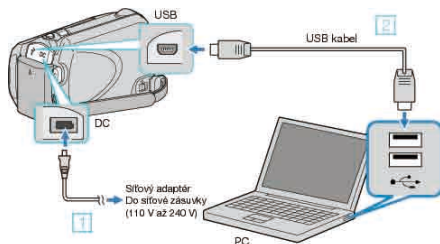
Windows XP

- 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.

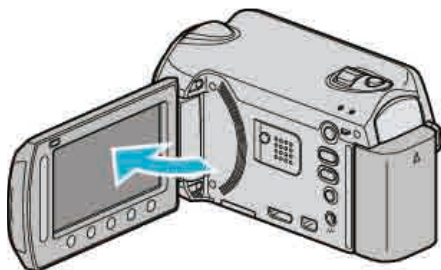
1 Připojte USB kabel a síťový adaptér.



① Připojte k přístroji síťový adaptér.

② Připojte kameru k počítači pomocí USB kabelu, který je součástí příslušenství.

2 Otevřete LCD monitor.



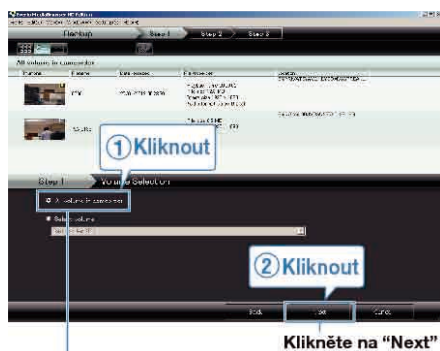
• Zobrazí se NABÍDKA USB.

3 Zvolte „ZÁLOHOVÁNÍ“ a stiskněte



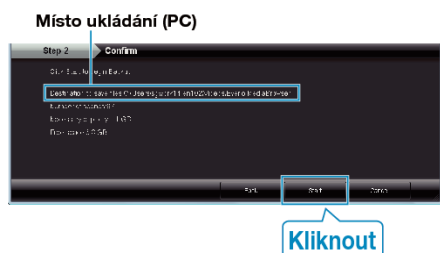
• Dodaný software Everio MediaBrowser se na počítači sám spustí. Následující operace se provádí na počítači.

4 Zvolte obsah, který chcete zálohovat.



Klikněte na „All volume in camcorder“

5 Spustěte zálohování.



• Zálohování probíhá.

6 Po dokončení zálohování klikněte na „OK“.

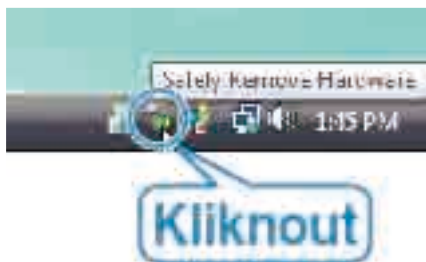


POZNÁMKA:

- Před provedením zálohování vložte do přístroji microSD kartu, na které jsou uloženy statické snímky a videa.
- Pokud máte s dodaným softwarem Everio MediaBrowser jakékoliv problémy, obraťte se prosím na "Centrum uživatelské podpory Pixela". "Potíže s použitím dodaného softwaru Everio MediaBrowser" (☞ str.88)
- Před zálohováním vymažte nepotřebná videa. Pokud je videosouborů mnoho, může jejich zálohování trvat delší dobu. "Smazání nepotřebných souborů" (☞ str.49)

Odpojení tohoto přístroje od osobního počítače

- 1 Klikněte na „Bezpečně odebrat hardware“.



- 2 Klikněte na „Safely Remove USB Mass Storage Device“.
- 3 (Pro Windows Vista) klikněte na „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.
- Dodaný software se spustí.



- 2 Zobrazte měsíc pořízení souborů, které chcete uspořádat.



- 3 Vytvořte uživatelský seznam.

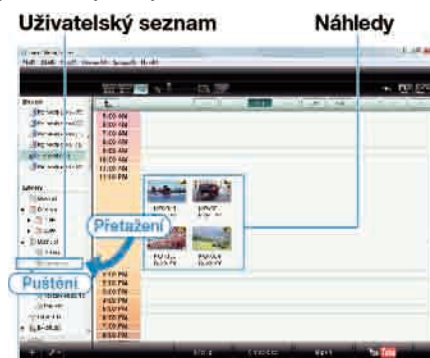


- Nový uživatelský seznam se přidá do knihovny uživatelských seznamů.

- 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 máte s dodaným softwarem Everio MediaBrowser jakékoliv problémy, obraťte se prosím na "Centrum uživatelské podpory Pixela".
"Potíže s použitím dodaného softwaru Everio MediaBrowser" (☞ str.88)

Nahrávání videa na DVD disky

Zkopírujte soubory uspořádané pomocí uživatelského seznamu na DVD disky.

GZ-HD510/GZ-HD500

Pomocí dodaného aplikačního softwaru můžete vytvořit pouze AVCHD disky.

Pro vytvoření DVD-video disků nahlédněte do části "Přenos souborů do videorekordéru nebo DVD rekordéru" (☞ str.87) .

Pomocí volitelného aplikačního softwaru můžete na počítači vytvořit DVD-video a BD disky.

Stáhnout software zde

http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/purchase_dl/mediabrowser_hd_2/

1 Vložte nový disk do zapisovací DVD jednotky osobního počítače.

2 Zvolte požadovaný uživatelský seznam.



3 Zvolte typ disku (pouze model GZ-HD620).



4 Zvolte metodu výběru souborů.



- Pokud zvolíte položku „Select all files displayed“, zkopírují se na disk pouze zobrazená videa. Pokračujte krokem 6.

- Pokud zvolíte položku „Select files individually“, pokračujte krokem 5.

5 (Při zvolení položky „Select files individually“) Zvolte pořadí souborů tak, jak se budou kopírovat na disk.



6 Nastavte hlavní menu disku.



- Nastavte popis a pozadí menu.

7 Zahájí se kopírování na disk.



- Po dokončení kopírování klikněte na „OK“.

POZNÁMKA:

- Následující typy disků lze použít s dodaným softwarem Everio MediaBrowser.
 - DVD-R
 - DVD-R DL
 - DVD-RW
 - DVD+R
 - DVD+R DL
 - DVD+RW
 - BD (pouze model GZ-HD620)
- Everio MediaBrowser podporuje 3 formáty disků:
 - AVCHD
 - DVD-Video (pouze model GZ-HD620)
 - BD (pouze model GZ-HD620)
- 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.
- Pro přehrání disku použijte přehrávač Everio MediaBrowser. Nahlédněte do souboru nápovědy dodaného softwaru Everio MediaBrowser.
- Pro vyvolání souboru nápovědy softwaru Everio MediaBrowser zvolte z lišty menu Everio MediaBrowser položku „Help“ nebo stiskněte na klávesnici F1.



- Pokud máte s dodaným softwarem Everio MediaBrowser jakékoliv problémy, obraťte se prosím na "Centrum uživatelské podpory Pixela". "Potíže s použitím dodaného softwaru Everio MediaBrowser" (☞ str.88)

Licenční smlouva na software JVC

DULEŽITÉ

ZÁKAZNÍKŮM: NEŽ BUDETE TENTO SOFTWARE "DIGITAL PHOTO NAVIGATOR" (dále jen "program") INSTALOVAT DO SVÉHO POČÍTAČE, PEČLIVĚ SI PŘEČTĚTE VŠECHNY TYTO PODMÍNKY.

Právo používat tento program vám uděluje společnost Victor Company of Japan, Limited ("JVC") jedině s tou podmínkou, že souhlasíte s následujícími podmínkami.

Pokud byste s podmínkami této licenční smlouvy nesouhlasili, nesmíte program instalovat ani používat. **INSTALACE NEBO POUŽÍVÁNÍ TOHOTO PROGRAMU VŠAK JSOU DŮKAZEM VAŠEHO SOUHLASU S TĚMITO PODMÍNKAMI.**

1 AUTORSKÁ PRÁVA; VLASTNICTVÍ

Uznáváte, že veškerá autorská práva a další práva k duševnímu vlastnictví v souvislosti s programem jsou ve vlastnictví společnosti JVC a jejího poskytovatele licence a zůstávají nezczizitelné ve vlastnictví společnosti JVC a takového poskytovatele. Program je chráněn zákonem na ochranu autorských práv v Japonsku a dalších zemích a souvisejících konvencí.

2 UDĚLENÍ LICENCE

- ① V souladu s podmínkami této smlouvy vám společnost JVC uděluje bezvýhradní právo používat předmětný program. Uvedený program můžete instalovat a používat na pevném disku nebo jiném paměťovém zařízení, které je součástí vašeho počítače.
- ② Můžete si vyrobit jednu (1) kopii programu výhradně k osobním účelům zálohování nebo z důvodu archivace.

3 OMEZENÍ PROGRAMU

- ① Nesmíte provádět zpětnou analýzu, dekompilaci, revizi, modifikaci ani jiné zpracování programu s výjimkou rozsahu výslovně povoleného příslušnými zákony.
- ② Nesmíte kopírovat ani používat program jako celek nebo jeho část jinak, než je výslovně specifikováno v této smlouvě.
- ③ Nemáte právo udělovat licenci k používání tohoto programu a nesmíte tento program distribuovat, pronajímat ani převádět na třetí strany, ani nesmíte jinak umožnit třetím stranám, aby tento program používaly.

4 OMEZENÁ ZÁRUKA

Společnost JVC zaručuje, že veškerá média, na kterých je program uložen, jsou bez vad materiálu a výrobních vad po dobu třiceti (30) dnů od data nákupu kteréhokoli programu, který doprovází tento program. Veškeré závazky společnosti JVC a vaše výhradní náhrada v souvislosti s programem je výměna takto vadných médií. S VÝJIMKOU VÝSLOVNĚ SPECIFIKOVANÝCH ZÁRUK UVEDENÝCH V TÉTO SMLOUVĚ A V ROZSAHU POVOLENÉM PŘÍSLUŠNÝMI ZÁKONY SPOLEČNOST JVC A JEJÍ POSKYTOVATELÉ LICENCÍ ODMÍTÁJÍ JAKÉKOLIV DALŠÍ ZÁRUKY, AŽ JIŽ VÝSLOVNĚ UVEDENÉ NEBO ODVOZENÉ, A TO ZEJMÉNA ZÁRUKY PRODEJNOSTI A VHODNOSTI K URČITÝM ÚČELŮM S OHLEDEM NA PROGRAM A PŘÍVODNÍ TIŠTĚNÉ MATERIÁLY. POKUD BY SE PROJEVIL PROBLÉM VYPLÝVAJÍCÍ Z PROGRAMU NEBO PROGRAMEM ZPŮSOBENÝ, VEŠKERÉ TAKOVÉ PROBLÉMY MUSÍTE VYŘEŠIT NA SVÉ NÁKLADY.

5 OMEZENÁ ODPOVĚDNOST

V ROZSAHU POVOLENÉM PŘÍSLUŠNÝMI ZÁKONY NEJSOU SPOLEČNOST JVC A JEJÍ POSKYTOVATELÉ LICENCÍ V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ ODPOVĚDNI ZA NEPŘÍMÉ, ZVLÁŠTNÍ, NÁHODNÉ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY, BEZ OHLEDU NA TO, ZDA VZNIKNOU NA ZÁKLADĚ SMLOUVY, ÚMYSLNĚ, NA ZÁKLADĚ PŘEČINU NEBO JINÝM ZPŮSOBEM, V SOUVISLOSTI S POUŽÍVÁNÍM NEBO NEMOŽNOSTÍ POUŽÍVAT TENTO PROGRAM, A BEZ OHLEDU NA TO, ZDA NA MOŽNOST TĚCHTO ŠKOD BYLA SPOLEČNOST JVC UPOZORNĚNA. ODŠKODNÍTE TAKÉ SPOLEČNOST JVC A ZAJISTÍTE JEJÍ BEZÚHONNOST V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV NÁROKŮ, ZTRÁT A ZÁVAZKŮ PLYNOUCÍCH Z UPLATNĚNÝCH NÁROKŮ NEBO V SOUVISLOSTI S UPLATNĚNÝMI NÁROKY KTERÉKOLIV TŘETÍ STRANY VE SPOJENÍ S POUŽÍVÁNÍM TOHOTO PROGRAMU.

6 DOBA PLATNOSTI

Tato smlouva vstupuje v platnost dnem, kdy instalujete program ve svém počítači anebo ho začnete používat, a její platnost pokračuje až do doby skončení platnosti podle následujícího ustanovení. Pokud byste porušili kterýkoliv ustanovení této smlouvy, společnost JVC může ukončit tuto smlouvu i bez upozornění. V takovém případě může JVC

vznášet vůči vám nároky na odškodnění za libovolné škody, které vznikly vaším porušením smlouvy. Pokud by tato smlouva byla ukončena, musíte neprodleně zničit program uložený ve vašem počítači (včetně jeho smazání z veškerých pamětí ve vašem počítači) a nesmíte tento program nadále vlastnit.

7 KONTROLA EXPORTU

Souhlasíte s tím, že nebudete tento program a související informace a technologie expedovat, převádět ani exportovat do žádné ze zemí, na které Japonsko a ostatní předmětné země uvalily embargo na takové zboží.

8 UŽIVATELÉ VE SPRÁVNÍCH ORGANIZACÍCH USA

Jste-li činitel Spojených států amerických ("vláda"), uznáváte vyjádření společnosti JVC, že tento program je "komerční položkou" v souladu s definicí v předpisu FAR (Federal Acquisition Regulation), část 2 101 (g), která se skládá z nezveřejněného "komerčního počítačového softwaru", protože tyto položky se využívají v souladu s předpisem FAR, část 12 212 a licence k jejich použití vám je udělena se stejnými právy jako veškerým komerčním koncovým uživatelům v souladu s podmínkami této smlouvy.

9 VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ

- ① Žádná modifikace, změna, doplněk, odstranění části nebo jiná změna této smlouvy není platná, dokud tyto změny nebudou sepsány a podepsány zplnomocněným zástupcem společnosti JVC.
- ② Jestliže bude kterákoliv část této smlouvy neplatná nebo v rozporu s kterýmkoliv zákonem, jehož jurisdikce se vztahuje na tuto smlouvu, veškerá ostatní ustanovení smlouvy zůstávají v platnosti a účinnosti.
- ③ Tato smlouva podléhá zákonům Japonska a v souladu s nimi je interpretována. Veškeré spory, které mohou vzniknout v souvislosti s vyhotovením, interpretací a výkonem této smlouvy podléhají jurisdikci okresního soudu v Tokiu.

Victor Company of Japan, Limited

POZNÁMKA:

- Jestliže jste zakoupili tento program v Německu, ustanovení částí 4 (Omezená záruka) a 5 (Omezená odpovědnost) uvedená výše budou nahrazena ustanoveními německé verze této smlouvy.

UPOZORNĚNÍ:

- Toto zařízení obsluhujte zásadně v souladu s postupy popsány v této příručce.
- Používejte výhradně dodávaný disk CD-ROM. Ke spuštění tohoto software nikdy nepoužívejte jiný disk CD-ROM.
- Nepokoušejte se upravovat tento software.
- Změny nebo úpravy neschválené společností JVC mohou zneplatnit právo uživatele provozovat dané zařízení.

Jak zacházet s diskem CD-ROM:

- Snažte se vyvarovat znečištění nebo poškrábání zrcadlového povrchu (opačná strana proti potišťnému povrchu). Na žádnou stranu disku nic nepište a nelepte nálepky. Jestliže dojde ke znečištění CD-ROM, jemně disk otřete měkkým hadříkem směrem od středového otvoru k okraji.
- Nepoužívejte běžné čističe disku ani čisticí sprej.
- Neohýbejte CD-ROM a nedotýkejte se jeho zrcadlového povrchu.
- Disk CD-ROM neukládejte na prašném, horkém ani vlhkém místě. Nevystavujte disk přímému slunečnímu svitu.

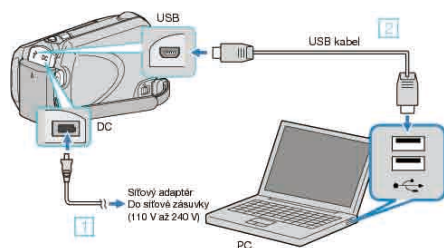
Nejnovější informace (v angličtině) o dodaném programu naleznete na našich webových stránkách na adrese

<http://www.jvc-victor.co.jp/english/global-e.html>

Zálohování souborů bez použití dodaného softwaru

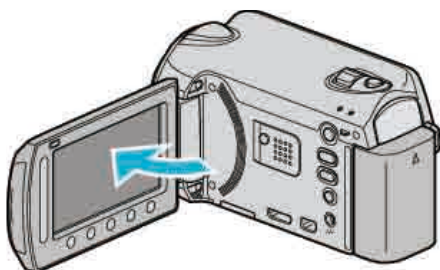
Zkopírujte soubory do počítače pomocí následujícího postupu.

1 Připojte USB kabel a síťový adaptér.



- ① Připojte k přístroji síťový adaptér.
- ② Připojte kameru k počítači pomocí USB kabelu, který je součástí příslušenství.

2 Otevřete LCD monitor.



- Zobrazí se NABÍDKA USB.

3 Zvolte „PŘEHRAVÁNÍ V POČÍTAČI“ a stiskněte OK.



- Zavřete program Everio MediaBrowser, pokud se spustí.
- Následující operace se provádí na počítači.

4 Ze spouštěcího menu zvolte "Počítač" (Windows Vista) / "Můj počítač" (Windows XP), potom klikněte na ikonu EVERIO_HDD nebo EVERIO_SD.

- Otevře se složka.

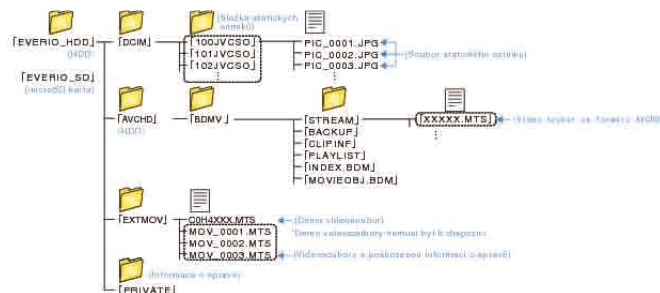
5 Zkopírujte soubory do jakékoliv složky v počítači (na plochu apod).

UPOZORNĚNÍ:

- Pokud jsou složky nebo soubory smazány, přesunuty nebo přejmenovány na osobním počítači, nelze je poté již přehrát na této přístroji.

POZNÁMKA:

- Pro úpravu souborů použijte software, který podporuje soubory MTS/JPEG.
- Při odpojení přístroje od počítače přetáhněte ikonu EVERIO_HDD nebo EVERIO_SD z plochy do koše.
- Výše zmíněné operace na osobním počítači se mohou lišit v závislosti na použitém systému.



UPOZORNĚNÍ:

- Pokud jsou složky nebo soubory smazány, přesunuty nebo přejmenovány na osobním počítači, nelze je poté již přehrát na této přístroji.

Seznam souborů a složek

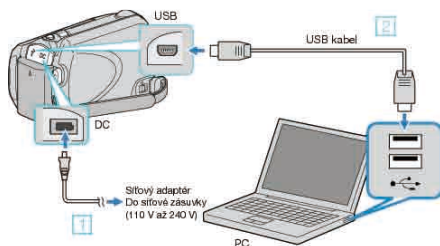
V interním pevném disku nebo na microSD kartě se vytvoří složky a soubory, jak je znázorněno níže.

Vytváří se pouze v případě potřeby.

Kopírování souborů do osobního počítače se systémem Mac

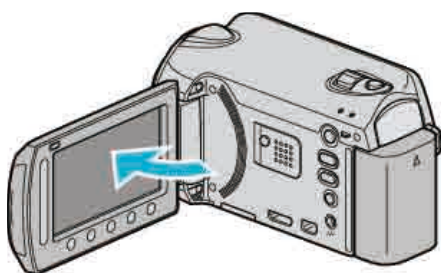
Zkopírujte soubory do počítače Mac pomocí následujícího postupu.

1 Připojte USB kabel a síťový adaptér.



- ① Připojte k přístroji síťový adaptér.
 - ② Připojte kameru k počítači pomocí USB kabelu, který je součástí příslušenství.
- Dodaný software není pro tento proces třeba.

2 Otevřete LCD monitor.



- Zobrazí se NABÍDKA USB.

3 Zvolte „PŘEHRAVÁNÍ V POČÍTAČI“ a stiskněte **OK**.



- Následující operace se provádí na počítači.

4 Na ploše klikněte na ikonu EVERIO_HDD nebo EVERIO_SD.

- Otevře se složka.

5 Klikněte na ikonu zobrazení ve sloupcích.

Ikona zobrazení ve sloupcích



- Vyhledejte složku s požadovanými soubory.

6 Zkopírujte soubory do jakékoliv složky v počítači (na plochu apod).

Soubory určené ke kopírování



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.

POZNÁMKA:

- Pro úpravu souborů použijte software, který podporuje soubory MTS/ JPEG.
- Při odpojení přístroje od počítače přetáhněte ikonu EVERIO_HDD nebo EVERIO_SD z plochy do koše.

iMovie a iPhoto

Soubory z přístroje do počítače lze importovat pomocí softwaru společnosti Apple iMovie '08, '09 (video) nebo iPhoto (statické snímky).

Pro ověření systémových požadavků zvolte v menu Apple položku "About This Mac". Můžete tak určit verzi operačního systému, procesor a velikost paměti.

- Nejnovější informace o aplikacích iMovie nebo iPhoto získáte na webových stránkách společnosti Apple.
- Více podrobností o použití softwaru iMovie nebo iPhoto se dozvíte v souborech nápovědy k příslušným aplikacím.
- Není zaručeno, že operace budou fungovat ve všech prostředích osobních počítačů.

Ovládání menu

Použijte dotykový senzor a provozní tlačítka pro nastavení menu.

- Menu se liší v závislosti na použitém režimu.

1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



2 Zvolte požadované menu a stiskněte .



3 Zvolte požadované nastavení a stiskněte .



POZNÁMKA:

- Menu zavřete stisknutím tlačítka .
- Pro návrat k předchozí obrazovce stiskněte .



- Pro zobrazení souboru nápovědy stiskněte .



Návrat všech nastavení na výchozí hodnoty:

- Nastavte pomocí položky „TOVÁRNÍ NASTAVENÍ“ v menu nastavení videokamery.

„TOVÁRNÍ NASTAVENÍ“ ( str.121)

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.

Nastavení	Podrobnosti
MANUÁLNÍ NASTAVENÍ	Nastavení záznamu lze upravit manuálně. • Zobrazují se pouze při záznamu v manuálním režimu. "Menu manuálního nastavení" (☞ str.106)
PRIORITA TVÁŘE AE/AF	Detekuje obličeje a upravuje automaticky jas a zaostření. "PRIORITA TVÁŘE AE/AF" (☞ str.98)
SVĚTLO	Zapíná a vypíná světlo. "SVĚTLO (pouze model GZ-HD620)" (☞ str.98)
REGISTROVAT UDÁLOST	Seřadí vaše videa do různých kategorií podle druhu události (jako například "Cestování", "Atletický mítink") pomocí registrace souboru před zahájením záznamu. "Registrace souborů k událostem před zahájením záznamu" (☞ str.33)
KVALITA OBRAZU	Nastavuje kvalitu videa. "KVALITA OBRAZU" (☞ str.99)
ZOOM	Nastavuje maximální poměr transfokace. "ZOOM" (☞ str.99)
ZLEPŠENÍ	Při záznamu v tmavém prostředí automaticky zesvětluje objekt. "ZLEPŠENÍ" (☞ str.100)
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.36)
AUTO NAHRÁVÁNÍ	Umožňuje přístroji automaticky zahájit nebo zastavit záznam detekováním změny jasu v oblasti červeného rámečku zobrazeného na LCD monitoru. "Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)" (☞ str.37)
x.v.Color	Pořizuje video v režimu "x.v.Color". "x.v.Color" (☞ str.100)
FILTR VĚTRU	Omezuje šum způsobený větrem. "FILTR VĚTRU" (☞ str.101)

PRIORITA TVÁŘE AE/AF

Detekuje obličeje a upravuje automaticky jas a zaostření.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
ZAPNUTO	Aktivuje funkci.

Zobrazení položky

1 Zvolte režim videa.



2 Stiskněte pro zobrazení menu.



3 Zvolte „PRIORITA TVÁŘE AE/AF“ a stiskněte .



UPOZORNĚNÍ:

- Když je položka „PRIORITA TVÁŘE AE/AF“ nastavena na „ZAPNUTO“, změní se následující nastavení.
Pokud je položka „VOLBA SCÉNY“ nastavena na „PROTISVĚTLO“, přepne se na „OFF“.
Pokud je položka „OSTŘENÍ“ nastavena na „MANUÁLNÍ“, přepne se na „AUTO“.
Pokud je položka „KOMP. PROTISVĚTLA“ nastavena na „ZAPNUTO“, přepne se na „VYPNUTO“.
Pokud je položka „OBLAST FOTOMETRIE“ nastavena na „MÍSTO“, přepne se na „CELÁ OBRAZOVKA“.
- Po provedení následujících nastavení se „PRIORITA TVÁŘE AE/AF“ přepne na „VYPNUTO“.
Když je „VOLBA SCÉNY“ nastavena na „PROTISVĚTLO“
Když je „OSTŘENÍ“ nastavena na „MANUÁLNÍ“
Když je zvolena položka „ASISTENT ZAOSTŘOVÁNÍ“
Když je „KOMP. PROTISVĚTLA“ nastavena na „ZAPNUTO“
Když je „OBLAST FOTOMETRIE“ nastavena na „MÍSTO“

POZNÁMKA:

- Za určitých podmínek nemusí být obličeje detekovány.

SVĚTLO (pouze model GZ-HD620)

Zapíná a vypíná světlo.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Nerozsvítí se.
AUTO	Rozsvítí se automaticky, pokud je šero.
ZAPNUTO	Rozsvítí se pokaždé.

Zobrazení položky

1 Zvolte režim videa.



2 Stiskněte pro zobrazení menu.



3 Zvolte „SVĚTLO“ a stiskněte .



REGISTROVAT UDÁLOST

Setřídí vaše videa do různých kategorií podle druhu události (jako například "Cestování", "Atletický mítink") pomocí registrace souboru před zahájením záznamu.

Provozní detaily

"Registrace souborů k událostem před zahájením záznamu" (☞ str.33)

KVALITA OBRAZU

Nastavuje kvalitu videa.

Nastavení	Podrobnosti
UXP	Umožňuje záznam v nejlepší obrazové kvalitě. • Platí pouze pro BD. 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.
- Pro uložení video souborů nahraných v UXP režimu použijte zapisovatelnou BD jednotku.

Zobrazení položky

1 Zvolte režim videa.



2 Stiskněte  pro zobrazení menu.



3 Zvolte „KVALITA OBRAZU“ a stiskněte .



ZOOM

Nastavuje maximální poměr transfokace.

Nastavení	Podrobnosti
20X/OPTICKÁ (GZ-HD510/GZ-HD500)	Umožňuje transfokaci až 20x.
30X/OPTICKÁ (GZ-HD620)	Umožňuje transfokaci až 30x.
60X/DIGITÁLNÍ (GZ-HD620)	Umožňuje transfokaci až 60x.
80x/DIGITÁLNÍ (GZ-HD510/GZ-HD500)	Umožňuje transfokaci až 80x.
200x/DIGITÁLNÍ	Umožňuje transfokaci až 200x.

POZNÁMKA:

- Při použití digitálního zoomu bude obraz poněkud zrnitý, protože je digitálně zvětšený.

Zobrazení položky

1 Zvolte režim videa.



2 Stiskněte  pro zobrazení menu.



3 Zvolte „ZOOM“ a stiskněte .



ZLEPŠENÍ

Při záznamu v tmavém prostředí automaticky zesvětluje objekt.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
AGC	Elektronicky zesvětlí scénu, pokud je příliš tmavá.
AUTO	Automaticky zesvětlí scénu, pokud je příliš tmavá.

POZNÁMKA:

- Ačkoliv volba „AUTO“ zesvětlí scénu více než „AGC“, pohyby objektu se mohou stát nepříroznými.
- Pro statické snímky lze nastavení upravit samostatně.

Zobrazení položky

- 1 Zvolte režim videa.



- 2 Stiskněte pro zobrazení menu.



- 3 Zvolte „ZLEPŠENÍ“ a stiskněte .



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.

Provozní detaily

"Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)" (str.36)

AUTO NAHRÁVÁNÍ

Zahájí záznam automaticky při změně jasu.

Provozní detaily

"Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)" (str.37)

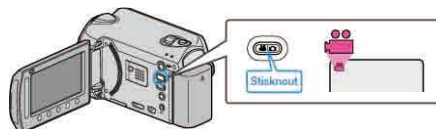
x.v.Color

Pořizuje video v režimu "x.v.Color".

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
ZAPNUTO	Aktivuje funkci.

Zobrazení položky

- 1 Zvolte režim videa.



- 2 Stiskněte pro zobrazení menu.



- 3 Zvolte „x.v.Color“ a stiskněte .



FILTR VĚTRU

Omezuje šum způsobený větrem.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
ZAPNUTO	Aktivuje funkci.

Zobrazení položky

1 Zvolte režim videa.



2 Stiskněte **MENU** pro zobrazení menu.



3 Zvolte „FILTR VĚTRU“ a stiskněte **OK**.



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.

Nastavení	Podrobnosti
MANUÁLNÍ NASTAVENÍ	Nastavení záznamu lze upravit manuálně. • Zobrazují se pouze při záznamu v manuálním režimu. "Menu manuálního nastavení" (☞ str.106)
PRIORITA TVÁŘE AE/AF	Detekuje obličeje a upravuje automaticky jas a zaostření. "PRIORITA TVÁŘE AE/AF" (☞ str.102)
SVĚTLO	Zapíná a vypíná světlo. "SVĚTLO (pouze model GZ-HD620)" (☞ str.103)
SAMOSPOUŠŤ	Použijte při pořizování skupinových fotografií. "SAMOSPOUŠŤ" (☞ str.103)
REŽIM ZÁVĚRKY	Nastavení sériového snímání lze upravit. "REŽIM ZÁVĚRKY" (☞ str.104)
VELIKOST OBRAZU	Nastavuje velikost obrazu (počet pixelů) pro statické snímky. "VELIKOST OBRAZU" (☞ str.104)
KVALITA SNÍMKU	Nastavuje kvalitu snímků. "KVALITA SNÍMKU" (☞ str.105)
ZLEPŠENÍ	Při záznamu v tmavém prostředí automaticky zesvětluje objekt. "ZLEPŠENÍ" (☞ str.105)
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.37)

PRIORITA TVÁŘE AE/AF

Detekuje obličeje a upravuje automaticky jas a zaostření.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
ZAPNUTO	Aktivuje funkci.

Zobrazení položky

1 Zvolte režim statických snímků.



2 Stiskněte  pro zobrazení menu.



3 Zvolte „PRIORITA TVÁŘE AE/AF“ a stiskněte .



UPOZORNĚNÍ:

- Když je položka „PRIORITA TVÁŘE AE/AF“ nastavena na „ZAPNUTO“, změní se následující nastavení.
Pokud je položka „VOLBA SCÉNY“ nastavena na „PROTISVĚTLO“, přepne se na „OFF“.
Pokud je položka „OSTŘENÍ“ nastavena na „MANUÁLNÍ“, přepne se na „AUTO“.
Pokud je položka „KOMP. PROTISVĚTLA“ nastavena na „ZAPNUTO“, přepne se na „VYPNUTO“.
Pokud je položka „OBLAST FOTOMETRIE“ nastavena na „MÍSTO“, přepne se na „CELÁ OBRAZOVKA“.
- Po provedení následujících nastavení se „PRIORITA TVÁŘE AE/AF“ přepne na „VYPNUTO“.
Když je „VOLBA SCÉNY“ nastavena na „PROTISVĚTLO“
Když je „OSTŘENÍ“ nastavena na „MANUÁLNÍ“
Když je zvolena položka „ASISTENT ZAOSTŘOVÁNÍ“
Když je „KOMP. PROTISVĚTLA“ nastavena na „ZAPNUTO“
Když je „OBLAST FOTOMETRIE“ nastavena na „MÍSTO“

POZNÁMKA:

- Nelze aktivovat funkci „PRIORITA TVÁŘE AE/AF“, pokud je „SAMOSPOUŠŤ“ nastavena na „DETEKCE OBLIČEJE“.
- Za určitých podmínek nemusí být obličeje detekovány.

SVĚTLO (pouze model GZ-HD620)

Zapíná a vypíná světlo.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Nerozsvítí se.
AUTO	Rozsvítí se automaticky, pokud je šero.
ZAPNUTO	Rozsvítí se pokaždé.

Zobrazení položky

1 Zvolte režim statických snímků.

2 Stiskněte  pro zobrazení menu.3 Zvolte „SVĚTLO“ a stiskněte .**SAMOSPOUŠŤ**

Použijte při pořizování skupinových fotografií.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje samospoušť.
2 S	Záznam se spustí 2 vteřiny po stisknutí tlačítka SNAPSHOT.
10 S	Záznam se spustí 10 vteřin po stisknutí tlačítka SNAPSHOT. Toto nastavení je vhodné pro pořizování skupinových fotografií.
DETEKCE OBLIČEJE	Detekuje obličeje při stisknutí tlačítka SNAPSHOT. Záznam se spustí 3 vteřiny po detekci obličeje fotografa. (1) Obličeje se rozpoznají  (2) Obličej fotografa se rozpozná 

Zobrazení položky

1 Zvolte režim statických snímků.

2 Stiskněte  pro zobrazení menu.3 Zvolte „SAMOSPOUŠŤ“ a stiskněte .

REŽIM ZÁVĚRKY

Nastavení sériového snímání lze upravit.

Nastavení	Podrobnosti
ZAŽN. JEDEN ZÁBĚR	Zaznamená jeden statický snímek.
SÉRIOVÉ SNÍMÁNÍ	Zaznamenává nepřetržitou sérii statických snímků, dokud je stisknuté tlačítko SNAPSHOT.

POZNÁMKA:

- Během sériového snímání lze pořídit až 3 obrázky za vteřinu.
- Některé microSD karty nemusí podporovat funkci sériového snímání.
- Rychlost sériového snímání poklesne v případě, je-li tato funkce používána opakovaně.

Zobrazení položky

- 1 Zvolte režim statických snímků.



- 2 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 3 Zvolte „REŽIM ZÁVĚRKY“ a stiskněte .



VELIKOST OBRAZU

Nastavuje velikost obrazu (počet pixelů) pro statické snímky.

Nastavení	Podrobnosti
1920X1080(2M)	Pořizuje statické snímky ve velikosti 1920 x 1080 s poměrem stran 16:9.
1440X1080(1.5M)	Pořizuje statické snímky ve velikosti 1440 x 1080 s poměrem stran 4:3.
640X480(0.3M)	Pořizuje statické snímky ve velikosti 640 x 480 s poměrem stran 4:3.

Zobrazení položky

- 1 Zvolte režim statických snímků.



- 2 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 3 Zvolte „VELIKOST OBRAZU“ a stiskněte .



KVALITA SNÍMKU

Nastavuje kvalitu snímků.

Nastavení	Podrobnosti
NEJLEPŠÍ	Umožňuje záznam ve vysoké kvalitě obrazu, ale počet snímků, které lze zaznamenat, je samozřejmě nižší.
STANDARDNÍ	Umožňuje záznam ve standardní kvalitě.

Zobrazení položky

1 Zvolte režim statických snímků.



2 Stiskněte  pro zobrazení menu.



3 Zvolte „KVALITA SNÍMKU“ a stiskněte .



ZLEPŠENÍ

Při záznamu v tmavém prostředí automaticky zesvětluje objekt.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
AGC	Elektronicky zesvětlí scénu, pokud je příliš tmavá.

POZNÁMKA:

- Pro videa lze nastavení upravit samostatně.

Zobrazení položky

1 Zvolte režim statických snímků.



2 Stiskněte  pro zobrazení menu.



3 Zvolte „ZLEPŠENÍ“ a stiskněte .



AUTO NAHRÁVÁNÍ

Zahájí záznam automaticky při změně jasu.

Provozní detaily

"Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)" ( str.37)

Menu manuálního nastavení

Nastavení záznamu lze upravit manuálně.

POZNÁMKA:

- Zobrazují se pouze při záznamu v manuálním režimu.

Nastavení	Podrobnosti
VOLBA SCÉNY	Lze zvolit nastavení, které bude ideálně vyhovovat podmínkám snímání. "Volba scény" (☞ str.27)
OSTŘENÍ	Zaostření lze upravit manuálně. "Manuální nastavení zaostření" (☞ str.28)
ASISTENT ZAOSTŘOVÁNÍ	Zaostřený objekt je označen barevným obrysem pro přesnější zaostření. "Použití funkce Pomoc při ostření" (☞ str.28)
NASTAVENÍ JASU	Upravuje celkový jas obrazovky. "Nastavení jasu" (☞ str.29)
RYCHLOST ZÁVĚRKY	Rychlost závěrky lze upravit. "Nastavení rychlosti závěrky (GZ-HD620)" (☞ str.29)
VYVÁŽENÍ BÍLÉ	Upravuje barvu podle zdroje světla. "Nastavení vyvážení bílé" (☞ str.30)
KOMP. PROTISVĚTLA	Upravuje snímek, pokud se objekt zobrazuje tmavě na světlém pozadí. "Nastavení kompenzace protisvětla" (☞ str.30)
OBLAST FOTOMETRIE	Umožní vám upravit jas v požadované oblasti. "Nastavení oblasti fotometrie" (☞ str.31)
EFEKT	Zaznamenává videa nebo statické snímky se speciálními efekty, jako je například sépie nebo černobílý záznam. "Záznam s efekty" (☞ str.31)
TELE MAKRO	Umožňuje snímání zblízka při použití maximálního přiblížení (T). "Pořizování snímků zblízka" (☞ str.32)

VOLBA SCÉNY

Lze zvolit nastavení, které bude ideálně vyhovovat podmínkám snímání.
Provozní detaily
"Volba scény" (☞ str.27)

OSTŘENÍ

Zaostření lze upravit automaticky nebo manuálně.
Provozní detaily
"Manuální nastavení zaostření" (☞ str.28)

ASISTENT ZAOSTŘOVÁNÍ

Zaostřený objekt je označen barevným obrysem pro přesnější zaostření.
Provozní detaily
"Použití funkce Pomoc při ostření" (☞ str.28)

NASTAVENÍ JASU

Upravuje celkový jas obrazovky.
Provozní detaily
"Nastavení jasu" (☞ str.29)

RYCHLOST ZÁVĚRKY (pouze model GZ-HD620)

Rychlost závěrky lze upravit.
Provozní detaily
"Nastavení rychlosti závěrky (GZ-HD620)" (☞ str.29)

VYVÁŽENÍ BÍLÉ

Upravuje barvu podle zdroje světla.
Provozní detaily
"Nastavení vyvážení bílé" (☞ str.30)

KOMP. PROTISVĚTLA

Upravuje snímek, pokud se objekt zobrazuje tmavě na světlém pozadí.
Provozní detaily
"Nastavení kompenzace protisvětla" (☞ str.30)

OBLAST FOTOMETRIE

Umožní vám upravit jas v požadované oblasti.
Provozní detaily
"Nastavení oblasti fotometrie" (☞ str.31)

EFEKT

Zaznamenává videa nebo statické snímky se speciálními efekty, jako je například sépie nebo černobílý záznam.
Provozní detaily
"Záznam s efekty" (☞ str.31)

TELE MAKRO

Umožňuje snímání zblízka při použití maximálního přiblížení (T).
Provozní detaily
"Pořizování snímků zblízka" (☞ str.32)

Menu přehrávání (video)

Konkrétní videa můžete smazat nebo vyhledat.

Nastavení	Podrobnosti
ODSTRANIT	Smaže nepotřebná videa. "Smazání aktuálně zobrazeného souboru" (☞ str.49) "Smazání zvolených souborů" (☞ str.50) "Smazání všech souborů" (☞ str.51)
TITUL OBRÁZKU	Vytvořte snadno seznam stop zvolením data záznamu a popisu obrazovky ze seznamu. "Vytvoření seznamu stop s popiskem" (☞ str.64)
VYHLEDAT	Seřídí obrazovku s náhledy videa podle skupiny, data záznamu nebo události. "Vyhledávání podle skupiny" (☞ str.44) "Vyhledávání data" (☞ str.44) "Vyhledat událost" (☞ str.45)
PŘEHRÁVÁNÍ SEZNAMU	Přehrajte vytvořené seznamy stop. "Přehrávání seznamů stop" (☞ str.48)
UPRAVIT SEZNAM	Vytvoří nebo upraví seznam stop. "Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů" (☞ str.65)
PŘEHR. JINÉHO SOUB.	Přehraje videosoubory s poškozenou informací o správě. "Přehrávání videa s poškozenou informací o správě" (☞ str.41)
UPRAVIT	• KOPÍROVAT Kopíruje soubory na jiné médium. "Kopírování všech souborů" (☞ str.72) "Kopírování zvolených souborů" (☞ str.73) • PŘESUNOUT Přesunuje soubory na jiné médium. "Přesun všech souborů" (☞ str.74) "Přesun zvolených souborů" (☞ str.75) • CHRÁNIT/ZRUŠIT Chrání soubory před náhodným smazáním. "Ochrana aktuálně zobrazeného souboru" (☞ str.52) "Ochrana zvolených souborů" (☞ str.53) "Ochrana všech souborů" (☞ str.54) "Zrušení ochrany všech souborů" (☞ str.55) • ROZDĚLIT Rozděluje zvolené video na dvě samostatné části. "Rozdělení souborů" (☞ str.58) • VYŘÍZNUTÍ Zvolte požadovanou část videa a uložte ji jako nový videosoubor. "Pořízení požadované části videa" (☞ str.60) • PŘEP. ZÁZN. UDÁLOSTI Mění registrovanou událost. "Změna události aktuálně zobrazeného souboru" (☞ str.56) "Změna události zvolených souborů" (☞ str.57)
STÍR./STMÍV.	Přidává efekty na začátek a konec nahraného videa. "Přehrávání se speciálními efekty" (☞ str.42)
MENU NA OBRAZOVCE	Nastavuje, zda se mají na obrazovce během přehrávání zobrazovat údaje, jako například ikony. "MENU NA OBRAZOVCE" (☞ str.109)

ODSTRANIT

Smaže nepotřebná videa.

Provozní detaily

"Smazání aktuálně zobrazeného souboru" (🔍 str.49)

"Smazání zvolených souborů" (🔍 str.50)

"Smazání všech souborů" (🔍 str.51)

TITUL OBRÁZKU

Vytvořte snadno seznam stop zvolením data záznamu a popisu obrazovky ze seznamu.

Provozní detaily

"Vytvoření seznamu stop s popiskem" (🔍 str.64)

VYHLEDAT

Seřídí obrazovku s náhledy videa podle skupiny, data záznamu nebo události.

Provozní detaily

"Vyhledávání podle skupiny" (🔍 str.44)

"Vyhledávání data" (🔍 str.44)

"Vyhledat událost" (🔍 str.45)

PŘEHRAVÁNÍ SEZNAMU

Přehrajte vytvořené seznamy stop.

Provozní detaily

"Přehrávání seznamů stop" (🔍 str.48)

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 z nahraných video souborů" (🔍 str.65)

PŘEHR. JINÉHO SOUB.

Přehraje videosoubory s poškozenou informací o správě.

Provozní detaily

"Přehrávání videa s poškozenou informací o správě" (🔍 str.41)

UPRAVIT

Máte možnost provádět operace, jako je například kopírování nebo ochrana video souborů.

Nastavení	Podrobnosti
KOPÍROVAT	Kopíruje soubory na jiné médium. "Kopírování všech souborů" (☞ str.72) "Kopírování zvolených souborů" (☞ str.73)
PŘESUNOUT	Přesunuje soubory na jiné médium. "Přesun všech souborů" (☞ str.74) "Přesun zvolených souborů" (☞ str.75)
CHRÁNIT/ZRUŠIT	Chrání soubory před náhodným smazáním. "Ochrana aktuálně zobrazeného souboru" (☞ str.52) "Ochrana zvolených souborů" (☞ str.53) "Ochrana všech souborů" (☞ str.54) "Zrušení ochrany všech souborů" (☞ str.55)
ROZDĚLIT	Rozděluje zvolené video na dvě samostatné části. "Rozdělení souborů" (☞ str.58)
VYŘÍZNUTÍ	Zvolte požadovanou část videa a uložte ji jako nový videosoubor. "Pořízení požadované části videa" (☞ str.60)
PŘEP. ZÁZN. UDÁLOSTI	Mění registrovanou událost. "Změna události aktuálně zobrazeného souboru" (☞ str.56) "Změna události zvolených souborů" (☞ str.57)

KOPÍROVAT

Kopíruje soubory na jiné médium.

Provozní detaily

"Kopírování všech souborů" (☞ str.72)

"Kopírování zvolených souborů" (☞ str.73)

PŘESUNOUT

Přesunuje soubory na jiné médium.

Provozní detaily

"Přesun všech souborů" (☞ str.74)

"Přesun zvolených souborů" (☞ str.75)

CHRÁNIT/ZRUŠIT

Chrání soubory před náhodným smazáním.

Provozní detaily

"Ochrana aktuálně zobrazeného souboru" (☞ str.52)

"Ochrana zvolených souborů" (☞ str.53)

"Ochrana všech souborů" (☞ str.54)

"Zrušení ochrany všech souborů" (☞ str.55)

ROZDĚLIT

Rozděluje zvolené video na dvě samostatné části.

Provozní detaily

"Rozdělení souborů" (☞ str.58)

VYŘÍZNUTÍ

Zvolte požadovanou část videa a uložte ji jako nový videosoubor.

Provozní detaily

"Pořízení požadované části videa" (☞ str.60)

PŘEP. ZÁZN. UDÁLOSTI

Mění registrovanou událost.

Provozní detaily

"Změna události aktuálně zobrazeného souboru" (☞ str.56)

"Změna události zvolených souborů" (☞ str.57)

STÍR./STMÍV.

Přidává efekty na začátek a konec nahraného videa.

Provozní detaily

"Přehrávání se speciálními efekty" (☞ str.42)

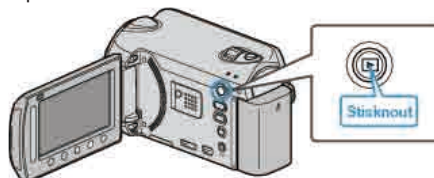
MENU NA OBRAZOVCE

Nastavuje, zda se mají na obrazovce během přehrávání zobrazovat údaje, jako například ikony.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Na displeji není zobrazené nic.
ZOBRAZIT VŠE	Na displeji se zobrazí všechno.
ZOBRAZ. POUZE DATUM	Na displeji se zobrazí pouze datum.

Zobrazení položky

1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte  pro zobrazení menu.



4 Zvolte „MENU NA OBRAZOVCE“ a stiskněte .



Menu přehrávání (statický snímek)

Konkrétní statické snímky můžete smazat nebo vyhledat.

Nastavení	Podrobnosti
ODSTRANIT	Smaže nepotřebné statické snímky. "Smazání aktuálně zobrazeného souboru" (🔗 str.49) "Smazání zvolených souborů" (🔗 str.50) "Smazání všech souborů" (🔗 str.51)
HLEDEJ DATUM	Můžete vyhledávat a přehrávat statické snímky podle data záznamu. "Vyhledávání data" (🔗 str.44)
UPRAVIT	- KOPÍROVAT Kopíruje soubory na jiné médium. "Kopírování všech souborů" (🔗 str.72) "Kopírování zvolených souborů" (🔗 str.73) - PŘESUNOUT Přesunuje soubory na jiné médium. "Přesun všech souborů" (🔗 str.74) "Přesun zvolených souborů" (🔗 str.75) - CHRÁNIT/ZRUŠIT Chrání soubory před náhodným smazáním. "Ochrana aktuálně zobrazeného souboru" (🔗 str.52) "Ochrana zvolených souborů" (🔗 str.53) "Ochrana všech souborů" (🔗 str.54) "Zrušení ochrany všech souborů" (🔗 str.55)
EFEKTY PREZENTACE	Při přechodu od jednoho snímku k druhému během prezentace lze přidat efekty. "EFEKTY PREZENTACE" (🔗 str.111)
MENU NA OBRAZOVCE	Nastavuje, zda se mají na obrazovce během přehrávání zobrazovat údaje, jako například ikony. "MENU NA OBRAZOVCE" (🔗 str.111)

ODSTRANIT

Smaže nepotřebné statické snímky.
Provozní detaily
"Smazání aktuálně zobrazeného souboru" (🔗 str.49)
"Smazání zvolených souborů" (🔗 str.50)
"Smazání všech souborů" (🔗 str.51)

VYHLEDAT DATUM

Můžete vyhledávat a přehrávat statické snímky podle data záznamu.
Provozní detaily
"Vyhledávání data" (🔗 str.44)

UPRAVIT

Máte možnost provádět operace, jako je například kopírování nebo ochrana statických snímků.

Nastavení	Podrobnosti
KOPÍROVAT	Kopíruje soubory na jiné médium. "Kopírování všech souborů" (🔗 str.72) "Kopírování zvolených souborů" (🔗 str.73)
PŘESUNOUT	Přesunuje soubory na jiné médium. "Přesun všech souborů" (🔗 str.74) "Přesun zvolených souborů" (🔗 str.75)
CHRÁNIT/ZRUŠIT	Chrání soubory před náhodným smazáním. "Ochrana aktuálně zobrazeného souboru" (🔗 str.52) "Ochrana zvolených souborů" (🔗 str.53) "Ochrana všech souborů" (🔗 str.54) "Zrušení ochrany všech souborů" (🔗 str.55)

KOPÍROVAT

Kopíruje soubory na jiné médium.
Provozní detaily
"Kopírování všech souborů" (🔗 str.72)
"Kopírování zvolených souborů" (🔗 str.73)

CHRÁNIT/ZRUŠIT

Chrání soubory před náhodným smazáním.
Provozní detaily
"Ochrana aktuálně zobrazeného souboru" (🔗 str.52)
"Ochrana zvolených souborů" (🔗 str.53)
"Ochrana všech souborů" (🔗 str.54)
"Zrušení ochrany všech souborů" (🔗 str.55)

PŘESUNOUT

Přesunuje soubory na jiné médium.
Provozní detaily
"Přesun všech souborů" (🔗 str.74)
"Přesun zvolených souborů" (🔗 str.75)

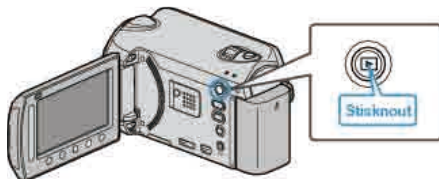
EFEKTY PREZENTACE

Při přechodu od jednoho snímku k druhému během prezentace lze přidat efekty.

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“.

Zobrazení položky

- 1 Zvolte režim přehrávání.



- 2 Zvolte režim statických snímků.



- 3 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 4 Zvolte „EFEKTY PREZENTACE“ a stiskněte .



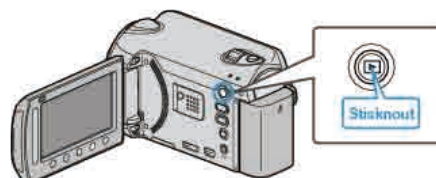
MENU NA OBRAZOVCE

Nastavuje, zda se mají na obrazovce během přehrávání zobrazovat údaje, jako například ikony.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Na displeji není zobrazené nic.
ZOBRAZIT VŠE	Na displeji se zobrazí všechno.
ZOBRAZ. POUZE DATUM	Na displeji se zobrazí pouze datum.

Zobrazení položky

- 1 Zvolte režim přehrávání.



- 2 Zvolte režim statických snímků.



- 3 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 4 Zvolte „MENU NA OBRAZOVCE“ a stiskněte .



Menu nastavení displeje

Máte možnost upravit některá nastavení displeje, jako je například jas LCD monitoru atd.

Nastavení	Podrobnosti
LANGUAGE	Jazyk zobrazení lze změnit. "LANGUAGE" (☞ str.112)
STYL ZOBRAZENÍ DATA	Nastavuje pořadí roku, měsíce a dne a současně i formát zobrazení času (24H/12H). "STYL ZOBRAZENÍ DATA" (☞ str.112)
JAS MONITORU	Nastavuje jas LCD monitoru. "JAS MONITORU" (☞ str.113)
PODSVÍCENÍ MONITORU	Nastavuje jas podsvícení monitoru. "PODSVÍCENÍ MONITORU" (☞ str.114)
BARVA ASIST. ZAOSTŘ.	Nastavuje barvu obrysu zaostřeného objektu při použití funkce Pomoc při ostření. "BARVA ASIST. ZAOSTŘ." (☞ str.114)

LANGUAGE

Jazyk zobrazení lze změnit.

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „NAST. ZOBRAZENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „LANGUAGE“ a stiskněte .



- 4 Zvolte požadovaný jazyk a stiskněte .



STYL ZOBRAZENÍ DATA

Nastavuje pořadí roku, měsíce a dne a současně i formát zobrazení času (24H/12H).

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „NAST. ZOBRAZENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „STYL ZOBRAZENÍ DATA“ a stiskněte .



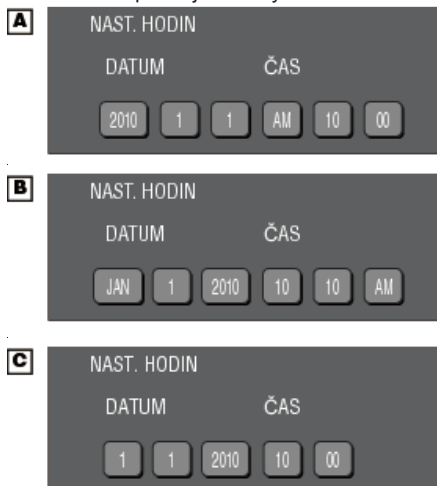
- 4 Nastavte styl data a zobrazení času.



- 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“.
- Kurzor přesunete stisknutím provozních tlačítek „←“/„→“.
- Po nastavení stiskněte .

Styl nastavení hodin

Styl nastavení hodin se liší podle jednotlivých modelů.



- Pořadí "Rok, Měsíc, Den, Čas" se mění podle stylu zobrazení data.

JAS MONITORU

Nastavuje jas LCD monitoru.

- 1 Stiskněte pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „NAST. ZOBRAZENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „JAS MONITORU“ a stiskněte .



- 4 Upravuje jas monitoru.



- Posuňte prst nahoru pro zvýšení jasu.
- Posuňte prst dolů pro snížení jasu.
- Po nastavení stiskněte .

PODSVÍCENÍ MONITORU

Nastavuje jas podsvícení monitoru.

Nastavení	Podrobnosti
JASNĚJŠÍ	Zesvětluje podsvícení monitoru bez ohledu na okolní podmínky.
STANDARDNÍ	Tuto možnost zvolte, pokud chcete šetřit baterii.
AUTO	Jas se automaticky nastaví na „JASNĚJŠÍ“ při použití venku a na „STANDARDNÍ“ při použití uvnitř budov.

Zobrazení položky

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „NAST. ZOBRAZENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „PODSVÍCENÍ MONITORU“ a stiskněte .



BARVA ASIST. ZAOSTŘ.

Nastavuje barvu obrysu zaostřeného objektu při použití funkce Pomoc při ostření.

Nastavení	Podrobnosti
ČERVENÁ	Zvýrazní zaostřený objekt červeným obrysem.
ZELENÁ	Zvýrazní zaostřený objekt zeleným obrysem.
MODRÁ	Zvýrazní zaostřený objekt modrým obrysem.

Zobrazení položky

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „NAST. ZOBRAZENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „BARVA ASIST. ZAOSTŘ.“ a stiskněte .



NAST HODIN

Můžete resetovat aktuální čas nebo nastavit místní čas, pokud používáte přístroj na cestách do zahraničí.

Nastavení	Podrobnosti
NAST. HODIN	Přenasťaví aktuální čas nebo změní nastavení. "Opětovné nastavení hodin" (☞ str.16)
NAST. OBLAST	Nastaví místní čas při použití tohoto přístroje v zahraničí pouhým zvolením dané destinace. "Nastavení hodin na lokální čas při cestách do zahraničí" (☞ str.19)
NASTAV ČAS ÚSPORY VE DNE	Nastaví, zda se má zohlednit letní čas v dané destinaci. "Nastavení letního času" (☞ str.20)

POZNÁMKA:

- 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.

Změna nastavení

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „NAST HODIN“ a stiskněte .



Menu základního nastavení

Máte možnost upravit některá nastavení videokamery, jako je například zvuk operací atd.

Nastavení	Podrobnosti
DEMO REŽIM	Představí speciální funkce tohoto přístroje ve formě krátkého přehledu. "DEMO REŽIM" (🔍 str.117)
AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ	Toto nastavení zabrání situaci, kdy zapomenete kameru vypnout. "AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ" (🔍 str.117)
ZVUK OPERACÍ	Zapne nebo vypne zvuk operací. "ZVUK OPERACÍ" (🔍 str.118)
TLAČÍTKO ZÁZNAMU	Na LCD monitoru zobrazí tlačítko REC a umožní ho použít jako tlačítko START/STOP. "TLAČÍTKO ZÁZNAMU" (🔍 str.118)
RYCHLÝ RESTART	Po uplynutí 5 minut od uzavření LCD monitoru sníží spotřebu energie na 1/3 oproti energii potřebné k záznamu. "RYCHLÝ RESTART" (🔍 str.119)
OCHRANA PROTI NÁRAZU	Zabraňuje poškození pevného disku při upuštění tohoto přístroje. "OCHRANA PROTI NÁRAZU" (🔍 str.119)
DÁLK OVLÁD (pouze model GZ-HD620)	Umožňuje provoz tohoto přístroje pomocí dálkového ovladače. "DÁLK OVLÁD (pouze model GZ-HD620)" (🔍 str.120)
AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ (pouze model GZ-HD620)	Nastavuje vytvořené disky na čitelný stav, který lze přehrát na zapisovatelné DVD jednotce. "AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ (pouze model GZ-HD620)" (🔍 str.120)
AKTUALIZACE	Aktualizuje funkce přístroji na nejnovější verzi. "AKTUALIZACE" (🔍 str.121)
TOVÁRNÍ NASTAVENÍ	Všechna nastavení se vrátí na své výchozí hodnoty. "TOVÁRNÍ NASTAVENÍ" (🔍 str.121)

DEMO REŽIM

Spustí přehrávání demo režimu, který představuje funkce 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.
 - Chcete-li zastavit přehrávání, stiskněte **OK**.

POZNÁMKA:

- Tento režim není k dispozici v režimu přehrávání.

Zobrazení položky

- 1 Stiskněte **Menu** pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „ZÁKL. NASTAVENÍ“ a stiskněte **OK**.



- 3 Zvolte „DEMO REŽIM“ a stiskněte **OK**.

**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 Stiskněte **Menu** pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „ZÁKL. NASTAVENÍ“ a stiskněte **OK**.



- 3 Zvolte „AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ“ a stiskněte **OK**.



ZVUK OPERACÍ

Zapne nebo vypne zvuk operací.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Vypne zvuk operací.
ZAPNUTO	Zapne zvuk operací.

Zobrazení položky

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „ZÁKL. NASTAVENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „ZVUK OPERACÍ“ a stiskněte .



TLAČÍTKO ZÁZNAMU

Na LCD monitoru zobrazí tlačítko "REC" a umožní ho použít jako tlačítko START/STOP.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Není na monitoru zobrazeno.
ZAPNUTO	Na LCD monitoru je zobrazeno tlačítko REC.

Zobrazení položky

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „ZÁKL. NASTAVENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „TLAČÍTKO ZÁZNAMU“ a stiskněte .



RYCHLÝ RESTART

Umožňuje provedení záznamu okamžitě po otevření LCD monitoru.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
ZAPNUTO	Umožňuje rychlé zapnutí kamery při opětovném otevření LCD monitoru do 5 minut.

Zobrazení položky

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „ZÁKL. NASTAVENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „RYCHLÝ RESTART“ a stiskněte .



- Po uplynutí 5 minut od uzavření LCD monitoru se sníží spotřeba energie na 1/3 oproti energii potřebné k záznamu.

OCHRANA PROTI NÁRAZU

Zabraňuje poškození pevného disku při upuštění tohoto přístroje.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
ZAPNUTO	Vypíná automaticky tento přístroj při detekci upuštění.

UPOZORNĚNÍ:

- Tato funkce nezaručuje absolutní ochranu pevného disku.

Zobrazení položky

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „ZÁKL. NASTAVENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „OCHRANA PROTI NÁRAZU“ a stiskněte .



DÁLK OVLÁD (pouze model GZ-HD620)

Umožňuje provoz tohoto přístroje pomocí dálkového ovladače.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Přístroj nepřijímá signály z dálkového ovladače.
ZAPNUTO	Přístroj přijímá signály z dálkového ovladače.

Zobrazení položky

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „ZÁKL. NASTAVENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „DÁLK OVLÁD“ a stiskněte .



AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ (pouze model GZ-HD620)

Nastavuje vytvořené disky na čitelný stav, který lze přehrát na zapisovatelné DVD jednotce.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Vytvořené disky pak nelze přehrát na jiných zařízeních než je tento přístroj.
ZAPNUTO	Finalizuje vytvořené disky tak, že je lze přehrát na zapisovatelné DVD jednotce.

POZNÁMKA:

- DVD-Video disky se automaticky finalizují bez ohledu na nastavení.

Zobrazení položky

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „ZÁKL. NASTAVENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ“ a stiskněte .



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.)

TOVÁRNÍ NASTAVENÍ

Všechna nastavení se vrátí na své výchozí hodnoty.

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „ZÁKL. NASTAVENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „TOVÁRNÍ NASTAVENÍ“ a stiskněte .



- 4 Zvolte „ANO“ a stiskněte .



- Všechna nastavení se vrátí na své výchozí hodnoty.

Menu nastavení připojení

Můžete upravit některá nastavení pro připojení kamery k televizoru nebo DVD rekordéru.

Nastavení	Podrobnosti
ZOBRAZIT V TV	Zobrazuje ikony a datum/čas na obrazovce televizoru. "ZOBRAZIT V TV" (☞ str.122)
VIDEO VÝSTUP	Nastavuje poměr stran (16:9 nebo 4:3) podle typu připojeného televizoru. "VIDEO VÝSTUP" (☞ str.122)
KOMPONENTNÍ VÝSTUP	Nastavuje ostrost video výstupu z KOMPONENTNÍHO konektoru. "KOMPONENTNÍ VÝSTUP" (☞ str.123)
HDMI VÝSTUP	Nastavuje ostrost video výstupu z HDMI minikonektoru. "HDMI VÝSTUP" (☞ str.123)
OVLÁDÁNÍ HDMI	Nastavuje propojení funkcí ON/OFF, jsou-li televizor a tento přístroj spojeny pomocí HDMI minikonektoru. "OVLÁDÁNÍ HDMI" (☞ str.124)

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 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „NAST. PŘIPOJENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „ZOBRAZIT V TV“ a stiskněte .



VIDEO VÝSTUP

Nastavuje poměr stran (16:9 nebo 4:3) podle typu připojeného televizoru.

Nastavení	Podrobnosti
16:9	Zvolte tuto možnost, pokud připojujete kameru k širokoúhlému televizoru (16:9).
4:3	Zvolte tuto možnost, pokud připojujete kameru k běžnému televizoru (4:3).

Zobrazení položky

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „NAST. PŘIPOJENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „VIDEO VÝSTUP“ a stiskněte .



KOMPONENTNÍ VÝSTUP

Nastavuje ostrost video výstupu z KOMPONENTNÍHO konektoru.

Nastavení	Podrobnosti
576i	Výstup 576i.
1080i	Výstup 1080i.

Zobrazení položky

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „NAST. PŘIPOJENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „KOMPONENTNÍ VÝSTUP“ a stiskněte .



HDMI VÝSTUP

Nastavuje ostrost video výstupu z HDMI minikonektoru.

Nastavení	Podrobnosti
AUTO 1	Doporučujeme zvolit obvykle „AUTO 1“.
AUTO 2	Zvolte tuto možnost, když není video výstup v „AUTO 1“ správný.
576p	Zvolte tuto možnost, když není video výstup v „AUTO 2“ správný.

POZNÁMKA:

- "1080P" se zobrazí na LCD monitoru, pokud se k tomuto přístroji v režimu přehrávání připojí televizor kompatibilní s režimem 1080p.

Zobrazení položky

- 1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „NAST. PŘIPOJENÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „HDMI VÝSTUP“ a stiskněte .



OVLÁDÁNÍ HDMI

Nastavuje propojení funkcí ON/OFF, jsou-li televizor a tento přístroj spojeny pomocí HDMI minikonektoru.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Vypíná propojení funkcí.
ZAPNUTO	Zapíná propojení funkcí.

Zobrazení položky

1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



2 Zvolte „NAST. PŘIPOJENÍ“ a stiskněte .



3 Zvolte „OVLÁDÁNÍ HDMI“ a stiskněte .



Menu nastavení média

Můžete provést některá nastavení pro záznamová média.

Nastavení	Podrobnosti
ZÁZN. MÉDIA VIDEO	Nastavuje záznamové/přehrávací médium pro videa. "ZÁZN. MÉDIA VIDEO" (☞ str.125)
ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU	Nastavuje záznamové/přehrávací médium pro statické snímky. "ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU" (☞ str.125)
FORMÁTOVÁNÍ HDD	Smaže všechny soubory na pevném disku. "FORMÁTOVÁNÍ HDD" (☞ str.126)
FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD	Smaže všechny soubory na microSD kartě. "FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD" (☞ str.126)
SMAZAT DATA NA HDD	Proveďte tuto operaci před úplnou likvidací přístroje nebo před prodejem videokamery jiné osobě. "SMAZAT DATA NA HDD" (☞ str.127)

ZÁZN. MÉDIA VIDEO

Nastavuje záznamové/přehrávací médium pro videa.

Nastavení	Podrobnosti
HDD	Nahrává videa na pevný disk tohoto přístroje.
SD	Zaznamenává videa na microSD kartu.

Zobrazení položky

1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



2 Zvolte „NAST. MÉDII“ a stiskněte .



3 Zvolte „ZÁZN. MÉDIA VIDEO“ a stiskněte .



ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU

Nastavuje záznamové/přehrávací médium pro statické snímky.

Nastavení	Podrobnosti
HDD	Nahrává statické snímky na pevný disk tohoto přístroje.
SD	Zaznamenává statické snímky na microSD kartu.

Zobrazení položky

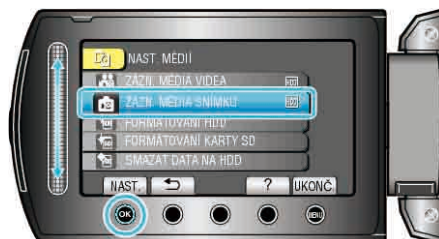
1 Stiskněte  pro zobrazení menu.



2 Zvolte „NAST. MÉDII“ a stiskněte .



3 Zvolte „ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU“ a stiskněte .



FORMÁTOVÁNÍ HDD

Smaže všechny soubory na pevném disku.

Nastavení	Podrobnosti
SOUBOR	Smaže všechny soubory na pevném disku.
Č. SOUBORU + SPRÁVY	Smaže všechny soubory na pevném disku a resetuje čísla souborů a složek na "1".

UPOZORNĚNÍ:

- Po zformátování budou všechna data z pevného disku smazána. Před zformátováním pevného disku si všechny soubory zkopírujte na svůj osobní počítač.
- Ujistěte se, že je baterie plně nabitá nebo připojte síťový adaptér, protože proces formátování může nějaký čas trvat.

Zobrazení položky

- 1 Stiskněte pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „NAST. MÉDIÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „FORMÁTOVÁNÍ HDD“ a stiskněte .



- 4 Zvolte nastavení a stiskněte .



- 5 Zvolte „ANO“ a stiskněte .



- Po dokončení formátování stiskněte .

FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD

Smaže všechny soubory na microSD kartě.

Nastavení	Podrobnosti
SOUBOR	Smaže všechny soubory na microSD kartě.
Č. SOUBORU + SPRÁVY	Smaže všechny soubory na microSD kartě a resetuje čísla souborů a složek na "1".

UPOZORNĚNÍ:

- Tuto volbu nelze provést, pokud není microSD karta vložena.
- Po zformátování budou všechna data z karty smazána. Před zformátováním karty si všechny soubory zazálohujte na svém osobním počítači.
- Ujistěte se, že je baterie plně nabitá nebo připojte síťový adaptér, protože proces formátování může nějaký čas trvat.
- Pomocí tohoto přístroje zformátujte nově zakoupenou microSD kartu před prvním použitím.

Zobrazení položky

- 1 Stiskněte pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „NAST. MÉDIÍ“ a stiskněte .



- 3 Zvolte „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ a stiskněte .



- 4 Zvolte nastavení a stiskněte .



- 5 Zvolte „ANO“ a stiskněte .



- Po dokončení formátování stiskněte **OK**.

SMAZAT DATA NA HDD

Proveďte tuto operaci před úplnou likvidací přístroji nebo před prodejem videokamery jiné osobě.

- 1 Stiskněte **MENU** pro zobrazení menu.



- 2 Zvolte „NAST. MÉDIÍ“ a stiskněte **OK**.



- 3 Zvolte „SMAZAT DATA NA HDD“ a stiskněte **OK**.



- 4 Zvolte „ANO“ a stiskněte **OK**.



- Po smazání dat stiskněte **OK**.

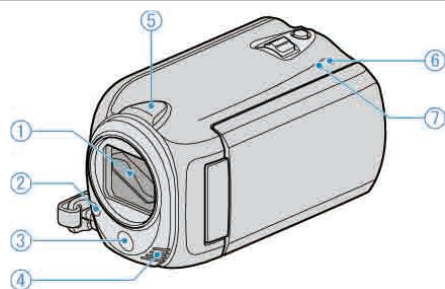
UPOZORNĚNÍ:

- Připojte síťový adaptér, protože mazání dat může nějaký čas trvat.

POZNÁMKA:

- Proces můžete zopakovat, abyste ještě více znesnadnili obnovu dat.

Přední část



1 Objektiv/kryt objektivu (pouze model GZ-HD620)

- Nedotýkejte se objektivu ani jeho krytu.
- Během video záznamu nezakrývejte objektiv svými prsty.
- "Nasazení krytu objektivu (pouze model GZ-HD510/GZ-HD500)" (☞ str.18)

2 Světlo (pouze model GZ-HD620)

- Zapněte světlo při snímání na tmavých místech.
- "SVĚTLO (pouze model GZ-HD620)" (☞ str.98)

3 Dálkový senzor (pouze model GZ-HD620)

- Při použití dálkového ovladače nezakrývejte senzor svými prsty.

4 Stereofonní mikrofon

- Během video záznamu nezakrývejte mikrofon svými prsty.

5 Senzor kamery

- Během video záznamu nezakrývejte senzor svými prsty.

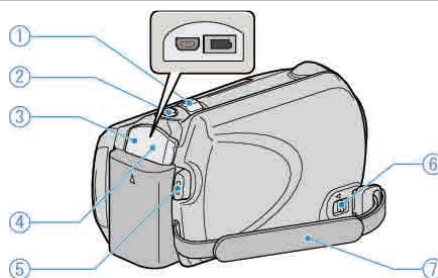
6 POWER/CHARGE Kontrolka

- Svítí: Napájení je "zapnuto"
- Bliká: Probíhá nabíjení
- Zhasne: Nabíjení ukončeno

7 ACCESS Kontrolka

- Pokud kontrolka svítí nebo bliká, probíhá záznam nebo přehrávání.
- Neodstraňujte baterii, síťový adaptér nebo microSD kartu.

Zadní část



1 Ovladač transfokace/hlasitosti

- Během snímání: Upravuje rozsah snímání.
- Během přehrávání (obrazovka s náhledy): Mění počet snímků, které se zobrazují.
- Během přehrávání videa: Nastavuje hlasitost.

2 Tlačítko SNAPSHOT (zaznamenání statického snímku)

- Pořídí statický snímek.

3 USB konektor

- Slouží k připojení k osobnímu počítači pomocí USB kabelu.

4 DC konektor

- Slouží k připojení síťového adaptéru pro nabití baterie.

5 Tlačítko START/STOP (záznam videa)

- Spustí/zastaví video záznam.

6 Mechanismus pro uvolnění poutka na ruku

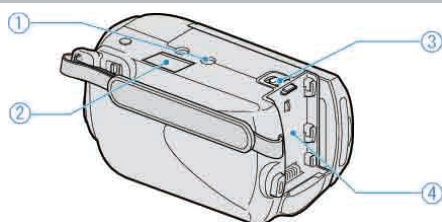
- Umožňuje odstranění poutka na ruku a jeho použití jako řemínku pro nošení.

7 Poutko na ruku

- Prostrčte svou ruku poutkem, abyste mohli přístroji pevně uchopit.

"Držení tohoto přístroje" (☞ str.17)

Spodní část



1 Otvor pro nasazení stativu

"Instalace stativu" (☞ str.18)

2 Slot pro microSD kartu

- Vložte microSD kartu.

"Vložení microSD karty" (☞ str.14)

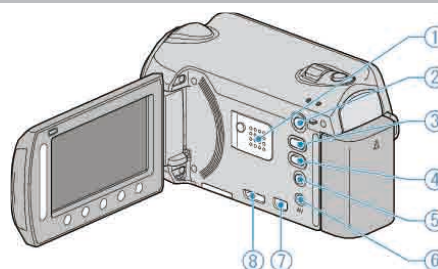
3 Tlačítko pro uvolnění baterie

"Nabíjení baterie" (☞ str.13)

4 Místo pro uchycení baterie

"Nabíjení baterie" (☞ str.13)

Vnitřní část



1 Reprodukční

- Výstup zvuku při přehrávání videa.

2 Tlačítko (přehrávání)

- Přepíná mezi režimy záznamu a přehrávání.

3 Tlačítko (video/statický snímek)

- Přepíná mezi videozáznamem a statickým snímkem.

4 Tlačítko UPLOAD/EXPORT* (Odeslání/export do iTunes*)

- Záznam: Snímá video ve formátu YouTube™ nebo iTunes*.
 - Přehrávání: Mění video do formátu YouTube™ nebo iTunes*.
- (*pouze model GZ-HD620)

5 Tlačítko (napájení/informace)

- Záznam: Zobrazuje zbývajícím čas (pouze u videa) a nabití baterie.
- Přehrávání: Zobrazuje informace o souboru, jako například datum záznamu.
- Stiskněte a chvíli podržte toto tlačítko pro zapnutí/vypnutí kamery při otevřeném LCD monitoru.

6 AV konektor

- Slouží k připojení kamery k televizoru.

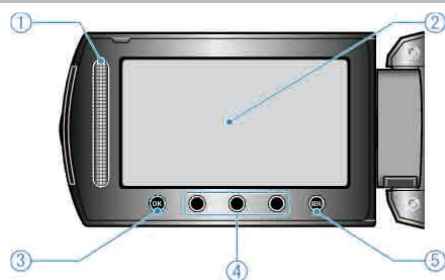
7 KOMPONENTNÍ konektor

- Slouží k připojení kamery k televizoru.

8 Konektor HDMI

- Připojení k HDMI TV.

LCD monitor

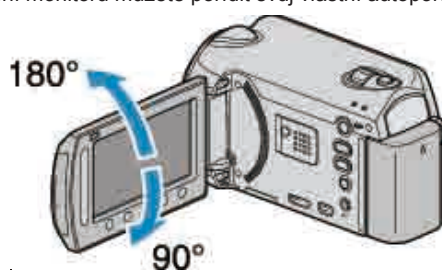


1 Dotykový senzor LASER TOUCH OPERATION

- Slouží k volbě položek z menu nebo snímků z obrazovky s náhledy.
- "Použití provozních tlačítek" (☞ str.16)

2 LCD monitor

- Otevřením a zavřením LCD monitoru se kamera zapíná a vypíná.
- Díky otočení monitoru můžete pořídit svůj vlastní autoportrét.



3 Tlačítko OK

- Potvrdí zvolený obrázek nebo položku.

4 Provozní tlačítka

- Lze zobrazit funkce provozních tlačítek.

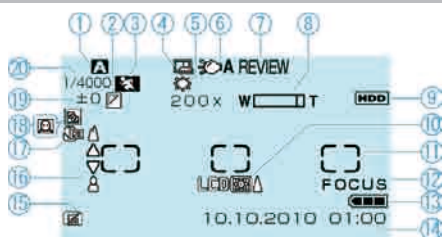
5 Tlačítko MENU

- Zobrazuje menu nastavení.

UPOZORNĚNÍ:

- Netlačte na povrch silou a nevystavujte silným nárazům.
Mohlo by dojít k poškození nebo úplnému zničení obrazovky.

Společné indikátory záznamu



1 Režim záznamu

"Záznam videa v automatickém režimu" (☞ str.21)

"Manuální záznam" (☞ str.26)

2 Efekt

"EFEKT" (☞ str.106)

3 Volba scény

"VOLBA SCÉNY" (☞ str.106)

4 Automatický ZÁZNAM

"Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)" (☞ str.37)

5 Vyvážení bílé

"VYVÁŽENÍ BÍLÉ" (☞ str.106)

6 Světlo

"SVĚTLO (pouze model GZ-HD620)" (☞ str.98)

7 Rychlé prohlédnutí

"Záznam videa v automatickém režimu" (☞ str.21)

"Pořizování statických snímků v automatickém režimu" (☞ str.24)

8 Zoom

"ZOOM" (☞ str.99)

9 Média

"ZÁZN. MÉDIA VIDEA" (☞ str.125)

"ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU" (☞ str.125)

10 Podsvícení monitoru

"PODSVÍCENÍ MONITORU" (☞ str.114)

11 Oblast fotometrie „MÍSTO“

"OBLAST FOTOMETRIE" (☞ str.106)

12 Pomoc při ostření

"ASISTENT ZAOSTŘOVÁNÍ" (☞ str.106)

13 Indikátor baterie

"Zbývajcí doba záznamu/energie baterie" (☞ str.38)

14 Datum/čas

"Nastavení hodin" (☞ str.15)

15 Detekce upuštění

"OCHRANA PROTI NÁRAZU" (☞ str.119)

16 Zaostření

"OSTŘENÍ" (☞ str.106)

17 Tele Macro

"TELE MAKRO" (☞ str.106)

18 Kompenzace protisvětla

"KOMP. PROTISVĚTLA" (☞ str.106)

• ☞: Priorita obličeje AE/AF

"PRIORITA TVÁŘE AE/AF" (☞ str.98)

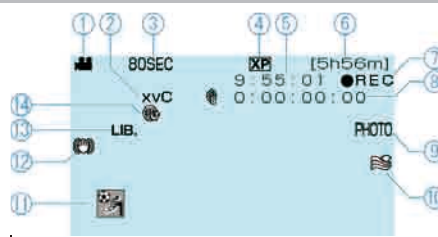
19 Jas

"NASTAVENÍ JASU" (☞ str.106)

20 Rychlost závěrky

"RYCHLOST ZÁVĚRKY (pouze model GZ-HD620)" (☞ str.106)

Záznam videa



1 Video režim

"Tlačítko (video/statický snímek)" (☞ str.129)

2 x.v.Color

"x.v.Color" (☞ str.100)

3 Intervalové nahrávání

"Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)" (☞ str.36)

4 Kvalita videa

"KVALITA OBRAZU" (☞ str.99)

5 Počítadlo

6 Zbývajcí čas záznamu

"Záznam videa v automatickém režimu" (☞ str.21)

7 Průběh záznamu

"Záznam videa v automatickém režimu" (☞ str.21)

8 Počítadlo intervalového nahrávání

9 Záznam statických snímků

"Pořizování statických snímků během záznamu videa" (☞ str.23)

10 Filtr větru

"FILTR VĚTRU" (☞ str.101)

11 Záznam události

"Registrace souborů k událostem před zahájením záznamu" (☞ str.33)

12 Digitální stabilizátor obrazu

"Eliminace otřesů kamery" (☞ str.23)

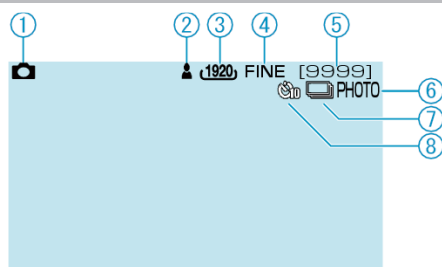
13 Záznam pro EXPORT (pouze model GZ-HD620)

"Pořízení videa ve formátu iTunes (GZ-HD620)" (☞ str.35)

14 Záznam pro ODESLÁNÍ

"Pořízení videa ve formátu YouTube™" (☞ str.34)

Záznam statických snímků



1 Režim statických snímků

"Tlačítko (video/statický snímek)" (☞ str.129)

2 Zaostření

"Pořizování statických snímků v automatickém režimu" (☞ str.24)

3 Velikost snímku

"VELIKOST OBRAZU" (☞ str.104)

4 Kvalita snímku

"KVALITA SNÍMKU" (☞ str.105)

5 Zbývajících počet snímků

"Pořizování statických snímků v automatickém režimu" (☞ str.24)

6 Průběh záznamu

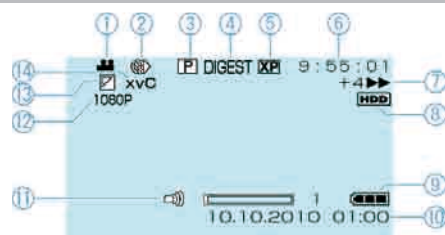
7 Sériové snímání

"REŽIM ZÁVĚRKY" (☞ str.104)

8 Samospoušť

"SAMOSPOUŠŤ" (☞ str.103)

Přehrávání videa



1 Video režim

"Tlačítko (video/statický snímek)" (☞ str.129)

2 Intervalové nahrávání

"INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ" (☞ str.100)

3 Přehrávání seznamu stop

"PŘEHRÁVÁNÍ SEZNAMU" (☞ str.108)

4 Přehrání stručného přehledu

"Rychlá kontrola obsahu videa" (☞ str.41)

5 Kvalita videa

"KVALITA OBRAZU" (☞ str.99)

6 Počítadlo

7 Kontrolka provozu

• Číslo nalevo ukazuje rychlost vyhledávání vpřed/vzad.
"Přehrávání videa" (☞ str.40)

8 Média

"ZÁZN. MÉDIA VIDEA" (☞ str.125)

9 Indikátor baterie

"Zbývajících doba záznamu/energie baterie" (☞ str.38)

10 Datum/čas

11 Nastavení hlasitosti reproduktoru

12 Výstup 1080p

"HDMI VÝSTUP" (☞ str.123)

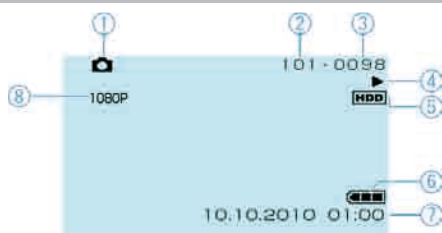
13 Zesvětlení/ztmavení

"Přehrávání se speciálními efekty" (☞ str.42)

14 x.v.Color

"x.v.Color" (☞ str.100)

Přehrávání statických snímků



1 Režim statických snímků

"Tlačítko  (video/statický snímek)" (☞ str.129)

2 Číslo složky

3 Číslo souboru

4 Kontrolka provozu

"Přehrávání statických snímků" (☞ str.43)

5 Média

"ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU" (☞ str.125)

6 Indikátor baterie

"Zbývající doba záznamu/energie baterie" (☞ str.38)

7 Datum/čas

"Nastavení hodin" (☞ str.15)

8 Výstup 1080p

"HDMI VÝSTUP" (☞ str.123)

Baterie

Kameru nelze zapnout při použití baterie.

Znovu nabijte baterii.

"Nabíjení baterie" (🔍 str.13)

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 vybije za krátký čas i po úplném nabití.

Pokud je baterie nabíjena opakovaně, dochází k jejímu opotřebení.

Vyměňte baterii za novou.

"Volitelné příslušenství" (🔍 str.20)

Nelze nabít baterii.

Jestliže je baterie plně nabitá, kontrolka neblíká.

Pokud jsou konektory na přístroji nebo na baterii znečištěné, otřete je bavlněným hadříkem.

Použití neoriginální baterie může mít za následek poškození přístroji.

Používejte pouze originální baterii.

Zobrazení zbývajících energie baterie není správné.

Zbývajících energii 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 pořídit záznam/snímek.

Zkontrolujte režim START/STOP.

"Zadní část" (🔍 str.128)

Nastavte kameru do režimu záznamu tlačítkem .

"Vnitřní část" (🔍 str.129)

Zkontrolujte režim .

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.)

Vyprňte napájení, chvíli vyčkejte a poté znovu spusťte záznam. (Tuto přístroji se automaticky zastaví při zvýšení teploty, aby nedošlo k přehřátí vnitřních obvodů.)

Vložte komerčně dostupnou microSD kartu a nastavte „ZÁZN. MÉDIA VIDEO“ a „ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU“ v menu nastavení média na „SD“. (Může dojít k nesprávné činnosti pevného disku.)

Stabilizátor obrazu nefunguje.

Stabilizátor obrazu nelze použít při záznamu statických snímků.

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 microSD 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.28)

Otřete objektiv tkaninou určenou k čištění objektivu.

Zrušte manuální zaostření v menu manuálního záznamu.

"Manuální nastavení zaostření" (🔍 str.28)

Použijte funkci Pomoc při ostření pro přesnější nastavení ostření.

"ASISTENT ZAOSTŘOVÁNÍ" (🔍 str.106)

Digitální transfokace nepracuje.

Digitální zoom není dostupný v režimu záznamu statických snímků.

Zoom není dostupný při intervalovém snímání. (Simultánní záznam statických snímků a funkce stabilizátoru obrazu nejsou rovněž dostupné).

Pro použití digitálního zoomu nastavte „ZOOM“ v menu na "60x", "80x" nebo "200x".

"ZOOM" (🔍 str.99)

Na pořízených snímcích se objevují vertikální pruhy.

K takovému jevu dochází při snímání objektu osvětleného velmi jasným světlem. Nejedná se o poruchu.

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“.

Karta

Nelze vložit microSD kartu.

Ujistěte se, že nevrátíte kartu obráceně.
"Vložení microSD karty" (🔍 str.14)

Nelze kopírovat na microSD kartu.

Abyste mohli na kartu nahrávat, je nutné provést nastavení média.
"ZÁZN. MÉDIA VIDEO" (🔍 str.125)
Pokud chcete použít kartu, která byla předtím použita na jiném zařízení, musíte ji zformátovat pomocí položky „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ z nastavení média.
"FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD" (🔍 str.126)

Přehrávání

Zvuk nebo video jsou přerušované.

Přehrávání se někdy přeruší v místě přechodu mezi dvěma scénami.
Nejedná se o poruchu.

Nelze nalézt zaznamenaný soubor.

Zrušte funkce vyhledávání podle data a přehled skupin.
"Vyhledávání konkrétního videa/statického snímku" (🔍 str.44)
Změňte nastavení v položkách „ZÁZN. MÉDIA VIDEO“ nebo „ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU“. (Soubory na jiném médiu se nezobrazují.)
"ZÁZN. MÉDIA VIDEO" (🔍 str.125)
Zvolte „PŘEHR. JINÉHO SOUB.“ a potom vyhledejte videa na obrazovce s náhledy. (Video soubory, které mají poškozenou informaci o správě, lze přehrát.)
"Přehrávání videa s poškozenou informací o správě" (🔍 str.41)

Nezobrazuje se datum/čas.

Nastavte správně „MENU NA OBRAZOVCE“ v menu.
"MENU NA OBRAZOVCE" (🔍 str.109)
Nastavte položku „ZOBRAZIT V TV“ v menu na „ZAPNUTO“.
"ZOBRAZIT V TV" (🔍 str.122)

Obraz se na televizoru nezobrazuje správně.

Odpojte a znovu připojte kabel.
Vypněte a znovu zapněte přístroj.

Obraz se na televizoru zobrazuje vertikálně.

Nastavte položku „VIDEO VÝSTUP“ v menu nastavení připojení na „4:3“.
"VIDEO VÝSTUP" (🔍 str.122)
Nastavte správně obraz na televizoru.

Nelze smazat soubor.

Chráněné soubory nelze smazat. Před smazáním souboru musíte zrušit ochranu.
"Ochrana souborů" (🔍 str.52)

Nelze přehrát DVD disk s popisem.

Popisek nebude přehrán, pokud připojíte tento přístroj k zapisovatelné DVD jednotce (není součástí dodávky).

Některé funkce nelze použít při přehrávání souborů zálohovaných na BD/DVD discích pomocí BD/DVD zapisovatelné jednotky připojené k tomuto přístroji.

Následující funkce nelze použít pro zálohu na disky BD/DVD.
Při přehrávání videa
- Vyhledávání podle data
- Efekty zesvětlení/ztmavení
Při přehrávání statických snímků
- Efekty prezentace

Úprava/kopírování

Nelze vytvořit DVD disk pomocí zapisovatelné DVD jednotky.

USB kabel není správně připojen.

"Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD50)" (☞ str.76)

Pokud není nainstalován dodaný software Everio MediaBrowser, některé funkce nemusí pracovat správně.

"Instalace dodaného softwaru" (☞ str.88)

Použijte osobní počítač, který podporuje DVD-R/RW.

Menu VYTVOŘIT DVD nezmizí.

Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se menu „VYTVOŘIT DVD“.

"Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD50)" (☞ str.76)

Nelze vypnout menu VYTVOŘIT DVD.

Vypněte napájení tohoto přístroje a zapisovatelné DVD jednotky, nebo odstraňte síťový adaptér.

PC

Nelze kopírovat soubory na pevný disk počítače.

Připojte správně USB kabel.

"Zálohování všech souborů" (☞ str.89)

Pokud není nainstalován dodaný software Everio MediaBrowser, některé funkce nemusí pracovat správně.

"Instalace dodaného softwaru" (☞ str.88)

Před zálohováním se ujistěte, že je na pevném disku počítače dostatek volného místa.

Pomocí dodaného softwaru nelze na disk nahrávat statické obrázky.

Nelze kopírovat soubory na DVD pomocí počítače.

Pro nahrání disků je třeba mít na osobním počítači zapisovací DVD jednotku.

Používám počítač Mac.

Zkopírujte soubory do počítače Mac pomocí následujícího postupu.

"Kopírování souborů do osobního počítače se systémem Mac" (☞ str.95)

Nelze odeslat soubor na YouTube™.

Ověřte si, že máte na YouTube™ správně vytvořený účet. (Pro odeslání souborů na YouTube™ potřebujete YouTube™ účet.)

Záznam pro odeslání nemůže překročit délku 10 minut, což je časové omezení stanovené službou YouTube™.

Změnu formátu videa na formát určený k odeslání nelze provést na této přístroji.

Nahlédněte do sekcí "Dotazy a odpovědi", "Nejnovější informace", "Informace o stahování" atd. v části "Nejnovější informace o produktech" souboru nápovědy dodaného softwaru Everio MediaBrowser.

Nelze exportovat soubor do iTunes. (pouze model GZ-HD620)

Nahlédněte do sekcí "Dotazy a odpovědi", "Nejnovější informace", "Informace o stahování" atd. v části "Nejnovější informace o produktech" souboru nápovědy dodaného softwaru Everio MediaBrowser.

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.30)

Použijte položku „SVĚTLO“ v menu.

"SVĚTLO (pouze model GZ-HD620)" (☞ str.98)

Použijte položku „ZLEPŠENÍ“ v menu.

"ZLEPŠENÍ" (☞ str.100)

Použijte režim „NOC“ v položce „VOLBA SCÉNY“ menu manuálního nastavení.

"Volba scény" (☞ str.27)

Upravte „NASTAVENÍ JASU“ v menu manuálního nastavení na stranu "+".

"Nastavení jasu" (☞ str.29)

Zaznamenaný objekt je příliš světlý.

Pokud ji používáte, vypněte funkci kompenzace protisvětla.

"Nastavení kompenzace protisvětla" (☞ str.30)

Použijte režim „PROTISVĚTLO“ v položce „VOLBA SCÉNY“ menu manuálního nastavení.

"Volba scény" (☞ str.27)

Upravte „NASTAVENÍ JASU“ v menu manuálního nastavení na stranu "-".

"Nastavení jasu" (☞ str.29)

Barvy vypadají nepřirozeně. (jsou příliš namodralé, načervenalé apod.)

Upravte „VYVÁŽENÍ BÍLÉ“ v menu manuálního nastavení na „MANUÁLNÍ“. Podle zdroje světla zvolte z položek „SLUNEČNO“/„ZATAŽENO“/„HALOGEN“. Zvolte „MAN.VYVÁŽ.“ a upravte ho podle potřeby.

"Nastavení vyvážení bílé" (☞ str.30)

Pokud bylo video nahráno s položkou „x.v.Color“ nastavenou na „ZAPNUTO“, zapněte položku x.v.Color na televizoru.

"x.v.Color" (☞ str.100)

Nastavte „EFEKT“ na „VYPNUTO“.

"EFEKT" (☞ str.106)

Další problémy

Dotykový senzor a provozní tlačítka nefungují.

Dotýkejte se senzoru a tlačítek v okolí obrazovky pouze svými prsty.

Budete-li se dotýkat senzoru a tlačítek nehtem nebo s nasazenými rukavicemi, nebudou fungovat.

Obrazovka není dotyková. Pokud se jí dotknete prstem, nic se nestane.

Přístroji 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 přístroji smazali. (Pokud je na přístroji zaznamenáno mnoho souborů, bude odezva přístroji trvat delší dobu.)

Obraz je zrnitý.

Při použití digitálního zoomu bude obraz poněkud zrnitý, protože je digitálně zvětšený.

Přístroji se zahřívá.

Nejedná se o poruchu. (Tuto přístroji se může zahřívát, pokud je používána delší dobu.)

Dálkový ovladač nefunguje.

Vyměňte baterii.

"Použití dálkového ovladače (pouze model GZ-HD620)" (☞ str.17)

Upravte „DÁLK OVLÁD“ v menu základního nastavení na „ZAPNUTO“.

"DÁLK OVLÁD (pouze model GZ-HD620)" (☞ str.120)

Dálkový ovladač nemusí fungovat venku nebo na místech vystavených silnému světlu.

Při zapojení HDMI minikabelu nefunguje správně obraz nebo zvuk na televizoru.

Obraz nebo zvuk nemusí na televizoru fungovat správně, v závislosti na připojeném modelu televizoru. V takovém případě postupujte podle následujících kroků. (1) Odpojte HDMI minikabel a znovu ho připojte. (2) Vypněte a znovu zapněte přístroji.

"Připojení pomocí HDMI minikonektoru" (☞ str.46)

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.46)

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.124)

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 objevuje stále, je vybitá baterie hodin. Obratě se na nejbližšího prodejce JVC.)
"Nastavení hodin" (🔍 str.15)

CHYBA KOMUNIKACE

Připojte znovu USB kabel.
Vypněte přístroj a všechna zařízení k ní připojená, a poté je znovu zapněte. Znovu připojte baterii.

CHYBA FORMÁTOVÁNÍ!

Ověřte postup a pokuste se ho provést ještě jednou.
"FORMÁTOVÁNÍ HDD" (🔍 str.126)
Vypněte a znovu zapněte přístroj.

CHYBA MAZÁNÍ DAT

Ověřte postup a pokuste se ho provést ještě jednou.
"SMAZAT DATA NA HDD" (🔍 str.127)
Vypněte a znovu zapněte přístroj.

CHYBA PAMĚŤOVÉ KARTY!

Vypněte a znovu zapněte přístroj.
Výjměte a znovu vložte microSD kartu po odpojení síťového adaptéru a baterie.
Odstraňte veškerou nečistotu z konektorů microSD karty.
Pokud výše uvedený krok problém nevyřeší, zázalohujte svoje soubory a proveďte „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ v menu nastavení média.
(Všechna data budou smazána.)
"FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD" (🔍 str.126)

NEZFORMÁTOVÁNO

Zvolte „OK“ a potom zvolte „ANO“ na obrazovce "CHCETE PROVÉST FORMÁTOVÁNÍ?".

SELHÁNÍ ZÁZNAMU

Odstraňte a opět vložte microSD kartu.
"Vložení microSD karty" (🔍 str.14)
Odstraňte veškerou nečistotu z konektorů microSD karty.
Vložte microSD kartu před zapnutím napájení.
Nevystavujte tento přístroj silným nárazům/vibracím.

NYNÍ NELZE POŘÍDIT DALŠÍ STATICKÉ SNÍMKY

Před pořizováním statických snímků zastavte záznam videa. (Pokud odstraníte a vložíte microSD kartu během video záznamu, nelze poté zaznamenat statické snímky.)

PŘEHRAVÁNÍ SELHALO

Odstraňte a opět vložte microSD kartu.
"Vložení microSD karty" (🔍 str.14)
Odstraňte veškerou nečistotu z konektorů microSD karty.
Vložte microSD kartu před zapnutím napájení.
Nevystavujte tento přístroj silným nárazům/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.41)

SOUBOR NENÍ PODPOROVÁNÍ

Použijte soubory zaznamenané přístroji. (Přehrávání souborů zaznamenaných jiným zařízením nemusí být úspěšné.)

SCÉNA NENÍ PODPOROVÁNA!

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.52)

JE VYPNUTO NAPÁJENÍ NEBO NENÍ PODPOROVÁNO USB ZAŘÍZENÍ

Zapněte napájení připojeného USB zařízení.
Připojte síťový adaptér k zapisovatelné BD/DVD jednotce.

NEDOSTATEK PROSTORU

Smažte soubory nebo je přesuňte do osobního počítače nebo jiných zařízení.
Vyměňte microSD kartu za novou.

BYLO DOSAŽENO HORNÍHO LIMITU ZAZNAMENATELNÉHO POČTU SLOŽEK/SOUBORŮ

(1) Přesuňte soubory nebo složky do osobního počítače nebo jiného zařízení. (Zazálohujte své soubory.)
(2) Zvolte „Č. SOUBORU + SPRÁVY“ v „FORMÁTOVÁNÍ HDD“ nebo „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ v menu nastavení média. (Všechna data na pevném disku a microSD kartě budou smazána.)

BYL PŘEKROČEN LIMIT POČTU SCÉN

(1) Přesuňte soubory nebo složky do osobního počítače nebo jiného zařízení. (Zazálohujte své soubory.)
(2) Zvolte „Č. SOUBORU + SPRÁVY“ v „FORMÁTOVÁNÍ HDD“ nebo „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ v menu nastavení média. (Všechna data na pevném disku a microSD kartě budou smazána.)

BYL PŘEKROČEN POČET SLOŽEK

Nahraďte cíl zálohování jiným diskem.
(1) Přesuňte soubory nebo složky do osobního počítače nebo jiného zařízení. (Zazálohujte své soubory.)
(2) Zvolte „Č. SOUBORU + SPRÁVY“ v „FORMÁTOVÁNÍ HDD“ nebo „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ v menu nastavení média. (Všechna data na pevném disku a microSD kartě budou smazána.)

BYL PŘEKROČEN LIMIT POČTU SOUBORŮ

(1) Přesuňte soubory nebo složky do osobního počítače nebo jiného zařízení. (Zazálohujte své soubory.)
(2) Zvolte „Č. SOUBORU + SPRÁVY“ v „FORMÁTOVÁNÍ HDD“ nebo „FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD“ v menu nastavení média. (Všechna data na pevném disku a microSD kartě budou smazána.)

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.65)

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.65)

ŽÁDNÉ SOUBORY NEJSOU K DISPOZICI

Změňte nastavení v menu „ZÁZN. MÉDIA VIDEO“ nebo „ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU“ a ověřte, že se soubory nezaznamenávají na jiné médium.

"ZÁZN. MÉDIA VIDEO" (🔍 str.125)

VLOŽIT DISK/VYMĚNIT DISK

Otevřete zásobník zapisovatelné BD/DVD jednotky, zkontrolujte a znovu umístěte BD/DVD disk a zavřete zásobník.

Vyměňte disk v zapisovatelné BD/DVD jednotce.

DISK DVD-R JIŽ BYL POUŽIT

Vyměňte disk za nový.

CHYBA HDD

Proveďte formátování. Všechna data budou smazána.

"FORMÁTOVÁNÍ HDD" (🔍 str.126)

Vypněte a znovu zapněte přístroj.

OCHRANA PROTI NÁRAZU BYLA V ČINNOSTI A NAPÁJENÍ JE VYPNUTO.

Nastavte „ZÁZN. MÉDIA VIDEO“ na „SD“, poté nahrávejte na microSD kartu.

"ZÁZN. MÉDIA VIDEO" (🔍 str.125)

Vypněte a znovu zapněte přístroj.

Chraňte přístroj před vibracemi a nárazem.

ZÁZNAM ZRUŠEN

Nastavte „ZÁZN. MÉDIA VIDEO“ na „SD“, poté nahrávejte na microSD kartu.

"ZÁZN. MÉDIA VIDEO" (🔍 str.125)

Vypněte a znovu zapněte přístroj.

Chraňte přístroj před vibracemi a nárazem.

ZKONTROLUJTE KRYT OBJEKTIVU (pouze model GZ-HD510/ GZ-HD500)

Objevuje se po dobu 5 vteřin po zapnutí přístroje, pokud je připevněn kryt objektivu nebo pokud je tma.

Údržba

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 čisticího prostředku, otřete videokameru a poté čistým hadříkem odstraňte čisticí prostředek.

UPOZORNĚNÍ:

- Nepoužívejte benzen nebo ředidlo. Použití těchto látek by mohlo přístroji 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.

Kamera

Položka	Podrobnosti
Napájení	Při použití síťového adaptéru: 5,2 V stejnosměrný Při použití baterie: 3,6 V stejnosměrný
Spotřeba energie	GZ-HD620: 3,3 W (pokud je „SVĚTLO“ nastavena na „VYPNUTO“ a „PODSVÍCENÍ MONITORU“ na „STANDARDNÍ“) GZ-HD510/GZ-HD500: 3,2 W (pokud je „PODSVÍCENÍ MONITORU“ nastaveno na „STANDARDNÍ“)
Rozměry (mm)	53 x 63 x 110 (Š x V x H: bez poutka na ruku)
Hmotnost	GZ-HD620: Přibližně 270 g (pouze kamera) GZ-HD620: Přibližně 310 g (včetně baterie) GZ-HD510/GZ-HD500: Přibližně 265 g (pouze kamera) GZ-HD500: Přibližně 305 g (včetně baterie)
Provozní prostředí	Přípustná provozní teplota: 0 °C až 40 °C Přípustná skladovací teplota: -20 °C až 50 °C Přípustná provozní vlhkost: 35 % až 80 %
Obrazový snímač	GZ-HD620: 1/4" 3 320 000 pixelů (progresivní CMOS) GZ-HD510/GZ-HD500: 1/5,8" 1 370 000 pixelů (progresivní CMOS)
Záznamová plocha (video)	GZ-HD620: (16:9) 1 160 000 až 1 380 000 pixelů (optický zoom) GZ-HD510/GZ-HD500: (16:9) 750 000 až 1 090 000 pixelů (optický zoom)
Záznamová plocha (statický snímek)	GZ-HD620: (4:3) 870 000 až 1 040 000 pixelů GZ-HD620: (16:9) 1 160 000 až 1 380 000 pixelů GZ-HD510/GZ-HD500: (4:3) 560 000 až 820 000 pixelů GZ-HD510/GZ-HD500: (16:9) 750 000 až 1 090 000 pixelů
Objektiv	GZ-HD620: F1,8-4,7, f= 3,0 mm až 90,0 mm (35 mm konverze: 43,7 mm až 1 311 mm) GZ-HD510/GZ-HD500: F1,8-3,5, f= 3,0 mm až 60,0 mm (35 mm konverze: 46,4 mm až 928 mm)
Zoom (během videozáznamu)	GZ-HD620: Optický zoom: Až 30x Digitální zoom: Až 200x GZ-HD510/GZ-HD500: Optický zoom: Až 20x Digitální zoom: Až 200x
Zoom (během záznamu statických snímků)	GZ-HD620: Optický zoom: Až 30x GZ-HD510/GZ-HD500: Optický zoom: Až 20x
LCD monitor	2,7" šířka; 12,3 megapixelů; polysilikonový barevný LCD displej
Záznamové médium	GZ-HD620: Interní pevný disk (120 GB) GZ-HD510/GZ-HD500: Interní pevný disk (80 GB) karta microSD/microSDHC (k dostání v obchodech) "Druhy použitelných microSD karet" (☞ str. 15)
Baterie hodin	Nabíjecí baterie

Konektory

Položka	Podrobnosti
HDMI	HDMI™ minikonektor (V1.3 s x.v.Color™)
Komponentní výstup	Y, Pb, Pr komponentní výstup Y: 1,0 V (p-p), 75 Ω Pb/Pr: 0,7 V (p-p), 75 Ω
AV výstup	Video výstup: 1,0 V (p-p), 75 Ω Audio výstup: 300 mV (rms), 1 K Ω
USB	GZ-HD620: Mini USB typ AB, kompatibilní s USB 2.0 GZ-HD510/GZ-HD500: Mini USB typ B, kompatibilní s USB 2.0

Video

Položka	Podrobnosti
Formát záznamu/přehrávání	AVCHD standardní, video: AVC/H.264, Audio: Dolby Digital (2ch)
Přípona souborů	.MTS
Systém signálu	PAL standardní
Kvalita obrazu (Video)	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 5 Mbps
Kvalita zvuku (Audio)	48 kHz, 256 kbps

Statické snímky

Položka	Podrobnosti
Formát	JPEG standardní
Přípona souborů	.JPG
Velikost snímku	1920 x 1080 1440 x 1080 640 x 480
Kvalita	NEJLEPŠÍ / STANDARDNÍ

Síťový adaptér (AP-V30E)

Položka	Podrobnosti
Napájení	střídavý proud, 110 V až 240 V, 50 Hz/60 Hz
Výstup	stejnosměrný proud, 5,2 V, 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-V760)

Položka	Podrobnosti
Napájení	3,0 V stejnosměrný
Výdrž baterie	Přibližně 1 rok (v závislosti na frekvenci používání)
Provozní vzdálenost	do 5 m
Provozní teplota	0 °C až 40 °C
Rozměry (mm)	32,5 x 15,6 x 68 (Š x V x H)
Hmotnost	16 g (včetně baterie)

"Volitelné příslušenství" (☞ str.20)

POZNÁMKA:

- Některé funkce popsané v tomto manuálu se vztahují pouze na konkrétní model.
- Specifikace a vzhled tohoto výrobku se mohou změnit bez předchozího upozornění v rámci dalších vylepšení.

JVC