

# VIDEOKAMERA

# GZ-HM550BE

## Podrobný návod k obsluze



Everio

LYT2119-018A

## Contents

Návod k obsluze pro začátečníky	5
Nabíjení	5
Záznam5	5
Přehrávání5	5
Tipy pro natáčení	5

## Užitečné techniky natáčení

Prázdniny/vánoce	6
Svatba	7
Cestování	8
Zábavní park	10

## Začínáme

Kontrola přídužopatví	10
	. 12
	. 13
Nastavení úchopu	. 14
Použití řemínku pro nošení	. 14
Vložení SD karty	. 14
Druhy použitelných SD karet	. 15
Nastavení hodin	. 15
Opětovné nastavení hodin	. 16
Změna jazyka zobrazení	. 17
Použití provozních tlačítek	. 18
Použití dotykového senzoru	. 18
Držení tohoto přístroje	. 18
Instalace stativu	. 18
Použití dálkového ovladače	. 19
Použití zařízení kompatibilních s Bluetooth	. 20
Registrace zařízení kompatibilního s Bluetooth	. 21
Připojení k registrovanému zařízení	. 22
Přenos statických snímků do zařízení kompatibilních s Bl	ue-
tooth	. 24
Operace s použitím smartphonu	. 25
Rádiové vlny používané tímto výrobkem	. 25
Použití tohoto přístroje v zahraničí	26
Nabíjení baterie v zahraničí	26
Nastavení hodin na lokální čas při cestách do zahraničí	
	. 27
Nastavení letního času	27
Volitelné příslušenství	28
	. 20

## Záznam

Záznam videa v automatickém režimu Transfokace Pořizování statických snímků během záznamu videa	. 29 . 31
	. 31
Eliminace otřesů kamery	. 31
Okamžitá kontrola pořízeného snímku	. 31
Pořizování statických snímků v automatickém režimu	. 32
Transfokace	. 33
Okamžitá kontrola pořízeného snímku	. 33
Manuální záznam	. 34
Volba scény	. 35
Manuální nastavení zaostření	. 36
Použití funkce Pomoc při ostření	. 37
Nastavení jasu	. 37
Nastavení rychlosti závěrky	. 38
Nastavení vyvážení bílé	. 39
Nastavení kompenzace protisvětla	. 39
Nastavení oblasti fotometrie	. 40
Záznam s efekty	. 40
Pořizování snímků zblízka	. 41
Jasné zachycení lidských tváří (Detekce obličeje AE/AF)	
	. 41
Pořizování skupinových fotografií (samospoušť)	. 42
Registrace souborů k událostem před zahájením záznamu	
	. 44

Pořízení videa ve formátu YouTube 4	4
Pořízení videa ve formátu iTunes 4	5
Zpomalený (zrychlený) záznam 4	6
Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ) 4	7
Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)	
	9
Zbývající doba záznamu/energie baterie 5	0

#### Přehrávání

Přehrávání videa	52
Rvchlá kontrola obsahu videa	53
Přehrávání videa s poškozenou informací o správě	53
Přehrávání se speciálními efekty	51
	54
Prenravani statických snímku	55
Přehrání prezentace	56
Zvětšení detekovaného obličeje	56
Vyhledávání konkrétního videa/statického snímku	57
Vyhledávání podle skupiny	57
Vvhledávání podle data	58
Vyhledávání podle data a události	58
Připojení kamery a prohlížení souborů na televizoru	59
Přinojení nomocí HDMI minikonektoru	59
Připojení pomocí komponentního konektoru	60
	00
Pripojeni kamery a proniizeni souboru na televizoru	61
Přehrávání seznamů stop	61
Přehrávání BD/DVD disků vytvořených na tomto přístroji	
	62
Přehrání stručného přehledu na DVD přehrávači	63

## Úprava

Smazání nepotřebných souborů	64
Smazani aktualne zobrazeneno souboru	64
Smazani zvolenych souboru	64
Smazání všech souborů	65
Ochrana souborů	66
Ochrana aktuálně zobrazeného souboru	66
Ochrana zvolených souborů	66
Ochrana všech souborů	67
Zrušení ochrany všech souborů	68
Změna registrace události pro videa	68
Změna události aktuálně zobrazeného souboru	68
Změna události zvolených souborů	69
Pořízení statického snímku během přehrávání videa	70
Rozdělení souborů	71
Spojeni videozaznamu porizených pomoci nepretrziteho za	IZ-
spojeni videozaznamu porizenych pomoci nepretrziteho za namu	az- 72
Pořízení požadované části videa	az- 72 73
Spojení videozaznamu porizených pomocí nepretrzitého za namu Pořízení požadované části videa Pořízení videa pro odeslání na YouTube	nz- 72 73 74
<ul> <li>Spojení vídeozaznamu porízenych pomocí nepretrziteho za namu</li> <li>Pořízení požadované části videa</li> <li>Pořízení videa pro odeslání na YouTube</li> <li>Připrava videa pro přenos do iTunes</li> </ul>	nz- 72 73 74 75
<ul> <li>Spojení vídeozaznamu porizenych pomocí nepretrziteho za namu</li> <li>Pořízení požadované části videa</li> <li>Pořízení videa pro odeslání na YouTube</li> <li>Připrava videa pro přenos do iTunes</li> <li>Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů</li> </ul>	nz- 72 73 74 75 76
<ul> <li>Spojení vídeozaznamu porizenych pomocí nepretrziteho za namu</li> <li>Pořízení požadované části vídea</li> <li>Pořízení vídea pro odeslání na YouTube</li> <li>Připrava vídea pro přenos do iTunes</li> <li>Vytvoření seznamu stop z nahraných vídeo souborů</li> <li>Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů</li> </ul>	nz- 72 73 74 75 76 76
<ul> <li>Spojení vídeozaznamu porizenych pomocí nepretrziteho za namu</li> <li>Pořízení požadované části vídea</li> <li>Pořízení vídea pro odeslání na YouTube</li> <li>Připrava vídea pro přenos do iTunes</li> <li>Vytvoření seznamu stop z nahraných vídeo souborů</li> <li>Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů</li> <li>Vytvoření seznamu stop podle skupiny</li> </ul>	NZ- 72 73 74 75 76 76 77
<ul> <li>Spojení vídeozaznamu porizenych pomocí nepretrziteho za namu</li> <li>Pořízení požadované části vídea</li> <li>Pořízení vídea pro odeslání na YouTube</li> <li>Připrava vídea pro přenos do iTunes</li> <li>Vytvoření seznamu stop z nahraných vídeo souborů</li> <li>Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů</li> <li>Vytvoření seznamu stop podle skupiny</li> <li>Vytvoření seznamu stop podle data</li> </ul>	nz- 72 73 74 75 76 76 77 78
<ul> <li>Spojení vídeozaznamu porizenych pomocí nepretrziteho za namu</li> <li>Pořízení požadované části vídea</li> <li>Pořízení vídea pro odeslání na YouTube</li> <li>Připrava vídea pro přenos do iTunes</li> <li>Vytvoření seznamu stop z nahraných vídeo souborů</li> <li>Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů</li> <li>Vytvoření seznamu stop podle skupiny</li> <li>Vytvoření seznamu stop podle data</li> <li>Vytvoření seznamu stop podle události</li> </ul>	nz- 72 73 74 75 76 76 77 78 79
<ul> <li>Spojení vídeozaznamu porizenych pomocí nepretrziteho za namu</li> <li>Pořízení požadované části vídea</li> <li>Pořízení vídea pro odeslání na YouTube</li> <li>Připrava vídea pro přenos do iTunes</li> <li>Vytvoření seznamu stop z nahraných vídeo souborů</li> <li>Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů</li> <li>Vytvoření seznamu stop podle skupiny</li> <li>Vytvoření seznamu stop podle data</li> <li>Vytvoření seznamu stop podle události</li> <li>Úprava seznamů stop</li> </ul>	nz- 72 73 74 75 76 76 76 77 78 79 80
<ul> <li>Spojení vídeozaznamu porizenych pomocí nepretrziteho za namu</li> <li>Pořízení požadované části vídea</li> <li>Pořízení vídea pro odeslání na YouTube</li> <li>Připrava vídea pro přenos do iTunes</li> <li>Vytvoření seznamu stop z nahraných vídeo souborů</li> <li>Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů</li> <li>Vytvoření seznamu stop podle skupiny</li> <li>Vytvoření seznamu stop podle data</li> <li>Vytvoření seznamu stop podle události</li> <li>Úprava seznamů stop</li> <li>Smazání seznamů stop</li> </ul>	az- 72 73 74 75 76 76 76 77 78 79 80 81
<ul> <li>Spojení vídeozaznamu porizenych pomocí nepretrziteho za namu</li> <li>Pořízení požadované části videa</li> <li>Pořízení videa pro odeslání na YouTube</li> <li>Připrava videa pro přenos do iTunes</li> <li>Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů</li> <li>Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů</li> <li>Vytvoření seznamu stop podle skupiny</li> <li>Vytvoření seznamu stop podle data</li> <li>Vytvoření seznamu stop podle události</li> <li>Úprava seznamů stop</li> <li>Smazání seznamů stop</li> <li>Přidání popisu obrazovky k seznamu stop</li> </ul>	nz- 72 73 74 75 76 76 76 77 78 79 80 81 82
Spojení vídeozaznamu porizenych pomocí nepretrziteho za namu Pořízení požadované části videa Pořízení videa pro odeslání na YouTube Připrava videa pro přenos do iTunes Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů Vytvoření seznamu stop podle skupiny Vytvoření seznamu stop podle data Vytvoření seznamu stop podle data Vytvoření seznamu stop podle události Úprava seznamů stop Smazání seznamů stop Přidání popisu obrazovky k seznamu stop Vytvoření seznamu stop s popiskem	AZ- 72 73 74 75 76 76 76 77 78 79 80 81 82 82

## Kopírování

Kopírování souborů na kartu	83
Kopírování všech souborů	83
Kopírování zvolených souborů	84
Přesun souborů	85
Přesun všech souborů	85
Přesun zvolených souborů	86
Vytváření disků pomocí DVD zapisovatelné jednotky nebo ex	(-
terní Blu-ray jednotky	87
Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD50)	87
Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD3)	88

Příprava externí Blu-ray jednotky Změna záznamového média (pouze video režim) Kopírování všech souborů Kopírování souborů podle data Kopírování souborů podle události Kopírování zvolených seznamů stop Kopírování zvolených souborů Finalizace disků po ukočení kopírování Použití USB externího pevného disku Příprava USB externího pevného disku Příprava USB externího pevného disku Přehrávání souborů na USB externím pevném disku Smazání souborů z USB externího pevného disku Formátování USB externího pevného disku Přehrávání souborů z USB externího pevného disku Přens souborů do videorekordéru nebo DVD rekordéru	88 89 90 91 92 94 95 95 96 97 97 98 98
Kopírování souborů do osobního počítače se systémem Wir dows Ověření systémových požadavků (průvodce) Instalace dodaného softwaru Zálohování všech souborů Uspořádání souborů Nahrávání videa na DVD disky Licenční smlouva na software JVC Zálohování souborů bez použití dodaného softwaru Seznam souborů a složek Kopírování souborů do osobního počítače se systémem Ma	99 1- 100 101 101 102 103 104 105 106 c 107

## Nastavení menu

Ovládání menu	. 108
Menu záznamu (video)	. 109
PRIORITA TVÁŘE AE/AF	. 110
SVĚTLO	. 110
REGISTROVAT UDÁLOST	. 110
KVALITA OBRAZU	. 110
ZOOM	. 111
ZLEPŠENÍ	. 111
ZÁZNAM VYS. RYCHL	. 112
INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ	. 112
AUTO NAHRÁVÁNÍ	. 112
NEPŘERUŠ. NAHRÁVÁNÍ	. 112
REŽIM ZÁVĚRKY	. 113
x.v.Color	. 113
FILTR VĚTRU	. 114
Menu záznamu (statický snímek)	. 115
PRIORITA TVÁŘE AE/AF	. 116
BLESK	. 116
SAMOSPOUŠŤ	. 116
REŽIM ZÁVĚRKY	. 116
VELIKOST OBRAZU	. 117
KVALITA SNÍMKU	. 117
ZLEPŠENÍ	. 118
AUTO NAHRÁVÁNÍ	. 118
Menu manuálního nastavení	. 119
VOLBA SCÉNY	. 119
OSTŘENÍ	. 119
ASISTENT ZAOSTŘOVÁNÍ	. 119
NASTAVENÍ JASU	. 119
RYCHLOST ZÁVĚRKY	. 119
VYVÁŽENÍ BÍLÉ	. 119
KOMP. PROTISVĚTLA	. 119
OBLAST FOTOMETRIE	. 119
EFEKT	. 119
TELE MAKRO	. 119
Menu přehrávání (video)	. 120
ODSTRANIT	. 121
TITUL OBRÁZKU	. 121
VYHLEDAT	. 121
PŘEHRÁVÁNÍ SEZNAMU	. 121
UPRAVIT SEZNAM	. 121

PŘEHR. JINÉHO SOUB	121
UPRAVIT	121
NEPŘERUŠ. NAHRÁVÁNÍ	122
STÍR./STMÍV.	122
MENU NA OBRAZOVCE	122
Menu přehrávání (statický snímek)	123
ODSTRANIT	123
VYHLEDAT DATUM	123
UPRAVIT	123
EFEKTY PREZENTACE	124
MENU NA OBRAZOVCE	124
PŘENOS STAT. SNÍMKU	124
Menu nastavení displeje	125
LANGUAGE	125
STYL ZOBRAZENÍ DATA	125
JAS MONITORU	126
PODSVÍCENÍ MONITORU	126
BARVA ASIST. ZAOSTŘ.	127
NAST HODIN	127
Menu základního nastavení	128
RYCHI SEKV SNÍMÁNÍ	129
DEMO REŽIM	129
AUTOM VYP NAPÁJENÍ	130
ZVUK OPERACÍ	130
ΤΙ ΑČÍΤΚΟ ΖΆΖΝΑΜU	131
RYCHI Ý RESTART	131
	132
AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ	132
	133
	133
Menu nastavení nřinojení	134
Bluetooth	135
Bluetooth MIK ALIDIO	135
	135
	136
	136
	137
	137
Menu nastavení média	138
	130
	138
ENDM VEST DAMĚŤ	130
	120
FURIVIATUVANI NARTTOU	139
VINAZAT VEST. PAIVIET	140

## Názvy částí

Přední část	141
Zadní část	141
Spodní část	142
Vnitřní část	142
LCD monitor	143

## Indikátory na LCD monitoru

Společné indikátory záznamu	144
Záznam videa	144
Záznam statických snímků	145
Přehrávání videa	145
Přehrávání statických snímků	146

## Odstraňování potíží

Baterie	147
Záznam	147
Karta	148
Přehrávání	148
Úprava/kopírování	149
PC	149
Obrazovka/snímek	150
Další problémy	150
Chybové hlášení?	151

Údržba	152
Technické údaje	153

## 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.
- 0 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 ma 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]

- 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.

- 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.)

## Prázdniny/vánoce

Pořiďte 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 stromečku a příprava večeře

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

#### Zdobení vánočního stromečku



Stromeček 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

vu dortu!

<u>Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0</u> Nahrajte scénu, jak každý pomáhá s přípravou štedrovečerní hostiny. Natočte maminku, která vaří, děti, které pomáhají, a samozřejmě přípra-

#### 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. Zachytte 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 díků 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 chvilku 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, nezoufejte, 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 zvážení.

#### Videokamera

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

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

#### Baterie

Připravte si baterii, která vydrží 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



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

"Nabíjení baterie v zahraničí" (🖙 str.26)

#### 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 scenérií 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 scenérii nebo historické památky.

Při natáčení úžasné scenérie 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.70)



Photo by justthatgoodguyjim

Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0 Průběh přehrávání videa



Photo by talkrhubarb <u>Creative Commons Attribution-No Derivative Works 3.0</u> 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. "Detaily tohoto nastavení" (🖙 str.39)

<Bez kompenzace protisvětla>



<S kompenzací protisvětla> 



Kontrola příslušenství			
Pokud jakákoliv část chybí nebo je poškozená	á, kontaktujte svého prodejce výrobků JVC nebo nejbližší servisní centrum JVC.		
Obrázek	Popis		
	<ul> <li>Síťový adaptér AP-V30E</li> <li>Připojuje se k tomuto přístroji za účelem nabití baterie. Lze ho rovněž použít při záznamu nebo přehrávání uvnitř místnosti.</li> </ul>		
Company of the second s	Baterie BN-VG114E • Připevňuje se k tomuto přístroji jako zdroj energie.		
1 6 6 5 0 0 	Dálkový ovladač RM-V760U • Ovládá určité funkce na dálku.		
	<ul> <li>AV kabel</li> <li>Jeho pomocí připojte tomuto přístroji k televizoru, na kterém můžete přehrát vaše záznamy.</li> </ul>		
	Komponentní kabel • 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.		
$\bigcirc$	CD-ROM <ul> <li>Obsahuje software "Everio MediaBrowser" pro váš osobní počítač.</li> </ul>		
	Základní návod k obsluze <ul> <li>Dobře si ho prostudujte a uschovejte na bezpečném místě pro případy pozdějšího použití.</li> </ul>		

SD karty se prodávají samostatně. "Druhy použitelných SD 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.26)

## Nabíjení baterie

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

Baterie není při zakoupení nabitá.

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.



 Běhen procesu nabíjení bliká kontrolka nabíjení. Po dokončení nabíjení kontrolka zhasne.

#### **UPOZORNĚNÍ:-**

Používejte pouze baterie JVC.

- Pokud použijete baterie jiné než baterie JVC, nelze zaručit bezpečnost a výkon kamery.
- Doba nabíjení: přibližně 2 hod 30 minut (při použití dodané baterie) Doba nabíjení se vztahuje k používání přístroje při teplotě 25 °C. Pokud nabíjíte baterii mimo interval pokojové teploty 10 °C - 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 slunčenímu světlu nebo ohni.
- Po vyjmutí baterie ji uschovejte na suchém místě o teplotě mezi 15 °C a 25 °C.
- Pokud nebudete baterii používat delší dobu, nechte ji při posledním použití zcela vybít a poté ji odpojte od tomuto přístroji, abyste zabránili opotřebení.

#### POZNÁMKA:

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





Posuňte tlačítkem pro odpojení baterie a baterii odejměte.

#### Přibližná doba nabíjení baterie

Baterie	Doba nabíjení
BN-VG114E (součástí příslu- šenství)	2 hod 30 min
BN-VG121E	3 hod 30 min

 Při dosažení konce životnosti baterie se doba záznamu zkrátí, i když je baterie plně nabitá.

(Vyměňte baterii za novou.)

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

"Přibližný čas záznamu (při použití baterie)" (🖙 str.51)



- 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



Pro odstranění řemínku současně stiskněte ① a posuňte ②.

#### Připevnění řemínku



Pevně ho zatlačte, dokud nezaklapne na své místo.

## Vložení SD karty

Pokud je do kamery vložena paměťová SD karta běžně dostupná v obchodech, lze pokračovat v záznamu na tuto kartu v případě, že se vestavěná paměť naplní.

"Druhy použitelných SD karet" (🖙 str.15) "Přibližná doba záznamu videa" (🖙 str.51)

Zavřete LCD monitor.



2 Otevřete kryt slotu.



3 Vložte SD kartu.



· Kartu vkládejte štítkem směrem ven.

#### Výstraha

- Ujistěte se, že nevkládáte kartu obráceně. •
- Mohlo by dojít k poškození přístroji nebo karty.
- Před vložením nebo vyjmutím karty tomuto přístroji vypněte.
- · Při vkládání karty se nedotýkejte jejích kovových kontaktů.

#### POZNÁMKA:

- Abyste mohli na kartu nahrávat, je nutné provést nastavení média. Pokud nemáte kartu k dispozici, nastavte médium pro záznam na "VESTAVĚNÁ PAMĚŤ".

"ZÁZN. MÉDIA VIDEA" (🖙 str.138) "ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU" (🖙 str.138)

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.139)

#### Vyjmutí karty

Zatlačte SD kartu dovnitř a poté ji vytáhněte.



#### Druhy použitelných SD karet

Pro tuto přístroji můžete použít následující SD karty.

Pro použití byly ověřeny SD karty od následujících výrobců. • Panasonic

- Panasonio
- TOSHIBA
- SanDisk
- ATP

#### SDHC karta



- Pro video záznam použijte kartu SDHC kompatibilní s třídou 4 nebo vyšší (4 GB až 32 GB).
- Pro záznam videa s funkcí "KVALITA OBRAZU" nastavenou na "UXP", doporučujeme použít SDHC kartu třídy 6.
- Rovněž můžete použít SDHC kartu třídy 10.

#### SD karta



Tato přístroji podporuje SD karty od 256 MB do 2 GB.

#### POZNÁMKA:

- Při použití jiných než výše uvedených SD karet (včetně SDHC 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 DA-TUM/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 přístroji se zapne.
- · Zavřením LCD monitoru tomuto přístroji opět vypnete.
- 2 Zvolte "ANO" a stiskněte 👀.



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 I cisla
- 4 Zvolte region, ve kterém videokameru používáte, a stiskněte ®.



- · Zobrazí se názvy měst odpovídajících zvolenému časovému pásmu.
- Po změně barvy zvoleného regionu stiskněte <sup>®</sup>.

#### POZNÁMKA:

- · Hodiny lze kdykoliv poté nastavit znovu.
- "Opětovné nastavení hodin" (🖙 str.16)
- Pokud používáte tomuto přístroji v zahraničí, můžete jí nastavit pro účely záznamu na místní čas.
- "Nastavení hodin na lokální čas při cestách do zahraničí" (🖙 str.27)
- Když zapnete tento přístroj po delší době nepoužívání, zobrazí se "NASTAV DATUM/ČAS!".
- Před nastavením hodin nabíjejte tento přístroj déle než 24 hodin. "Nabíjení baterie" (Ise str.13)
- Během režimu přehrávání můžete zapnout nebo vypnout zobrazení hodin.

"MENU NA OBRAZOVCE" (ISS str.122)

#### Začínáme

- 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 <sup>®</sup>.
- 5 Zvolte region, ve kterém videokameru používáte, a stiskněte .



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

## Změna jazyka zobrazení

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 ®.



## Použití provozních tlačítek

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



 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 posouvejte 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 tomuto přístroji 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.31)

## 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 závity na přístroji, a při upevňování dotáhněte šrouby pevně.

#### **UPOZORNĚNÍ:**

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

#### POZNÁMKA:-

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

"Eliminace otřesů kamery" (🖙 str.31)

## Použití dálkového ovladače

Tento přístroji můžete ovládat na dálku pomocí dodaného dálkového ovladače.



#### POZNÁMKA:

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

#### Příprava dálkového ovladače



#### První použití dálkového ovladače



 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 Přehrává- ní/pozastavení ▶ / <b>II</b>	<ul> <li>Spustí/pozastaví přehrávání videa nebo pre- zentace.</li> </ul>
Tlačítko doleva ◀◀	<ul> <li>Přesune kurzor doleva.</li> <li>Provádí vyhledávání směrem zpět během přehrávání.</li> </ul>
Tlačítko doprava ▶▶	<ul> <li>Přesune kurzor doprava.</li> <li>Provádí vyhledávání směrem vpřed během přehrávání.</li> </ul>
Tlačítko T <b>T</b>	<ul> <li>Přibližuje. (během pauzy)</li> <li>Zesiluje zvuk (+) během přehrávání videa.</li> </ul>
Tlačítko W <b>W</b>	<ul> <li>Oddaluje. (během pauzy)</li> <li>Zeslabuje zvuk (-) během přehrávání videa.</li> </ul>

5 Tlačítko Náhled

· Zastaví přehrávání a provede návrat k zobrazení miniatur.

#### 6 Tlačítko Info

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

## Použití zařízení kompatibilních s Bluetooth

Tento přístroj je vybaven funkcí Bluetooth. Prostřednictvím bezdrátového připojení můžete pomocí zařízení kompatibilních s funkcí Bluetooth provádět následující operace.

#### Možnosti zařízení kompatibilních s Bluetooth

Možnost	Zařízení kompatibilní s Blue- tooth
Ovládání videokamery	Smartphone
Monitorování obrazu během záz- namu	Smartphone
Importování zaznamenaných stat- ických snímků	<ul> <li>Smartphone</li> <li>Zařízení kompatibilní s BIP/ OPP (například některé mobilní telefony)</li> </ul>
Záznam informace o poloze *1	<ul><li>Smartphone</li><li>GPS přijímač</li></ul>
Poslech zvuku/záznam zvuku	Headset

\*1 Záznam informace o poloze lze použít v softwaru dodaném s tímto přístrojem. Více informací získáte v souboru nápovědy softwaru Everio MediaBrowser.

#### Použití zařízení kompatibilního s Bluetooth

- 1 V případě smartphonu nainstalujte jeho potřebnou aplikaci.
- **2** Registrujte (spárované) zařízení.
- "Registrace zařízení kompatibilního s Bluetooth" (Is str.21)
- 3 Připojte zařízení kompatibilní s Bluetooth k videokameře.
- "Připojení k registrovanému zařízení" (🖙 str.23)
- 4 Proveďte několik zkoušek (zkušebních záznamů) před skutečným záznamem.
- 5 Proveďte skutečné snímání (operaci záznamu).

#### Zdokonalení komunikace

- Některá připojená zařízení nemusí podporovat možnosti tohoto přístroje.
- · Před použitím ověřte jejich kompatibilitu.
- ② Ujistěte se, že mezi Bluetooth zařízením a videokamerou nejsou žádné překážky.
- Umístěte Bluetooth zařízení tak, aby mezi ním a videokamerou nebylo nic.



 Jakékoliv překážky nebo osoby mezi Bluetooth zařízením a videokamerou přeruší komunikaci mezi zařízeními.



· Při použití headsetu směřujte svou tvář přímo k tomuto přístroji.



- ③ Používejte Bluetooth zařízení v co možná největší blízkosti videokamery.
- Ačkoliv tento přístroj podporuje spojení až do 10 metrů, mějte na paměti, že čím je vzdálenost mezi zařízeními menší, tím lepší je jejich vzájemná komunikace.
- \* Pokud je komunikace slabá, může přenos dat trvat déle nebo zvuk nemusí být čistý.

#### Zařízení kompatibilní s Bluetooth

Tento přístroj lze připojit k následujícím Bluetooth zařízením. Abyste se dozvěděli více o Bluetooth profilu jednotlivých zařízení (kromě smartphonu), pročtěte si jejich provozní manuál.

Volba zařízení (Nastavení Bluetooth na tomto přístroji)	Cílové zařízení/kompatibilní profil
Smartphone	RIM • BlackBerry Bold 9000 • BlackBerry Curve 8900 • BlackBerry Curve 8310 HTC • Touch Diamond • Touch Pro
BIP/OPP	BIP (Basic Imaging Profile, Imaging Re- sponsor) OPP (Object Push Profile, Push Server)
GPS přijímač	SPP (Serial Port Profile, Device B)
Headset	HSP (Headset Profile, HS)

#### **UPOZORNĚNÍ:-**

- Při registraci zařízení se ujistěte, že v Bluetooth nastavení zvolíte správné cílové zařízení.
- Pokud je cílové zařízení chybné, nelze spojení navázat ani v případě, že je zařízení registrováno.
- Ačkoliv tento přístroj podporuje spojení až do 10 metrů, mějte na paměti, že čím je vzdálenost mezi zařízeními menší, tím lepší je jejich vzájemná komunikace.
- Komunikace by měla probíhat alespoň 2 metry od jiných elektronických výrobků, jako například AV nebo OA zařízení. Komunikace tohoto výrobku je obzvláště citlivá na mikrovlnné trouby. V takovém případě udržujte odstup alespoň tři metry. Pokud tak neučiníte, může dojít k chybě v komunikaci. Komunikaci může rovněž narušovat příjem signálu televizoru nebo rádia, pokud jsou tyto přístroje v blízkosti tohoto výrobku.
- Komunikace nemusí správně probíhat též v blízkosti rádiového zařízení nebo vysílacích stanic. V takovém případě změňte umístění patřičným způsobem.
- Rušení radiovými vlnami bezdrátovým LAN zařízením Bezdrátová LAN zařízení používají stejné frekvenční pásmo (2,4 GHz) jako zařízení Bluetooth. Použití tohoto výrobku v blízkosti takového zařízení může způsobit rušení rádiovými vlnami a mít za následek pokles rychlosti komunikace nebo selhání připojení. V takovém případě vypněte napájení nepoužívaných přístrojů.

#### Registrace zařízení kompatibilního s Bluetooth

Abyste mohli použít Bluetooth zařízení spolu s tímto přístrojem, je třeba provést na tomto přístroji registraci (spárování).

1 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "NAST. PŘIPOJENÍ" a stiskněte 🛞



3 Zvolte "Bluetooth" a stiskněte 👀.



4 Zvolte typ zařízení, které chcete registrovat, a stiskněte "REG."



Headset	Můžete použít headset (sluchátka integrovaná s mikrofo- nemú pro poslech zvuku zaznamenaného během snímání. Pokud před záznamen nakonfigurujete nastavení "Blue- tooth MIK. AUDIO", můžete během snímání vkládat do záznamu své komentáře.
GPS přijímač	Pro záznam informace o umístění zaznamenaného videa nebo statického snímku můžete použít GPS přijímač.
BIP/OPP	Přenáší data statického snímku do zařízení kompatibilního s Bluetooth.
Smart- phone	Registrovaný mobilní telefon můžete s pomocí aplikace předinstalované na tomto telefonu použít jako dálkové ov- ládání k tomuto přístroji.

#### Začínáme

5 Zvolte pro aktivaci vyhledávání zařízení, které chcete registrovat, a stiskněte .



- Systém začne v dané oblasti vyhledávat Bluetooth zařízení, která lze registrovat.
- Způsob nastavení se liší podle zařízení. Nahlédněte rovněž do manuálu daného zařízení.
- 6 Zvolte zařízení, které má být registrováno, a stiskněte .



- Pokud nelze nalézt zařízení, které chcete registrovat, ověřte znovu jeho nastavení a spusťte znovu vyhledávání.
- · Současně lze zobrazit názvy až devíti nalezených zařízení.
- Pokud se nenačte název Bluetooth zařízení, zobrazí se namísto toho jeho adresa (BD adresa).
- Znaky v názvu zařízení, které nelze zobrazit, se znázorní jako 
  .
- 7 Zadejte heslo zařízení, které chcete registrovat.



- Použijte dotykový senzor pro volbu čísla a pro jeho zadání stiskněte .
- Stiskněte "CLE" pro smazání posledního čísla.
- · Jakmile je zadání číselných znaků dokončeno, stiskněte "NAST.".
- Počet číslic v heslu se liší v závislosti na zařízení, které chcete registrovat.
- Pokud není třeba provést u zařízení autorizaci, obrazovka pro zadání hesla se nezobrazí.
- Heslu se též říká "PIN kód".
- Více podrobností o heslu naleznete v provozním manuálu zařízení, které chcete registrovat.
- Po dokončení registrace zařízení stiskněte .

#### POZNÁMKA:

- V závislosti na zařízení, které používáte, může registrace selhat. Připojení může dokonce selhat i v případě, že je zařízení registrováno.
- Zaregistrovat můžete až dva headsety a pouze jeden GPS přijímač, zařízení kompatibilní s BIP/OPP nebo smartphone.
- Můžete se připojit k dvěma headsetům současně. Připojení nelze navázat, pokud jsou typy zařízení odlišné. Odpojte připojené zařízení a proveďte nové připojení.
- Výsledky vyhledávání zařízení se liší v závislosti na zvoleném zařízení, jeho umístění a podmínkách signálu.
- Během registrace Bluetooth zařízení nejsou k dispozici funkce automatického vypnutí, úsporného režimu a demo režimu.

#### Připojení k registrovanému zařízení

Abyste mohli použít Bluetooth zařízení spolu s tímto přístrojem, je třeba po dokončení registrace navázat se zařízením spojení. Pro navázání spojení s Bluetooth zařízením použijte menu a nastavte připojení k zařízení na ON.

1 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "NAST. PŘIPOJENÍ" a stiskněte 📧



3 Zvolte "Bluetooth" a stiskněte 👀.



4 Zvolte zařízení, které chcete připojit, a stiskněte .



 Po úspěšném navázání spojení se zařízením se ikona změní z OFF na ON.

U headsetu, GPS přijímače a smartphonu se zobrazí ikona znázorňující stav příjmu rádiového signálu.

#### **UPOZORNĚNÍ:-**

- Pokud je registrováno a připojeno zařízení, které není podporováno, zobrazí se "NELZE KOMUNIKOVAT SE ZAŘÍZENÍM Bluetooth". Zkontrolujte registrované zařízení a zkuste ho znovu zaregistrovat.
- · K tomuto přístroji lze připojit až dva Bluetooth headsety.
- Různé typy zařízení kompatibilních s Bluetooth nelze k tomuto přístroji připojit současně. (například současné připojení headsetu a smartphonu)
- Odesílání nebo přijímání zvukových dat pomocí headsetu není možné v režimu záznamu statických snímků.
- Po provedení "TOVÁRNÍ NASTAVENÍ" v menu základního nastavení se všechna data registrovaného Bluetooth zařízení smažou.
- Když je připojeno Bluetooth zařízení, nejsou k dispozici funkce automatického vypnutí, úsporného režimu a demo režimu.

#### Odpojení :

Spojení tohoto přístroje s Bluetooth zařízeními se automaticky přeruší v následujících případech.

- · Pokud tento přístroj vypnete
- Pokud je tento přístroj připojen k DVD zapisovatelné jednotce nebo k sobnímu počítači pomocí USB kabelu
- · Během intervalového snímání
- Pokud se provádí "TOVÁRNÍ NASTAVENÍ" v menu základního nastavení

#### POZNÁMKA:

- Pokud selže komunikace s připojeným zařízením, odpojí tento přístroj takové zařízení asi po 10 vteřinách.
- Protože k tomuto přístroji nelze připojit různé typy Bluetooth zařízení současně, odpojte připojené zařízení, pokud se chystáte připojit zařízení jiného typu.
- Pokud probíhá intervalové snímání, je-li připojen USB kabel nebo při návratu k výchozímu továrnímu nastavení se všechna připojená Bluetooth zařízení se odpojí.

 \* Při provádění návratu k výchozímu továrnímu nastavení se smažou rovněž registrované informace.

#### Indikátory připojeného Bluetooth zařízení





Zobrazení ikony	Popis
Stav rádiového příj- mu	Zobrazuje stav rádiového příjmu konkrétního Bluetooth připojení.
Stav GPS komuni- kace	Zobrazuje stav komunikace s GPS. Pokud nelze z GPS získat informace o poloze, ikona bude blikat.
Hlasitost Bluetooth mikrofonu	Zobrazuje hlasitost mikrofonu, pokud je Blue- tooth mikrofon aktivován.

#### POZNÁMKA:-

- Stav rádiového příjmu ej pouze informativní. Nezobrazuje stav v reálném čase.
- Indikátory se nemusí aktualizovat, záleží na podmínkách signálu. Odezva je obzvláště pomalá, když se stav rádiového příjmu mění ze slabého na silný.
- Stav rádiového příjmu se nezobrazuje během BIP/OPP připojení.
- Protože pro aktualizaci stavu rádiového příjmu je nutná komunikace s připojeným zařízením, stav se nemusí aktualizovat, pokud je komunikace náhle přerušena, například díky vypnutí napájení.

#### Tabulka s kompatibilními připojeními

Počet připojení	1	1	1	1	1	2
Konkrétní typ připojení	Тур 1	Тур 2	Тур З	Тур 4	Тур 5	Тур 6
Headset 1	$\checkmark$	-	-	-	-	$\checkmark$
Headset 2	-	$\checkmark$	-	-	-	$\checkmark$
GPS přijímač	-	-	$\checkmark$	-	-	-
BIP/OPP	-	-	-	$\checkmark$	-	-
Smartphone	-	-	-	-	$\checkmark$	-

#### Registrace dvou headsetů

Pokud jsou registrovány dva headsety, mikrofon lze využít pouze pro jeden z nich.

Mikrofon lze použít pouze s tím headsetem, který ma vedle sebe vyznačenou ikonu mikrofonu.



 Stisknutím tlačítka "MIK." zvolíte druhý headset pro použití s mikrofonem

#### POZNÁMKA:

Můžete změnit zvukové nastavení Bluetooth mikrofonu.

"Bluetooth MIK. AUDIO" (In str. 135)

#### Přenos statických snímků do zařízení kompatibilních s Bluetooth

Pokud je navázáno Bluetooth spojení se zařízením kompatibilním s BIP/ OPP, můžete přenášet do tohoto zařízení data pořízených statických snímků.

1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim statických snímků.



3 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



4 Zvolte "PŘENOS STAT. SNÍMKU" a stiskněte ®.



- 5 Nastavte připojené zařízení do režimu příjmu dat.
- Více podrobností naleznete v provozním manuálu k připojenému zařízení.
- 6 Ujistěte se, že snímek, který chcete přenést, je správný, zvolte "ANO" a stiskněte <sup>∞</sup>.



- Snímek, který bude přenesen, se zobrazí na obrazovce.
- Stiskněte provozní tlačítka "←" / "→" pro výběr předchozího nebo následujícího souboru.
- Po dokončení přenosu snímku stiskněte I ali state

### POZNÁMKA:-

 Pokud je připojené zařízení kompatibilní zároveň s BIP i OPP, připojení BIP má přednost.

Volba připojení není možná. K přenosu přes OPP dojde pouze tehdy, pokud BIP připojení selže.

- Před zahájením přenosu snímku se ujistěte, že je aktivováno Bluetooth spojení připojeného zařízení, a nastavte ho do režimu příjmu dat. Přenos se nezdaří, pokud aktivujete Bluetooth spojení až po zahájení přenosu snímku.
- Současně lze přenášet pouze jeden statický snímek. Pro přenos dalších statických snímků opakujte tytéž kroky.
- Statické snímky nelze přenést z připojeného zařízení do videokamery.
- V závislosti na technických specifikacích připojeného zařízení nemusíte být schopni si prohlédnout nebo editovat soubor, i když přenos proběhl úspěšně.

Abyste si mohli prohlédnout nebo editovat soubor na připojeném zařízení, nahlédněte do provozního manuálu připojeného zařízení ohledně kompatibilní velikosti snímku. Při záznamu nastavte shodnou nebo menší velikost snímku.

BIP připojení :

- Kritéria (velikost snímku, datová velikost) pro přenos statického snímku jsou získávány z připojeného zařízení.
- Statické snímky jsou poté přeneseny na základě získaných kritérií následujícím způsobem.
- (1) Pokud velikost snímku splňuje kritéria, snímek se přenese bez jakýchkoliv změn.
- (2) Pokud je velikost snímku příliš velká, zmenší se na VGA (640 × 480) nebo FWVGA (854 × 480).
- (3) Pokud je datová velikost příliš velká, zmenší se rovněž na VGA (640 × 480) nebo FWVGA (854 × 480).

OPP připojení : ·

- Přenos statického snímku může selhat i v případě, že připojené zařízení je kompatibilní s OPP připojením.
- Záleží na formátu souboru, který může dané zařízení přijmout.
  Bez ohledu na velikost obrázku bude statický snímek, který se má přenést, zmenšen na následující velikosti.
  Pro statické snímky s poměrem stran 4:3: VGA (640 × 480)
- Pro statické snímky s poměrem stran 16:9: FWVGA (854 × 480) Pro statické snímky s poměrem stran 16:9: FWVGA (854 × 480)

#### Operace s použitím smartphonu

S pomocí aplikace předinstalované na tomto telefonu můžete použít smartphone jako dálkové ovládání k tomuto přístroji. Tento přístroj podporuje následující smartphony.

Výrobce	Doporučené produkty
RIM	<ul><li>BlackBerry Bold 9000</li><li>BlackBerry Curve 8900</li><li>BlackBerry Curve 8310</li></ul>
нтс	<ul><li> Touch Diamond</li><li> Touch Pro</li></ul>

#### POZNÁMKA:-

 Pro stažení a použití softwarových aplikací pro smartphone si pročtěte následující část.

http://www.jvc-victor.co.jp/english/download/bluetooth/index.html (effective March 5, 2010)

#### **UPOZORNĚNÍ:-**

 Pokud je smartphone použit jako dálkový ovladač, funkce simultánního záznamu statických snímků nebude k dispozici.

#### POZNÁMKA:-

- · Při použití GPS mohou být účtovány poplatky za datové pakety.
- Pokud je smartphone připojen k jiným Bluetooth zařízením, spojení telefonu s tímto přístrojem může selhat.
- Pokud je smartphone připojen k tomuto přístroji, spojení telefonu s jinými Bluetooth zařízeními může selhat.
- Na základě požadavků vyslaných smartphonem může dojít k odpojení. V případě přerušení spojení znovu spusťte aplikaci telefonu.

#### Rádiové vlny používané tímto výrobkem

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

- Nepoužívejte tento výrobek v blízkosti těchto míst:
- průmyslové, vědecké nebo lékařské zařízení, jako jsou například mikrovlnné trouby nebo kardiostimulátory
- tovární rádiové stanice pro detekci pohybujících se objektů, jaké jsou například používané na výrobních linkách továren (je nutná licence pro rádiovou stanici)
- specifikované rádiové stanice s malým výkonem (není nutná licence pro rádiovou stanici)
- bezdrátové LAN zařízení

Některá zařízení, mezi nimi například výše zmíněná zařízení, používají stejné frekvenční pásmo jako zařízení Bluetooth.

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

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

Televizory nebo rozhlasové přijímače používají frekvenci rádiových vln odlišnou od Bluetooth zařízení, nedochází tudíž k žádným vlivům na komunikaci tohoto produktu nebo na televizor či rozhlasový přijímač. Pokud je však televizor nebo rozhlasový přijímač v blízkosti Bluetooth zařízení, elektromagnetické vlny tohoto zařízení mohou způsobovat rušení zvuku rozhlasového přijímače nebo obrazu a zvuku televizoru.

#### Rádiové signály nepronikají kalenou ocelí, kovem nebo železobetonem.

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

Komunikaci nelze navázat, pokud jsou dvě podlaží nebo dvě místnosti odděleny těmito materiály.

\* Komunikace je též slabší, pokud se vyskytují mezi Bluetooth zařízeními osoby nebo části lidského těla. Ujistěte se, že mezi používanými zařízeními nejsou žádné překážky.

## 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.26)

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

"Nastavení hodin na lokální čas při cestách do zahraničí" (🖙 str.27)

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.27)

## 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.



North America		Europe		Oceania		Middle East	
United States	А	Iceland	С	Australia	0	Israel	С
Canada	A	Ireland	С	Guam	A	Iran	С
Mexico	Α.	United Kingdom	B.BF	Tahiti	С	Kuwait	B.C
A - 1-		Italy	С	Tonga	0	Jordan	B.BF
Asia		Austria	С	New Zealand	0		
India E	B.C.BF	Netherlands	С	Fiji	0	Afric	а
Indonesia	С	Canary Islands	С	Latio		Algeria	A.B.BF.C
Singapore	B.BF	Greece	С	Latin		Egypt	B.BF.C
<u>Sri Lanka E</u>	B.C.BF	Switzerland	С	Argentina	0	Guinea	С
Thailand	A.BF.C	Sweden	С	Colombia	А	Kenya	B.C
South Korea	A.C	Spain	A.C	Jamaica	A	Zambia	B.BF
China A.B.	BF.C.O	Denmark	С	Chile	B.C	Tanzania	B.BF
<u>Japan</u>	A	Germany	С	Haiti	А	Republic of Sc	outh Africa
Nepal	С	Norway	С	Panama	A		B.C.BF
Pakistan	B.C	Hungary	С	Bahamas	A	Mozambique	C
Bangladesh	С	Finland	С	Puerto Rico	A	Morocco	C
Philippines	<u>A.BF.O</u>	France	C	Brazil	A.C		
Vietnam	A.C	Belgium	С	Venezuela	A		
Hong Kong Special		Poland	B.C	Peru	A.C		
Administrative Region B.BF		Portugal	B.C				
Macau Special		Romania	С				
Administrative Regio	n B.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 <sup>⊛</sup>.



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 画 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

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

Název výrobku	Popis
Baterie	<ul> <li>Umožňují delší dobu záznamu než baterie,</li></ul>
• BN-VG114E	která je součástí příslušenství této přístroji.
• BN-VG121E	Lze je rovněž využít jako náhradní baterie.
Nabíječka baterie	<ul> <li>Umožňuje nabití baterie bez použití tomuto</li></ul>
• AA-VG1	přístroji.
Zapisovatelná DVD	<ul> <li>Umožňuje zkopírování snímků zaznamena-</li></ul>
jednotka	ných v tomto přístroji na DVD disk bez použití
• CU-VD3	osobního počítače.
Zapisovatelná DVD jednotka • CU-VD50	<ul> <li>Vytváří DVD disky a funkce, jako například ex- terní DVD jednotku, při připojení k osobnímu počítači. Kromě toho lze vytvořené DVD disky přehrát připojením jednotky CU-VD50 k televi- zoru.</li> </ul>
Komponentní kabel	<ul> <li>Pro sledování záznamu ve vysoké obrazové</li></ul>
• QAM1266-001	kvalitě.
USB kabel • QAM0852-001	<ul> <li>Spojuje tento přístroj se zapisovatelnou BD jednotkou nebo USB externím pevným diskem (viz tabulka níže).</li> </ul>

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 zázna- mu	Nepřetržitý čas záz- namu
BN-VG114E (součástí příslu- šenství)	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 předpo-

kládané 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.



- Zobrazí se ikona video režimu.
- 2 Zkontrolujte, zda je režim záznamu Auto.



- Pokud je režim Manuální, stiskněte tlačítko 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



	Indikator baterie
lkona na displeji	Popis
Režim záznamu	Stiskněte tlačítko A∕M pro přepnutí režimu záz- namu mezi A (auto) a M (manuální).
Kvalita videa	Zobrazuje ikonu nastavení položky "KVALITA OBRAZU" zvolené v menu záznamu. "KVALITA OBRAZU" (🖙 str.110)
Zbývající čas (Čas nahrávání)	Zobrazuje zbývající dobu video záznamu.
Průběh záznamu	Objeví se, pokud probíhá video záznam.
Pohotovostní re- žim záznamu	Objeví se, pokud je video záznam pozastaven.
Počítadlo (zaznamenaný čas)	Zobrazuje uplynulý čas aktuálně nahrávaného videa.
Záznamové médi- um	Zobrazuje ikonu média, na které se video zazna- menává. Záznamové médium lze změnit. "ZÁZN. MÉDIA VIDEA" (🔊 str.138)
Indikátor baterie	Zobrazuje přibližnou zbývající energii baterie. Přesný stav baterie lze zobrazit stisknutím tlačít- ka INFO. "Zbývající doba záznamu/energie baterie" ( str.50)

#### Provozní tlačítka pro záznam videa



Spuštění/zastavení záznamu

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" (IIIS str.31)
STABILIZÉR	Nastavuje omezení otřesů kamery. "Eliminace otřesů kamery" (🖙 str.31)
Spuštění/zastave- ní záznamu	Funguje stejně jako tlačítko START/STOP. "TLAČÍTKO ZÁZNAMU" (เજ str.131)
Rychlé prohléd- nutí	Umožňuje si prohlédnout poslední natočené vid- eo. "Okamžitá kontrola pořízeného snímku" (ISP str.31)
Auto/Manual	Přepíná režim záznamu mezi automatickým a manuálním.

#### POZNÁMKA:-

- Dotykový senzor nelze použít standarním 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 rozdělíte do kategorií.

"Registrace souborů k událostem před zahájením záznamu" (🖙 str.44)

 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" (IS str.131)

- Pokud je položka "AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ" nastavena na "ZAPNU-TO", tomuto přístroji se automaticky vypne za účelem úspory energie, pokud je v nečinnosti po dobu 5 minut. (pouze při použití baterie)
- "AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ" (IS str. 130)
- Pokud je položka "PRIORITA TVÁŘE AE/AF" nastavena na "ZAPNU-TO" (výchozí nastavení), tento přístroj detekuje obličeje, automaticky upravuje jas a zaostřuje tak, aby byl záznam obličejů jasnější.
- "Jasné zachycení lidských tváří (Detekce obličeje AE/AF)" (IS str.41)
- Pokud se zaplní zbývající místo na záznamovém médiu, když je funkce "NEPŘERUŠ. NAHRÁVÁNÍ" nastavena na "ZAPNUTO", záznam bude pokračovat ihned po přepnutí na jiné záznamové médium.

"NEPŘERUŠ. NAHRÁVÁNÍ" (I str.112)

#### **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 SD 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 zbývající 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.



Transfokaci můžete rovněž provádět pomocí T/W zoomu dotykového senzoru.



#### POZNÁMKA:-

- Rozsah transfokace lze rozšířit použitím dynamického zoomu bez snížení kvality obrazu.
- Při použití digitálního zoomu bude obraz poněkud zrnitý, protože je digitálně zvětšený.
- · Rozsah transfokace lze změnit.

"ZOOM" (🖙 str.111)

#### 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.138)

#### POZNÁMKA:-

- Velikost statického snímku pořízeného ve video režimu je 3200 x 1800.
- Nastavení položky "REŽIM ZÁVĚRKY" na "SÉRIOVÉ SNÍMÁNÍ" vám umožní nepřetržitý záznam statických snímků.
- "REŽIM ZÁVĚRKY" (🖙 str.113)
- Kvalita obrázků závisí na nastavení položky "KVALITA SNÍMKU".

"KVALITA SNÍMKU" (🖙 str.117)

 Pokud používáte pro video jeden z efektů (černobílý obraz nebo sépie), stejný efekt se použije na statický snímek.

"EFEKT" (🖙 str.119)

#### Eliminace otřesů kamery

Pokud je zapnutá funkce DIS, otřesy kamery během záznamu jsou velmi účinně eliminovány.



· Nastavení funkce DIS se přepíná s každým stisknutím.

Zobrazení	Nastavení
(Stabilizátor obra- zu 1)	Aktivuje stabilizátor obrazu.
(Stabilizátor obra- zu 2)	Snižuje otřesy videokamery účinněji při sní- mání 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

Běhěm 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.
- statický snímek

"Okamžitá kontrola pořízeného snímku (statický snímek)" (🖙 str.33)

## 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.



- Zobrazí se ikona režimu statických snímků.
- 2 Zkontrolujte, zda je režim záznamu Auto.



- Pokud je režim Manuální, stiskněte tlačítko []/[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 Pořiďte 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 záz- namu mezi A (auto) a M (manuální).
Velikost snímku	Zobrazuje ikonu velikosti snímku. • Velikost statických snímků lze změnit. "VELIKOST OBRAZU" (🖙 str.117)
Kvalita snímku	Zobrazuje ikonu nastavení položky "KVALITA SNÍMKU" zvolené v menu záznamu. "KVALITA SNÍMKU" (IS str.117)
Počet záběrů (Zaznamenatelný počet záběrů)	Zobrazuje zbývající 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 médi- um	Zobrazuje ikonu média, na které se statické snímky zaznamenávají. Záznamové médium lze změnit. "ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU" (🖙 str.138)
Indikátor baterie	Zobrazuje přibližnou zbývající energii baterie. Přesný stav baterie lze zobrazit stisknutím tlačít- ka INFO <b>(</b> ). "Zbývající doba záznamu/energie baterie" ( str.50)

#### Provozní tlačítka pro záznam statických snímků



Rychlé prohlédnutí

Provozní tlačítko	Popis
T/W Zoom	Funguje jako páčka zoomu. "Transfokace" (🖙 str.33)
Rychlé prohléd- nutí	Umožňuje si prohlédnout poslední zaznamenaný statický snímek. "Okamžitá kontrola pořízeného snímku" (Isr str.33)
Auto/Manual	Přepíná režim záznamu mezi automatickým a manuálním.

#### POZNÁMKA:-

- Dotykový senzor nelze použít standarním 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.131)
- Pokud je položka "AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ" nastavena na "ZAPNU-TO", tomuto přístroji se automaticky vypne za účelem úspory energie, pokud je v nečinnosti po dobu 5 minut. (pouze při použití baterie)
- "AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ" (IN str. 130)
- Pokud je položka "PRIORITA TVÁŘE AE/AF" nastavena na "ZAPNU-TO" (výchozí nastavení), tento přístroj detekuje obličeje, automaticky upravuje jas a zaostřuje tak, aby byl záznam obličejů jasnější.
- "Jasné zachycení lidských tváří (Detekce obličeje AE/AF)" (🖙 str.41)
- · Pro pořízení záznamu na tmavých místech nejprve nastavte "BLESK".

#### "BLESK" (🖙 str.116)

#### **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 záznam statického snímku, svítí kontrolka přístupu. Když svítí kontrolka přístupu, neodstraňujte baterii, síťový adaptér nebo SD kartu.

#### POZNÁMKA:-

- Před záznamem důležité scény doporučujeme pořídit zkušební záznam.
- Při záznamu statických snímků nelze použít funkci DIS.

#### Transfokace

Zorný úhel lze upravit pomocí transfokace.

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



 Transfokaci můžete rovněž provádět pomocí T/W zoomu dotykového senzoru.



#### POZNÁMKA:

Pouze optický zoom je dostupný v režimu záznamu statických snímků.

#### Okamžitá kontrola pořízeného snímku

Běhěm 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.

#### Video

"Okamžitá kontrola pořízeného snímku (Video)" (🖙 str.31)

## 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 Spusťte 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	<ul> <li>Slouží k pořízení záznamu, který bude vy- hovovat podmínkám snímání.</li> <li>"Volba scény" (I transformation str.35)</li> </ul>
OSTŘENÍ	<ul> <li>Pokud není objekt zaostřen automaticky, použijte manuální zaostření.</li> <li>"Manuální nastavení zaostření" (</li></ul>
ASISTENT ZAOSTŘOVÁNÍ	Zaostřený objekt je označen barevným obry- sem pro přesnější zaostření. "Použití funkce Pomoc při ostření" (🖙 str.37)
NASTAVENÍ JASU	<ul> <li>Celkový jas obrazu lze upravit.</li> <li>Použijte toto nastavení při záznamech na tmavých nebo naopak jasných místech.</li> <li>"Nastavení jasu" (🖙 str.37)</li> </ul>
RYCHLOST ZÁVĚR- KY	<ul> <li>Rychlost závěrky lze upravit.</li> <li>Použijte tuto funkci při snímání rychle se pohybujícího objektu nebo pokud chcete jeho pohyb zdůraznit.</li> <li>"Nastavení rychlosti závěrky" (🖙 str.38)</li> </ul>
VYVÁŽENÍ BÍLÉ	<ul> <li>Celkovou barvu obrazu lze upravit.</li> <li>Použijte tuto funkci, když se barvy na obrazovce výrazně liší od skutečných barev.</li> <li>"Nastavení vyvážení bílé" (🖙 str.39)</li> </ul>
KOMP. PROTISVĚT- LA	<ul> <li>Upravuje snímek, pokud se objekt zobra- zuje tmavě na světlém pozadí.</li> <li>Použijte tuto funkci při snímání proti světlu.</li> <li>"Nastavení kompenzace protisvětla" (PR str.39)</li> </ul>
OBLAST FOTOME- TRIE	<ul> <li>Jas určené oblasti lze nastavit jako stand- ardní.</li> <li>"Nastavení oblasti fotometrie" (INST str.40)</li> </ul>
EFEKT	<ul> <li>Můžete pořídit snímky, které budou vypa- dat jako staré fotografie, nebo zaznamenat černobílá videa.</li> <li>"Záznam s efekty" (🔊 str.40)</li> </ul>
TELE MAKRO	<ul> <li>Použijte tuto funkci pro pořízení snímků zblízka (makro).</li> <li>"Pořizování snímků zblízka" (🖙 str.41)</li> </ul>

## Volba scény

Obvyklé často natáčené scény lze pořídit s nejvhodnějším nastavením.

1 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "MANUÁLNÍ NASTAVENÍ" a stiskněte .



3 Zvolte "VOLBA SCÉNY" a stiskněte ®.



4 Zvolte scénu a stiskněte 👀.



Po nastavení stiskněte .

Nastavení	Efekt
NOC	Zvyšuje zlepšení a automaticky zjasňuje scénu pomocí pomalé závěrky, pokud je okolí příliš tmavé.
	Abyste zabránili otřesům kamery, použijte stativ. OFF ON
SOUMRAK	Zachycuje noční scény přirozeně. OFF ON
PORTRÉT	Rozostří pozadí, aby se lidé na obrázku vykreslili jasněji.
SPORT	Zachycuje rychle se pohybující objekty jasně v každém jednotlivém políčku. OFF ON
SNÍH	Zabraňuje tmavému vzhledu objektů při zázna- mu scén se sněhem za slunečného dne.
	OFF ON
PROTISVĚTLO	Zabraňuje příliš světlému vzhledu osob při sil- ném světle.
	OFF ON

#### Manuální nastavení zaostření

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

1 Stiskněte 📾 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "MANUÁLNÍ NASTAVENÍ" a stiskněte ®.



3 Zvolte "OSTŘENÍ" a stiskněte .



4 Zvolte "MANUÁLNÍ" a stiskněte 🛞.



**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 💌.



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 🗐 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "MANUÁLNÍ NASTAVENÍ" a stiskněte ®.



3 Zvolte "ASISTENT ZAOSTŘOVÁNÍ" a stiskněte ®.



4 Upravte zaostření pomocí dotykového senzoru.



- · Posuňte prst nahoru pro zaostření na vzdálený objekt.
- Posuňte prst dolů pro zaostření na blízký objekt.
- **5** Pro potvrzení stiskněte ®.



### 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.127)

# Nastavení jasu

Jas si můžete nastavit na svou upřednostňovanou úroveň.

1 Stiskněte im 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 🐵.



#### POZNÁMKA:-

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

### · Nastavení lze upravit samostatně pro statické snímky a pro video.

## Nastavení rychlosti závěrky

Rychlost závěrky lze nastavit tak, aby vyhovovala typu objektu.

1 Stiskněte 画 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "MANUÁLNÍ NASTAVENÍ" a stiskněte 🔍



**3** Zvolte "RYCHLOST ZÁVĚRKY" a stiskněte <sup>®</sup>.



4 Zvolte "MANUÁLNÍ" a stiskněte 👀.



5 Zvolte hodnotu rychlosti závěrky pomocí dotykového senzoru.



- Rychlost uzávěrky lze nastavit od 1/2 do 1/4000. (Až do 1/500 pro statické snímky.)
- Posuňte prst nahoru pro zvýšení rychlosti závěrky.
- Posuňte prst dolů pro snížení rychlosti závěrky.
- 6 Pro potvrzení stiskněte 🛞.



POZNÁMKA:-

## 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 nastavení vyvážení bílé a stiskněte ®.



Nastavení	Podrobnosti
AUTO	Nastaví automaticky přírodní barvy.
MAN.VYVÁŽ.	Použijte toto nastavení, pokud se nepodařilo vyřešit problém s nepřirozenými 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 os- větlení, například video světlem.

# Použití MAN.VYVÁŽ.

- 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 <sup>⊛</sup>.



 Pokud je zvolen "MÍSTO", nastavte umístění rámečku stisknutím provozních tlačítek "←"/"→".

Po dokončení volby stiskněte 🐵 pro potvrzení.

## Záznam s efekty

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



- \* Snímek je pouhá imprese.
- 1 Stiskněte 📾 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "MANUÁLNÍ NASTAVENÍ" a stiskněte ®.



3 Zvolte "EFEKT" a stiskněte 🛞.



4 Zvolte nastavení efektu a stiskněte 🛞



Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Žádný efekt.
SÉPIE	Obraz má nahnědlý odstín podobný starým fotografiím.
MONOTÓN	Pořizuje záznam v černobílém provedení, jako u star- ých televizních obrazů.
KLASICKÝ FILM	Přeskakuje políčka a propůjčuje tak obrazu atmosféru starého filmu. • Tento efekt lze nastavit pouze ve video režimu.
STROBO- SKOP	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.

## Pořizování snímků zblízka

Použitím funkce tele macro můžete pořizovat snímky zblízka.



- \* Snímek je pouhá imprese.
- 1 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "MANUÁLNÍ NASTAVENÍ" a stiskněte 🛞.



3 Zvolte "TELE MAKRO" a stiskněte .



**4** Zvolte "ZAPNUTO" a stiskněte **•**.



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

### **UPOZORNĚNÍ:-**

- Pokud nepořizujete snímky zblízka, nastavte ELE MACRO na "VYP-NUTO".
- V opačném případě může být obraz rozostřený.

# Jasné zachycení lidských tváří (Detekce obličeje AE/AF)

"PRIORITA TVÁŘE AE/AF" automaticky upravuje detekovaný obličej s použitím ideálního zaměření na jas.

- Tato funkce je k dispozici pro režim videa i režim statických snímků.
- 1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



3 Zvolte "PRIORITA TVÁŘE AE/AF" a stiskněte ®.



4 Zvolte "ZAPNUTO" a stiskněte .



5 Nasměrujte kameru ke snímané osobě.



- Zobrazí se rámeček kolem jejího obličeje a zaostření s jasem se automaticky upraví.
- Pokud je detekováno více obličejů, zaostří se tvář, která je k videokameře nejblíže.

6 Spusťte nahrávání.



# 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:-

### Kamera může rozpoznat až 16 obličejů.

- V závislosti na podmínkách záznamu nemusí být některé obličeje rozpoznány.
- Pokud nelze získat optimální výsledky, pořiďte záznam s funkcí "PRI-ORITA TVÁŘE AE/AF" nastavenou na "VYPNUTO".

# Pořizování skupinových fotografií (samospoušť)

Pro pořízení skupinových fotografií jsou vhodné funkce samospouště s intervalem 10 vteřin a samospouště s detekcí obličeje. Použití samospouště nastavené na 2 vteřiny pomůže eliminovat otřesy kamery způsobené stisknutím tlačítka závěrky.

### POZNÁMKA:

Při pořizování fotografií s použitím funkce samospouště doporučujeme použití stativu.

"Instalace stativu" (I str.18)

### Použití samospouště s intervalem 2/10 vteřin

1 Zvolte režim statických snímků.



2 Stiskněte im pro zobrazení menu.



3 Zvolte "SAMOSPOUŠŤ" a stiskněte 🛞



4 Zvolte "2 S" nebo "10 S" a stiskněte 👀.



5 Zaostřete na předmět.



· Po dokončení zaostření se ikona rozsvítí zeleně.

6 Pořiďte statický snímek.



- Zobrazí se časovač a spustí se odpočítávání.
- Pro zastavení samospouště stiskněte znovu tlačítko SNAPSHOT.

## Použití samospouště s detekcí obličeje

Stisknutí tlačítka SNAPSHOT zahájí detekci obličeje a k pořízení snímku dojde tři vteřiny od chvíle, kdy vstoupí do záběru další osoba. Tato funkce je vhodná tehdy, pokud chcete, aby byl fotograf vyobrazen na skupinové fotografii.

1 Zvolte režim statických snímků.



2 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



3 Zvolte "SAMOSPOUŠŤ" a stiskněte 🛞.



4 Zvolte "DETEKCE OBLIČEJE" a stiskněte @.



5 Poté, co se ujistíte, že se všichni dívají do kamery, stiskněte tlačítko SNAPSHOT.



- Okolo tváří snímaných osob se zobrazí rámečky.
- Opětovné stisknutí tlačítka SNAPSHOT při zobrazení rámečků kolem tváří spustí samospoušť s intervalem 10 vteřin.
- 6 Fotograf může vstoupit do záběru.



- K pořízení snímku dojde tři vteřiny po vstupu fotografa do záběru.
- Pro zastavení samospouště stiskněte znovu tlačítko SNAPSHOT.
   POZNÁMKA:
- Funkce "DETEKCE OBLIČEJE" nemusí rozpoznat tváře v závislosti na prostředí pro snímání.

# Registrace souborů k událostem před zahájením záznamu

Videa lze snadno vyhledávat během přehrávání, pokud je při záznamu rozdělíte 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.68) "Změna události zvolených souborů" (🖙 str.69) 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/



- · Zobrazí se ikona video režimu.
- 2 Stiskněte tlačítko UPLOAD/EXPORT pro zobrazení menu "ODESLAT ZÁZNAM"/"EXPORTOVAT ZÁZNAM".



3 Zvolte "ODESLAT ZÁZNAM" a stiskněte tlačítko ®.



- S každým stisknutím tlačítka se přepne režim mezi ON a OFF.
- Pro zrušení tohoto nastavení zvolte "OFF".
- Po nastavení stiskněte tlačítko 5.
- 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.101)

"Připojení tohoto přístroje k osobnímu počítači" (🖙 str.102)

### Potíže s odesláním videa

- Ověřte si, že máte na YouTube správně vytvořený účet. (Pro odeslání souborů na YouTube potřebujete YouTube účet.)
- Nahlédněte do sekcí "Dotazy a dopovědi", "Nejnovější informace", "Informace o stahování" atd. v části "Nejnovější informace o produktech" souboru nápovědy dodaného softwaru "Everio MediaBrowser".

# Pořízení videa ve formátu iTunes

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.101)

# 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 ®.



- 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 5.
- 4 Spusťte 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.101) "Zálohování všech souborů" (🖙 str.102)

### Potíže s exportem souborů do iTunes

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

# Zpomalený (zrychlený) záznam

Pomocí zpomaleného záznamu můžete zvýšit rychlost snímání nebo zdůraznit pohyb.

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

Zvolte režim videa.



2 Stiskněte im pro zobrazení menu.



3 Zvolte "ZÁZNAM VYS. RYCHL." a stiskněte 🛞.



4 Zvolte rychlost záznamu a stiskněte @.



5 Spusťte nahrávání.



Záznam se spustí odpočítáváním ke konečnému času maximálního trvání.

Snímání se zastaví po dosažení času "0:00:00".

- Po dokončení snímání se záznam uloží jako video.
- Stisknutí tlačítka START/STOP během odpočítávání časovače zastaví záznam.
- Zvolené nastavení zrychleného záznamu se v kameře uloží. Pro zrušení tohoto nastavení nastavte "ZÁZNAM VYS. RYCHL." na "VYPNUTO".

r	i	1
Rychlost zázna- mu	Maximální doba trvá- ní	Čas přehrávání videa
100 snímků/sekun- du	Až 4,8 vteřiny	dvojnásobek času trvá- ní záznamu (až 9,4 vteřin)
250 snímků/sekun- du	Až 4,8 vteřiny	pětinásobek času trvá- ní záznamu (až 24 vteřin)
500 snímků/sekun- du	Až 2,8 vteřiny	desetinásobek času trvání záznamu (až 28 vteřin)

## POZNÁMKA:-

- "KVALITA OBRAZU" je automaticky nastavena "XP".
- "KVALITA OBRAZU" (🖙 str.110)
- · Při aktivaci zrychleného záznamu lze použít pouze optický zoom.
- Záznam se provádí v rozlišení, které je nižší než při standardním nastavení, a video se uloží až po převedení do kvality s vysokým rozlišením. Obraz může být zrnitější než u jiných videí, a kolem obrazu se zobrazí černý rámeček.
- K videu není zaznamenán zvuk.
- Zvýšení rychlosti záznamu má za následek zrnitější a tmavší obraz. Během zrychleného záznamu se doporučuje použití stativu, pořizování záznamu na jasném místě a s objektem zvětšeným na maximum.

"Instalace stativu" (ISS str.18)

# Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁ-VÁNÍ)

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 rozkvétaní poupěte.

Zvolte režim videa.



2 Stiskněte im pro zobrazení menu.



3 Zvolte "INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ" a stiskněte 🛞.



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



- · 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.

## Indikátory během intervalového záznamu



Průběh záznamu (Pohotovostní režim záznamu em.) Skutečný uplynulý čas Zaznamenaný čas

Zobrazení	Popis
Indikátor rychlosti	Zobrazuje nastavený interval snímání.
Kvalita videa	Zobrazuje ikonu nastavené kvality videa.
Zbývající čas záz- namu	Zobrazuje zbývající čas záznamu při aktuálně zvolené kvalitě videa.
Průběh záznamu	Objeví se, pokud probíhá video záznam. Bliká v úsporném režimu.
Pohotovostní re- žim záznamu	Objeví se, pokud je video záznam pozastaven.
Skutečný uplynu- lý čas	Zobrazuje skutečný uplynulý čas od spuštění záznamu.
Zaznamenaný čas	Zobrazuje skutečný čas záznamu videa. Zazna- menaný čas vzrůstá v jednotkách snímků.

### Nastavení intervalového snímání

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

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
INTERVAL 1 SEK	Pořizuje snímky v 1-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 25-násobnou rychlostí.
INTERVAL 2 SEK	Pořizuje snímky v 2-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 50-násobnou rychlostí.
INTERVAL 5 SEK	Pořizuje snímky v 5-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 125-násob- nou rychlostí.
INTERVAL 10 SEK	Pořizuje snímky v 10-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 250-násob- nou rychlostí.
INTERVAL 20 SEK	Pořizuje snímky v 20-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 500-násob- nou rychlostí.
INTERVAL 40 SEK	Pořizuje snímky v 40-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 1 000-násob- nou rychlostí.
INTERVAL 80 SEK	Pořizuje snímky v 80-vteřinových intervalech. Zaznamenané video se přehraje s 2 000-násob- nou rychlostí.

# UPOZORNĚNÍ:

· Během intervalového záznamu se nezaznamenává zvuk.

- Transfokace, simultánní záznam statických snímků a funkce DIS nejsou rovněž dostupné během intervalového záznamu.
- Pokud je záznam zastaven při zobrazeném čase záznamu méně než "0:00:00:14", video nelze uložit.
- Během nepřetržitého záznamu nelze automaticky přepínat záznamové médium.

### POZNÁMKA:

- Nastavení intervalového záznamu se uloží i při vypnutí napájení.
   Po zapnutí napájení se na obrazovce objeví "INTERVALOVÉ SNÍMÁ-NÍ".
- · 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" (  ${\rm Ims}\ str.18)$ 

"Manuální nastavení zaostření" (🖙 str.36)

"Nastavení vyvážení bílé" (🖙 str.39)

# 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.

7 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



- 2 Vytvořte obraz podle vlastností objektu.
- · Nastavte zorný úhel pomocí zoomu apod.
- 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, DIS, samospoušť a sériové snímání nejsou po nastavení funkce AUTOMATICKÝ ZÁZNAM k dispozici.
- AUTO NAHRÁVÁNÍ nelze použít současně s funkcí INTERVAL. NAH-RÁVÁNÍ. Pokud jsou tyto funkce aktivovány obě, prioritu má INTER-VAL. NAHRÁVÁNÍ.
- Položku VELIKOST OBRAZU nelze změnit po nastavení funkce AUTO NAHRÁVÁNÍ.
- Nastavte ji ještě před volbou funkce AUTO NAHRÁVÁNÍ.
- Automatické vypnutí a úsporný režim nejsou po nastavení funkce AU-TOMATICKÝ 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 může spustit díky změnám jasu, i když nedošlo uvnitř červeného rámečku k žádnému pohybu.
- Běhěm nastavování transfokace nelze záznam spustit.

# Zbývající doba záznamu/energie baterie

Můžete zkontrolovat čas, který zbývá pro video záznam ve vestavěné paměti a na SD kartě, stejně jako zbývající energii baterie.

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Stiskněte tlačítko 🖒



- Pokud zvolíte režim statických snímků, přejděte rovnou ke kroku 4.
- 3 Zobrazte zbývající dobu záznamu.



- Zbývající doba záznamu se zobrazí pouze v režimu záznamu videa.
- Stiskněte tlačítko o pro kontrolu zbývající doby záznamu jednotlivého záznamového média.
- Během zobrazení zbývající doby záznamu stiskněte provozní tlačítko "IKONA BATERIE" pro zobrazení zbývající energie baterie.
- Pro opuštění displeje stiskněte tlačítko Imagencie v state v state stat
- 4 Zobrazte zbývající energii baterie.



- Pro opuštění displeje stiskněte tlačítko 🙂.
- Zbývající energii baterie se nezobrazuje, pokud je připojen síťový adaptér.

### POZNÁMKA:

Z displeje se zbývající dobou záznamu můžete změnit kvalitu videa.
 Pomocí dotykového senzoru zvolte kvalitu videa a stiskněte <sup>(M)</sup>.

## Přibližná doba záznamu videa

Kvalita	Vestavěná paměť	SDHC karta	SDHC karta	SDHC karta	SDHC karta
	(32 GB)	4 GB	8 GB	16 GB	32 GB
UXP	2 hod 57 min	21 min	44 min	1 hod 29 min	2 hod 58 min
ХР	4 hod 9 min	31 min	1 hod 2 min	2 hod 5 min	4 hod 12 min
SP	5 hod 54 min	43 min	1 hod 28 min	2 hod 58 min	5 hod 57 min
EP	14 hod 45 min	1 hod 49 min	3 hod 41 min	7 hod 26 min	14 hod 53 min

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

### Přibližný počet statických snímků (Jednotka: počet záběrů)

Velikost snímku	Kvalita	SDHC karta	SDHC karta	SDHC karta	SDHC karta	Vestavěná paměť (32 GB)
		4 GB	8 GB	16 GB	32 GB	
3520×2640	NEJLEPŠÍ	940	1900	3800	7690	7610
(4:3)	STANDARDNÍ	1460	2940	5890	9999	9999
3072×2304	NEJLEPŠÍ	1230	2490	4980	9999	9960
(4:3)	STANDARDNÍ	1960	3960	7920	9999	9999
2592×1944	NEJLEPŠÍ	1740	3500	7000	9999	9999
(4:3)	STANDARDNÍ	2720	5490	9999	9999	9999
1600×1200	NEJLEPŠÍ	4440	8950	9999	9999	9999
(4:3)	STANDARDNÍ	7500	9999	9999	9999	9999
640×480	NEJLEPŠÍ	9999	9999	9999	9999	9999
(4:3)	STANDARDNÍ	9999	9999	9999	9999	9999
3520×1984 (16:9)	NEJLEPŠÍ	1250	2510	5030	9999	9999
	STANDARDNÍ	1960	3960	7920	9999	9999
3072×1728	NEJLEPŠÍ	1660	3350	6710	9999	9999
(16:9)	STANDARDNÍ	2610	5250	9999	9999	9999
2592×1456	NEJLEPŠÍ	2260	4560	9120	9999	9999
(16:9)	STANDARDNÍ	3530	7100	9999	9999	9999
1920×1080	NEJLEPŠÍ	4140	8330	9999	9999	9999
(16:9)	STANDARDNÍ	6310	9999	9999	9999	9999
1280×720	NEJLEPŠÍ	8570	9999	9999	9999	9999
(16:9)	STANDARDNÍ	9999	9999	9999	9999	9999

Pokud je počet zaznamenatelných snímků větší než 10 000, na obrazovce se zobrazí "9999".
 Po zaznamenání 9 999 statických snímků se číslo souboru navrátí k "0001".

## 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.)

# Přehrávání videa

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

Obsah cílového média pro uložení souborů zvoleného v menu "ZÁZN. MÉDIA VIDEA" se zobrazí na obrazovce s náhledy. "ZÁZN. MÉDIA VIDEA" (Instructure str. 138)

1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Zvolte požadované video a stiskněte @.



- Pokud jsou v zaznamenaném videu detekované obličeje, jsou tyto tváře zvětšeny a zobrazeny v náhledu.
- 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 vid- eosouborů.
م	Konkrétní soubor lze vyhledat podle data záznamu nebo zaregistrované události.
Ō	Smaže zvolený soubor.
▲/▼	Stiskněte a držte toto tlačítko pro posun stránek obra- zovky s náhledy.

### Během přehrávání videa



Fopis
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.57)

"Vyhledávání podle data a události" (🖙 str.58)

### 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.

## Ověření data záznamu a dalších informací

#### Klikněte na 也.

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  $\rightarrow$  12 souborů  $\rightarrow$  3 soubory.

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

<sup>&</sup>quot;Vyhledávání podle data" (🖙 str.58)

## Rychlá kontrola obsahu videa

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

Tato funkce se hodí pro rychlé ověření obsahu videí.



· Pro zahájení přehrávání stručného přehledu stiskněte tlačítko DIGEST.

## Provozní tlačítka pro přehrávání stručného přehledu



Zobrazení	Popis
	Přehrávání/pozastavení
	Zastavení (návrat k obrazovce s náhledy)
NORM	Vrátí se k normálnímu přehrávání.
<b>★</b>	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 画 pro zobrazení menu.



4 Zvolte "PŘEHR. JINÉHO SOUB." a stiskněte .



5 Zvolte požadované video a stiskněte 👀.



"Přehrávání videa" (🖙 str.52)

# Přehrávání se speciálními efekty

Na záčatek a konec nahraného videa můžete přidávat efekty.

1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte im 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: ČER- NÁ	Přechází z černé nebo do černé obrazovky.		
STÍRÁNÍ: VODOR- OVNĚ	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: ROLO- VAT	Nástup obrazu zezdola nahoru nebo jeho zmize- ní opačným směrem.		
STÍRÁNÍ: ZÁVĚR- KA	Nástup obrazu ze středu černé obrazovky směr- em nahoru a dolů nebo jeho zmizení opačnými směry.		

# POZNÁMKA:-

- Efekty nelze aplikovat na zaznamenaná videa kratší než 7 vteřin.
- Efekty zesvětlení/ztmavení jsou dočasné.

Nemají přímý vliv na obraz a lze je deaktivovat nastavením funkce na "VYPNUTO".

 Tyto efekty se nezobrazí, když vytvoříte disk s použitím DVD zapisovatelné jednotky nebo externí Blu-ray jednotky.

# 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" (IS str.138)

Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim statických snímků.



3 Zvolte statický snímek a stiskněte 🛞 pro spuštění přehrávání.



Chcete-li zastavit přehrávání, stiskněte ٠

# Provozní tlačítka pro přehrávání statických snímků

## Během zobrazení obrazovky s náhledy



Zobrazení	Popis
	Spustí přehrávání zvoleného souboru.
٩	Konkrétní soubor lze vyhledat podle data záznamu.
Ó	Smaže zvolený soubor.
▲/▼	Stiskněte a držte toto tlačítko pro posun stránek obra- zovky s náhledy.

### Během přehrávání statických snímků

Opačné přehrávání/Normální přehrávání (Zobrazí buď jedno nebo druhé během prezentace)



Návrat k obrazovce s náhledy

Zobrazení	Popis		
▶/	Zahájit/zastavit přehrávání prezentace		
	Zastavení (návrat k obrazovce s náhledy)		
	Přechod na další statický snímek		
<b>H</b>	Návrat k předchozímu statickému snímku		
•	Přehrává prezentaci v opačném sledu.		
•	Přehrává prezentaci v normálním sledu.		
	Zvětšení detekovaného obličeje "Zvětšení detekovaného obličeje" (🖙 str.56)		

## POZNÁMKA:-

- · Dotýkejte se senzoru a tlačítek v okolí obrazovky pouze svými prsty.
- Budete-li se dotýkat senzoru a tlačítek nehtem nebo s nasazenými ru-• kavicemi, 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 podle data" (🖙 str.58)

## Ověření data záznamu a dalších informací

#### Klikněte na 🖒

U zvoleného souboru můžete zobrazit datum záznamu.



### 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  $\rightarrow$  12 souborů  $\rightarrow$  3 soubory.

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

# Přehrání prezentace

Statické snímky lze přehrát v prezentaci.

Spusťte prezentaci stisknutím tlačítka ® během přehrávání statických snímků.



"Provozní tlačítka pro přehrávání statických snímků" (🖙 str.55) **POZNÁMKA:** 

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

"EFEKTY PREZENTACE" (ISS str.124)

## 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 statický snímek a stiskněte 🐵 pro spuštění přehrávání.



### 4 Stiskněte 🖾.



- · Okolo tváře snímaného objektu se zobrazí rámeček.
- 5 Zvolte zvětšení obličeje a stiskněte 🙉.



- Obličej zvýrazněný červeně se přiblíží.
- 6 Stiskněte opakovaně tlačítko 🛞 pro změnu velikosti zvětšení.



- Pomocí dotykového senzoru můžete zvolit jiný objekt.
- Pro ukončení přehrávání stiskněte 5.

## Uložení zvětšeného vyobrazení lidských tváří

1) Po kroku 6 stiskněte "ULOŽIT".



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

Zvolte "ANO" a stiskněte <sup>®</sup>.



# Vyhledávání konkrétního videa/statického snímku

Pokud je v kameře zaznamenaný velký počet video záznamů a statických snímků, je velmi obtížné najít požadovaný soubor na obrazovce s náhledy.

Pro nalezení požadovaného souboru použijte funkci vyhledávání.

- Videa 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.57)
- "Vyhledávání podle data záznamu" (🖙 str.58)
- "Vyhledávání podle události a data záznamu" (🖙 str.58)

### Vyhledávání podle skupiny

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

- Prohledá se obsah cílového média pro uložení souborů zvoleného v položce "ZÁZN. MÉDIA VIDEA".
- 1 Zobrazte vyhledávací funkci.



- Můžete rovněž zobrazit menu vyhledávání pomocí volby "VYHLEDAT" v menu přehrávání.
- 2 Zvolte "SKUPINA" a stiskněte 🐵



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



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

#### POZNÁMKA:-

- Stiskněte tlačítko "DIGEST" pro přehrání 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.

# Vyhledávání podle data

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

- Prohledá se obsah cílového média pro uložení souborů zvoleného v položkách "ZÁZN. MÉDIA VIDEA" 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 DA-TUM".
- Vyhledávání lze provádět jak ve video režimu, tak v režimu statických snímků.

\* Obrázek ukazuje video režim.

2 Zvolte "VYHLEDAT DATUM" a stiskněte .



3 Zvolte datum záznamu a stiskněte 🐵.



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



 Můžete zvolit videa ve video režimu a statické snímky v režimu statických snímků.

Zobrazí se pouze videa pořízená ve zvoleném dni.

vání. "Smazání nepotřebných souborů" (🖙 str.64)

### Vyhledávání podle data a události

Můžete vyhledávat a přehrávat videa podle události a data záznamu.

- Prohledá se obsah cílového média pro uložení souborů zvoleného v položce "ZÁZN. MÉDIA VIDEA".
- Neregistrované události se nezobrazí.

"Registrace souborů k událostem před zahájením záznamu" (Prestr.44)

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 🛞



- · Zobrazí se pouze videa pořízená ve zvoleném dni.
- Počáteční den týdne v kalendáři se přepíná mezi dny neděle a pondělí s každým stisknutím tlačítka E .
- 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.64)

# 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" (I str.59)
- "Připojení pomocí komponentního konektoru" (🖙 str.60)

"Připojení kamery a prohlížení souborů na televizoru" (🖙 str.61)

### Nepřirozené zobrazení na televizoru

Problém	Akce		
Obraz se na televi- zoru nezobrazuje správně.	<ul> <li>Odpojte a znovu připojte kabel.</li> <li>Vypněte a znovu zapněte přístroji.</li> <li>Při připojení pomocí komponentního konektoru zkontrolujte, zda nastavení položky "KOMPONENTNÍ VÝSTUP" v menu nastavení připojení odpovídá připojenému televizoru. (Výchozí nastavení je "1080i")</li> <li>"KOMPONENTNÍ VÝSTUP" (IST.136)</li> </ul>		
Obraz se na televi- zoru zobrazuje ver- tikálně.	<ul> <li>Nastavte položku "VIDEO VÝSTUP" v menu nastavení připojení na "4:3".</li> <li>"VIDEO VÝSTUP" (INF str.136)</li> </ul>		
Obraz se na televi- zoru zobrazuje hor- izontálně.	<ul> <li>Nastavte správně obraz na televizoru.</li> </ul>		
Barvy obrazu vypa- dají nepřirozeně.	<ul> <li>Pokud bylo video nahráno s položkou "x.v.Color" nastavenou na "ZAPNUTO", zapněte položku x.v.Color na televizoru.</li> <li>"x.v.Color" (🖙 str.113)</li> <li>Nastavte správně obraz na televizoru.</li> </ul>		
Funkce HDMI-CEC nefungují správně a televizor při spo- jení s tímto přístro- jem nefunguje.	<ul> <li>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".</li> <li>"OVLÁDÁNÍ HDMI" (INT Str.137)</li> </ul>		
Jazyk zobrazení se změnil.	<ul> <li>Tato situace může nastat při připojení tohoto přístroje pomocí HDMI minikabelu k televizoru s jiným jazykovým nastavením.</li> </ul>		

## Připojení pomocí HDMI minikonektoru

Pokud používáte HDTV (televizor s vysokým rozlišením), můžete přehrát video v kvalitě s vysokým rozlišením pomocí připojení k HDMI konektoru.

- Doporučujeme použití HDMI kabelu kategorie 2 (vysokorychlostního kabelu).
- Nahlédněte rovněž do manuálu k použitému televizoru.
- 1 Připojte kameru k televizoru.



- Stiskněte a podržte déle než 2 vteřiny tlačítko napájení, abyste kameru vypnuli.
- 2 Připojte k přístroji síťový adaptér.



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



**4** Přehrajte soubor.



"Přehrávání videa" (🖙 str.52)

"Přehrávání statických snímků" (🖙 str.55)

### 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 "ZO-BRAZ. POUZE DATUM".

"ZOBRAZIT V TV" (🖙 str.135)

"MENU NA OBRAZOVCE" (ISS str.122)

 Změňte nastavení položky "HDMI VÝSTUP" podle konkrétního připojení.

"HDMI VÝSTUP" (🖙 str.137)

- 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.
  - Vypněte a znovu zapněte přístroji.
- Máte-li nějaké otázky ohledně televizoru nebo způsobu připojení, kontaktujte výrobce televizoru.

# Provoz při spojení s televizorem prostřednictvím HDMI

Připojení tohoto přístroje k televizoru kompatibilnímu s HDMI-CEC pomocí HDMI kabelu vám umožní provádět operace spojené s televizorem.

- Protokol HDMI-CEC (Consumer Electronics Control) je průmyslový standard umožňující sdílení funkcí mezi zařízeními kompatibilními s tímto protokolem spojenými HDMI kabelem.
- POZNÁMKA:
- Ne všechna zařízení vybavená HDMI jsou kompatibilní s protokolem HDMI-CEC. Řídicí 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.137)

# Přípravy

- Propojte tento přístroj a televizor pomocí HDMI kabelu.
- "Připojení pomocí HDMI minikonektoru" (🖙 str.59)
- 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" (IST str. 137)

# 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".

- Jazyk zobrazení na televizoru se nepřepne automaticky, a to ani po změně jazyka zobrazení tohoto přístroje.
- Tyto funkce nemusí fungovat správně při připojení takových zařízení, jako je například zesilovač nebo selektor. Nastavte "OVLÁDÁNÍ HDMI" na "VYPNUTO".
- Pokud nefunguje správně protokol HDMI-CEC, vypněte a opět zapněte tento přístroj.

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

# Připojení pomocí komponentního konektoru

Tuto kameru můžete připojit ke komponentnímu vstupu televizoru za účelem přehrání videa v analogové kvalitě s vysokým rozlišením.

- Nahlédněte rovněž do manuálu k použitému televizoru.
- 1 Připojte kameru k televizoru.



- Stiskněte a podržte déle než 2 vteřiny tlačítko napájení, abyste kameru vypnuli.
- 2 Připojte k přístroji síťový adaptér.



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



# 4 Přehrajte soubor.



"Přehrávání videa" (🖙 str.52)

"Přehrávání statických snímků" (🖙 str.55)

# 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 "ZO-BRAZ. POUZE DATUM".

"ZOBRAZIT V TV" (IN str.135)

"MENU NA OBRAZOVCE" (ISS str.122)

- Při přehrávání v HD kvalitě nastavte položku "KOMPONENTNÍ VÝST-UP" v menu nastavení připojení na "1080i".
- Video výstup bude ve standardní kvalitě, pokud nastavení zůstane "480i".

"KOMPONENTNÍ VÝSTUP" (IS str.136)

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

# Připojení kamery a prohlížení souborů na televizoru

Připojením dodaného AV kabelu k video konektoru lze přehrávat videa na televizoru.

- · Nahlédněte rovněž do manuálu k použitému televizoru.
- Připojte kameru k televizoru.



- Stiskněte a podržte déle než 2 vteřiny tlačítko napájení, abyste kameru • vypnuli.
- 2 Připojte k přístroji síťový adaptér.



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



4 Přehrajte soubor.



"Přehrávání videa" (🖙 str.52) "Přehrávání statických snímků" (🖙 str.55)

### 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 "ZO-BRAZ. POUZE DATUM".

"ZOBRAZIT V TV" (ES str.135) "MENU NA OBRAZOVCE" (ES str.122)

Máte-li nějaké otázky ohledně televizoru nebo způsobu připojení, kon-• taktujte výrobce televizoru.

# Přehrávání seznamů stop

Přehrajte vytvořené seznamy stop.

1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



4 Zvolte "PŘEHRÁVÁNÍ SEZNAMU" a stiskněte .



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



- "Přehrávání videa" (🖙 str.52)
- · Stiskněte "KONTR." pro kontrolu obsahu zvoleného seznamu stop.
- Chcete-li opustit přehrávání, stiskněte .

Vytvoření seznamu stop : -"Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů" (IS str.76) "Vytvoření seznamu stop s popiskem" (IS str.82)

# Přehrávání BD/DVD disků vytvořených na tomto přístroji

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

Zařízení pro přehrávání	DVD (DVD- Video for- mát)	DVD (AVCHD formát)	Blu-ray disk
Zapisovatelná DVD jednot- ka připojená k tomuto přís- troji	✓	~	-
Externí Blu-ray jednotka připojená k tomuto přístroji	$\checkmark$	$\checkmark$	√
DVD přehrávač/DVD rek- ordér	√	√ *	-
Blu-ray přehrávač/Blu-ray rekordér	√	√ *	√
Zapisovatelná DVD jednot- ka s funkcí přehrávání (CU-VD50)	✓	$\checkmark$	-

\* Pouze pro zažízení kompatibilní s AVCHD

### UPOZORNĚNÍ:-

 DVD disky vytvořené ve formátu AVCHD nelze přehrát na DVD přehrávačích se standardní kvalitou. Může se stát, že disk nepůjde z přehrávače vyjmout.

# Přhrávání pomocí zapisovatelné DVD jednotky

1 Zavřete LCD monitor a připojte kameru.



- 1) Připojte k přístroji síťový adaptér.
- 2 Zapojte síťový adaptér zapisovatelné DVD jednotky.
- ③ Připojte dodaný USB kabel k zapisovatelné DVD jednotce.
- Pro prohlížení na televizoru připojte tento přístroj k televizoru.
- "Připojení kamery a prohlížení souborů na televizoru" (🖙 str.59)
- 2 Vložte DVD vytvořené na tomto přístroji do zapisovatelné DVD jednotky.



- 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.



- Tento přístroj se zapne a zobrazí se menu ZÁLOHOVÁNÍ.
- Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se menu ZÁLOHOVÁNÍ.
- 4 Zvolte "PŘEHRÁVÁNÍ" a stiskněte 👀.



Zahájí se přehrávání.

"Provozní tlačítka pro přehrávání videa" (🖙 str.52)

## Přehrávání pomocí externí Blu-ray jednotky

1 Zavřete LCD monitor a připojte kameru.



- Připojte k přístroji síťový adaptér.
- 2 Zapojte síťový adaptér externí Blu-ray jednotky.
- ③ Připojte USB kabel externí Blu-ray jednotky k tomuto přístroji.
- Nahlédněte též do manuálu k externí Blu-ray jednotce.
- Pro prohlížení na televizoru připojte tento přístroj k televizoru.
- "Připojení kamery a prohlížení souborů na televizoru" (🖙 str.59)
- 2 Vložte Blu-ray disk vytvořený na této jednotce do externí Blu-ray jednotky.
- · Stiskněte tlačítko napájení na externí Blu-ray jednotce pro její zapnutí.



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

### 3 Otevřete LCD monitor.



- Tento přístroj se zapne a zobrazí se menu ZÁLOHOVÁNÍ.
- Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se menu ZÁLOHOVÁNÍ.
- 4 Zvolte "PŘEHRÁVÁNÍ" a stiskněte .



· Zahájí se přehrávání.

"Provozní tlačítka pro přehrávání videa" (Ist str.52)

### 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 DVD a Blu-ray disky vytvořené na tomto přístroji.
- V menu se nezobrazují kapitoly.

### Přehrání stručného přehledu na DVD zapisovatelné jednotce

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 PŘEH-RÁVÁNÍ".



### Přehrání stručného přehledu na DVD přehrávači

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
- Stiskněte vrchní tlačítko na dálkovém ovladači DVD zařízení během přehrávání krátkého přehledu.
   Zvolte požadovanou položku.
- Menu "PŘEHR. STRUČ. SOUHRN" není k dispozici, pokud je DVD disk vytvořen pomocí dodaného softwaru Everio MediaBrowser.

# 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.64) "Smazání zvolených souborů" (🖙 str.64)

"Smazání zvolených souborů" (🖙 str.6 "Smazání všech souborů" (🖙 str.65)

# 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.66)
- Důležité soubory zazálohujte na svém osobním počítači.
- "Zálohování všech souborů" (🖙 str.102)

# Smazání aktuálně zobrazeného souboru

Smaže aktuálně zobrazený souboru.

## **UPOZORNĚNÍ:-**

- Smazané soubory nelze obnovit.
- 1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



3 Stiskněte 画 pro zobrazení menu.



4 Zvolte "ODSTRANIT" a stiskněte 🛞



5 Zvolte "AKTUÁLNÍ" a stiskněte ®.



6 Ověřte, že se jedná skutečně o soubor, který chcete smazat, zvolte "ANO" a stiskněte ®.



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

### POZNÁMKA:-

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

"Ochrana souborů" (🖙 str.66)

# 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 🗐 pro zobrazení menu.



4 Zvolte "ODSTRANIT" a stiskněte .



5 Zvolte "VÝBĚR SOUBORU" a stiskněte .



6 Zvolte požadovaný soubor a stiskněte 🐵.



- Na zvoleném souboru se objeví značka smazání. Pro odstranění značky smazání stiskněte znovu .
- Stiskněte "KONTR." pro ověření zvoleného souboru.
- 7 Po zvolení všech souborů, které chcete smazat, stiskněte "SPUSŤ".



8 Zvolte "ANO" a stiskněte 🛞



Po vymazání stiskněte <sup>®</sup>.

### POZNÁMKA:-

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

"Ochrana souborů" (🖙 str.66)

### Smazání všech souborů

Smaže všechny soubory.

# UPOZORNĚNÍ:-

- Smazané soubory nelze obnovit.
- Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



3 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



4 Zvolte "ODSTRANIT" a stiskněte 🛞



5 Zvolte "SMAZAT VŠE" a stiskněte 👀.



6 Zvolte "ANO" a stiskněte 👀.



#### POZNÁMKA:-

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

"Ochrana souborů" (🖙 str.66)

# Ochrana souborů

Abyste zabránili smazání důležitých video záznamů nebo statických snímků, nastavte jejich ochranu. "Ochrana aktuálně zobrazeného souboru" (🖙 str.66) "Ochrana zvolených souborů" (🖙 str.66) "Ochrana všech souborů" (🖙 str.67) "Zrušení ochrany všech souborů" (🖙 str.68)

### **UPOZORNĚNÍ:-**

Pokud zformátujete záznamové médium, budou smazány i chráněné soubory.

## Ochrana aktuálně zobrazeného souboru

Chrání nebo zruší ochranu aktuálně zobrazeného souboru.

1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



3 Stiskněte im 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, zvolte "ANO" a stiskněte ®.



- Soubor, který chcete ochránit, se zobrazí na obrazovce.
- Stiskněte provozní tlačítka "←" / "→" pro výběr předchozího nebo následujícího souboru.
- Po nastavení stiskněte <sup>®</sup>.
- Chcete-li opustit obrazovku, stiskněte Image:

### Ochrana zvolených souborů

Chrání nebo zruší ochranu zvolených souborů.

1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



3 Stiskněte im 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 ochrany. Pro odstranění značky ochrany stiskněte znovu ®.
- Stiskněte "KONTR." pro ověření zvoleného souboru.
- 8 Po zvolení ochrany nebo zrušení ochrany všech souborů stiskněte 🗐.



### Ochrana všech souborů

Ochrání všechny soubory.

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 "CHRÁNIT VŠE" a stiskněte @.



7 Zvolte "ANO" a stiskněte 👀.



• Po nastavení stiskněte @.

## Zrušení ochrany všech souborů

Zruší ochranu všech souborů.

1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



3 Stiskněte im 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 <sup>®</sup>.

# 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.68) "Změna události zvolených souborů" (🖙 str.69)

## POZNÁMKA:-

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

"Registrace souborů k událostem před zahájením záznamu" (🖙 str.44)

## 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 .





## 7 Zvolte "ANO" a stiskněte 👀.



- 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 👀.



9 Zvolte novou událost a stiskněte 🛞



- Registrovanou událost můžete zrušit stisknutím "ZRUŠIT".
- Po nastavení stiskněte <sup>®</sup>.
- Chcete-li opustit obrazovku, stiskněte 🗐.

# 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 🛞



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 < .</li>
- 5 Pořiďte statický snímek.



### POZNÁMKA:-

- · Statické snímky jsou pořízeny ve velikosti 1920 × 1080.
- Pořízené statické snímky se ukládají na médium specifikované v "ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU".

"ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU" (IS str.138)

# Rozdělení souborů

- Vybrané video můžete rozdělit na dvě.
- Původní video nelze obnovit poté, co bylo rozděleno.
- 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 požadované video a stiskněte @.



· Spustí se přehrávání zvoleného videa.

7 Stiskněte tlačítko i 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 .
- · Původní video je nyní nahrazeno dvěma rozdělenými video soubory.

### POZNÁMKA:

- Při přehrávání rozděleného souboru se zobrazí datum záznamu bodu rozdělení.
- · Bod rozdělení se může nepatrně lišit od zvolené scény.
- Videa nelze rozdělit, pokud je aktivováno nastavení odeslání nebo EX-PORT.
- Pokud jsou videa rozdělena, nastavení odeslání nebo EXPORT je deaktivováno.

# Spojení videozáznamů pořízených pomocí nepřetržitého záznamu

Videa zaznamenaná na dvě odlišná média při aktivované funkci "NEPŘERUŠ. NAHRÁVÁNÍ" v menu videozáznamu lze spojit do jednoho videa.

- "NEPŘERUŠ. NAHRÁVÁNÍ" (🖙 str.112)
- 1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



4 Zvolte "OVLÁD. NEPŘER. NAHR." a stiskněte 🛞.



5 Zvolte "KOMBINOVAT SCÉNY" a stiskněte .



- Tento přístroj zahájí vyhledávání nepřetržitých videozáznamů.
   Spojení nelze provést, pokud nejsou nalezena žádná nepřetržitá videa.
- 6 Zvolte "ANO" a stiskněte 👀.



7 Zvolte médium pro kopírování a stiskněte ®.



8 Zvolte "ANO" a stiskněte 🔍



- Spustí se spojování videa.
- Po spojení videí stiskněte <sup>®</sup>.
- POZNÁMKA:-
- Nepřetržitá videa nelze spojit, pokud není na vestavěné paměti nebo na SD kartě dostatek volného prostoru. Před spojením ověřte velikost zbývajícího prostoru.

### Opětovné aktivování nepřetržitého videozáznamu

Pro opětovné spuštění nepřetržitého záznamu po dokončení předchozího záznamu je třeba spojit nepřetržitá videa nebo smazat informace pro spojení nepřetržitých videí.

Pokud chcete smazat infomace pro spojení nepřetržitých videí, zvolte v kroku 5 "SMAZAT KOMB. SCÉN".
# Pořízení požadované části videa

Zvolte požadovanou část videa a uložte ji jako nový videosoubor.

- Původní video zůstane na svém současném umístění.
- 1 Zvolte režim přehrávání.



**2** Zvolte režim videa.



3 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



4 Zvolte "UPRAVIT" a stiskněte 👀.



5 Zvolte "VYŘÍZNUTÍ" a stiskněte .



6 Zvolte požadované video a stiskněte ®.



· Spustí se přehrávání zvoleného videa.

7 Pro pozastavení přehrávání stiskněte 🛞 a poté stiskněte "NAST." pro označení počátečního bodu.



- Pro opětovné spuštění přehrávání stiskněte .
   "Přehrávání videa" (IST str.52)
- 8 Pro pozastavení přehrávání stiskněte ⊛ 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 .



10 Zvolte "ANO" a stiskněte 👀



- Po dokončení kopírování stiskněte Image:
- Jakmile je kopírování dokončeno, zkopírovaný soubor se přidá na obrazovku s náhledy.
- Chcete-li opustit obrazovku, stiskněte .

# POZNÁMKA:

Bod rozdělení se může nepatrně lišit od zvolené scény.

# Pořízení videa pro odeslání na YouTube

Pořiďte 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.

Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



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





5 Zvolte požadované video a stiskněte ®.



- 6 Zvolte "SESTŘÍHAT" a stiskněte @.



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

7 Pro pozastavení přehrávání stiskněte e a poté stiskněte "NAST." pro označení počátečního bodu kopírování.



- Po nastavení počátečního bodu obnovte přehrávání.
   "Přehrávání videa" (🔊 str.52)
- 8 Pro pozastavení přehrávání stiskněte ⊛ a poté stiskněte "NAST." pro označení bodu, kdy se má kopírování zastavit.



- · Pro přenastavení počátečního bodu stiskněte "ZRUŠIT".
- Při pořizování videa pro YouTube nesmí jeho délka přesáhnout 10 minut.
- 9 Zvolte "ZACHYTIT OŘÍZ. SOUB." a stiskněte 🛞.



10 Zvolte "ANO" a stiskněte 👀.



- Jakmile je kopírování dokončeno, zkopírovaný soubor se přidá na obrazovku s náhledy.
- Chcete-li opustit obrazovku, stiskněte .

# POZNÁMKA:-

- Bod rozdělení se může nepatrně lišit od zvolené scény.
- Můžete pořídit videa ve formátu YouTube nastavením snímání pro odeslání před zahájením záznamu.

"Pořízení videa ve formátu YouTube" (🖙 str.44)

## 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 přístroji.

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

"Instalace dodaného softwaru" (Is str.101)

"Připojení tohoto přístroje k osobnímu počítači" (🖙 str.102)

Potíže s odesláním videa : -

- Ověřte si, že máte na YouTube správně vytvořený účet. (Pro odeslání souborů na YouTube potřebujete YouTube účet.)
- Nahlédněte do sekcí "Dotazy a dopovědi", "Nejnovější informace", "Informace o stahování" atd. v části "Nejnovější informace o produktech" souboru nápovědy dodaného softwaru "Everio MediaBrowser".

# Připrava videa pro přenos do iTunes

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 .



5 Zvolte požadované video a stiskněte 👀.



- Na zvoleném souboru se objeví značka "LIB.". Pro odstranění značky "LIB." stiskněte znovu .
  Stiskněte "KONTR." pro ověření zvoleného souboru.
- Pro opuštění menu EXPORTOVAT NASTAVENÍ stiskněte (9).

#### POZNÁMKA:

- Můžete pořídit videa ve formátu iTunes nastavením snímání EXPORT před zahájením záznamu.
- "Pořízení videa ve formátu iTunes" (I str.45)
- 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 přís-

Nainstalujte software na vasem osobnim pocitaci a pripojte k nemu pristroji.

- 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.101) "Zálohování všech souborů" (🖙 str.102)

Potíže s exportem souborů do iTunes : ----

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

•

# 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.76)
- "Vytvoření seznamu stop podle skupiny" (I str.77)
- "Vytvoření seznamu stop podle data" (I str.78)
- "Vytvoření seznamu stop podle události" (🖙 str.79)
- Úprava nebo smazání vytvořeného seznamu stop

"Úprava seznamů stop" (🖙 str.80)

"Smazání seznamů stop" (🖙 str.81)

"Přidání popisu obrazovky k seznamu stop" (🖙 str.82)

#### POZNÁMKA:

 Pokud je videosoubor smazán nebo přesunut, odstraní se zároveň ze seznamu stop.

# Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů

Vytvořte seznam stop uspořádáním souborů jednoho po druhém.

1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte im pro zobrazení menu.



4 Zvolte "UPRAVIT SEZNAM" a stiskněte 🛞



**5** Zvolte "NOVÝ SEZNAM" a stiskněte <sup>®</sup>.



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 Stiskněte 🐵 pro vložení videa na pravou stranu.



- · Opakujte kroky 7-8 a uspořádejte videa do seznamu stop.
- Pro změnu polohy videa zvolte pomocí dotykového senzoru bod pro vložení po dokončení kroku 7 a stiskněte .
- Pro smazání videa ze seznamu stop zvolte video stisknutím "→" a poté stiskněte <sup>®</sup>.
- 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 <sup>®</sup>.



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 Stiskněte 🐵 pro vložení videa na pravou stranu.



- Opakujte kroky 7-8 a uspořádejte videa do seznamu stop.
- Pro změnu polohy videa zvolte pomocí dotykového senzoru bod pro vložení po dokončení kroku 7 a stiskněte <sup>®</sup>.
- Pro smazání videa ze seznamu stop zvolte video stisknutím "→" a poté stiskněte <sup>®</sup>.
- 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 im pro zobrazení menu.



**4** Zvolte "UPRAVIT SEZNAM" a stiskněte <sup>®</sup>.



5 Zvolte "NOVÝ SEZNAM" a stiskněte ®.



6 Zvolte "VYTVOŘ. DLE DATA" a stiskněte 🔍



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



Stiskněte "KONTR." pro ověření zvoleného videa.

8 Stiskněte 🐵 pro vložení videa na pravou stranu.



- Opakujte kroky 7-8 a uspořádejte videa do seznamu stop.
- Pro změnu polohy videa zvolte pomocí dotykového senzoru bod pro vložení po dokončení kroku 7 a stiskněte <sup>®</sup>.
- Pro smazání videa ze seznamu stop zvolte video stisknutím "→" a poté stiskněte <sup>®</sup>.
- 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.

Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.





5 Zvolte "NOVÝ SEZNAM" a stiskněte .



6 Zvolte "VYTVOŘ. DLE UDÁLOSTI" a stiskněte ®



7 Zvolte událost a stiskněte 👀



 ${f 8}$  Zvolte datum, které chcete přidat do seznamu stop, a stiskněte @.



- · Stiskněte "KONTR." pro ověření zvoleného videa.
- 9 Stiskněte 🛞 pro vložení videa na pravou stranu.



- Opakujte kroky 8-9 a uspořádejte videa do seznamu stop.
- Pro změnu polohy videa zvolte pomocí dotykového senzoru bod pro vložení po dokončení kroku 8 a stiskněte .
- Pro smazání videa ze seznamu stop zvolte video stisknutím "→" a poté stiskněte <sup>®</sup>.
- 10 Po uspořádání stiskněte 🗐.



11 Zvolte "ULOŽIT A SKONČIT" a stiskněte 🛞



# Úprava seznamů stop

Můžete změnit obsah vytvořeného seznamu stop.

1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte im pro zobrazení menu.



**4** Zvolte "UPRAVIT SEZNAM" a stiskněte <sup>⊛</sup>.



**5** Zvolte "UPRAVIT" a stiskněte <sup>®</sup>.



6 Zvolte seznam stop, který chcete upravit, a stiskněte 👀



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



Stiskněte "KONTR." pro ověření zvoleného videa.

8 Stiskněte 🛞 pro vložení videa na pravou stranu.



- Opakujte kroky 7-8 a uspořádejte videa do seznamu stop.
- Pro změnu polohy videa zvolte pomocí dotykového senzoru bod pro vložení po dokončení kroku 7 a stiskněte <sup>®</sup>.
- Pro smazání videa ze seznamu stop zvolte video stisknutím "→" a poté stiskněte <sup>®</sup>.
- 9 Po uspořádání stiskněte 🗐.



10 Zvolte "ULOŽIT A SKONČIT" a stiskněte .



# Smazání seznamů stop

Smažte vytvořené seznamy stop.

Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



3 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



4 Zvolte "UPRAVIT SEZNAM" a stiskněte .



5 Zvolte "ODSTRANIT" a stiskněte .



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



- Zvolíte-li "SMAZAT VŠE", smažou se všechny vytvořené seznamy stop.
- 7 Zvolte "ANO" a stiskněte 👀.



- Když je smazání dokončeno, obrazovka se vrátí k zobrazení volby smazání seznamu stop.

# Přidání popisu obrazovky k seznamu stop

Přidejte k vytvořenému seznamu stop popis obrazovky.

1 Zvolte režim přehrávání.



2 Zvolte režim videa.



**3** Stiskněte im pro zobrazení menu.



4 Zvolte "UPRAVIT SEZNAM" a stiskněte ⊛.



5 Zvolte "NASTAVIT TITUL" a stiskněte @.



6 Zvolte požadovaný seznam stop a stiskněte <sup>®</sup>.



- · Stiskněte "KONTR." pro kontrolu obsahu zvoleného seznamu stop.
- 7 Zvolte popisek a stiskněte 🛞.



- · Stiskněte "KONTR." pro ověření popisku.
- Pro smazání popisku zvolte "ŽÁDNÝ POPISEK".

# Vytvoření seznamu stop s popiskem

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 popisek a stiskněte 👀



- Stiskněte "KONTR." pro ověření popisku.
- 6 Zvolte požadované datum záznamu a stiskněte 🙉.



Stiskněte "KONTR." pro ověření zvoleného videa.

# POZNÁMKA:-

- Přehrajte DVD disk vytvořený ze seznamu stop s popiskem 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.82)

# Kopírování souborů na kartu

Videa a statické snímky můžete zkopírovat na jinou SD kartu. "Kopírování všech souborů" (🖙 str.83) "Kopírování zvolených souborů" (🖙 str.84)

# 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 <sup>®</sup>.



**6** Zvolte směr kopírování a stiskněte 🔍.



7 Zvolte "KOPÍROVAT VŠE" 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 🐵.



7 Zvolte "ZVOLIT A KOPÍROVAT" a stiskněte .



 ${f 8}$  Zvolte požadovaný soubor a stiskněte  ${\ensuremath{ \ensuremath{ suremath{ \ensuremath{ \ensuremath{ \ensuremath{ suremath{ \ensuremath{ \ensuremath{ suremath{ \ensuremath{ \ensuremath{ \ensuremath{ \ensuremath{ suremath{ suremath{ \ensuremath{ suremath{ \ensuremath{$ 



- Na zvoleném souboru se objeví značka zatržení.
   Pro odstranění značky zatržení stiskněte znovu <sup>®</sup>.
- 9 Po zvolení všech souborů, které chcete kopírovat, stiskněte "SPUSŤ".





- · Kopírování je zahájeno.
- Po dokončení kopírování stiskněte <sup>®</sup>.

# Přesun souborů

Videa a statické snímky můžete přesunout na jinou SD kartu. Soubory, které přesunete, se z původního média smažou. Přesunutí statických snímků na SD kartu je ideální například pro odnesení souborů do obchodu k tisku (vyvolání). "Přesun všech souborů" (🖙 str.85) "Přesun zvolených souborů" (🖙 str.86)

# 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 👀.



7 Zvolte "PŘESUNOUT VŠE" 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.

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 ®.



7 Zvolte "ZVOLIT A PŘESUNOUT" 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 přesunout, stiskněte SPUSŤ.





- Přesun souborů je zahájen.
- Po dokončení přesunu stiskněte <sup>®</sup>.

# Vytváření disků pomocí DVD zapisovatelné jednotky nebo externí Blu-ray jednotky

Zaznamenané soubory můžete kopírovat na disky pomocí zapisovatelné DVD jednotky nebo externí Blu-ray jednotky.

# Kompatibilní zapisovatelné DVD jednotky

Název výrobku	Popis
Zapisovatelná DVD jednotka • CU-VD3	<ul> <li>Umožňuje zkopírování snímků zaznamena- ných v tomto přístroji na DVD disk bez použití osobního počítače.</li> </ul>
Zapisovatelná DVD jednotka • CU-VD50	<ul> <li>Vytváří DVD disky a funkce, jako například ex- terní DVD jednotku, při připojení k osobnímu počítači. Kromě toho lze vytvořené DVD disky přehrát připojením jednotky CU-VD50 k televi- zoru.</li> </ul>

#### Kompatibilní externí Blu-ray jednotka

· LG: model č. BE06LU10

Vytváření disků pomocí DVD zapisovatelné jednotky nebo externí Blu-ray jednotky

 Příprava zapisovatelné DVD jednotky nebo externí Blu-ray jednotky

"Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD50)" (🖙 str.87) "Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD3)" (🖙 str.88) "Příprava externí Blu-ray jednotky" (🖙 str.88) "Změna záznamového média (pouze video režim)" (🖙 str.89)

# Kopírování na BD/DVD disk

"Kopírování všech souborů" (🖙 str.89) "Kopírování souborů podle data" (🖙 str.90) "Kopírování souborů podle události" (🖙 str.91) "Kopírování zvolených seznamů stop" (🖙 str.92) "Kopírování zvolených souborů" (🖙 str.94)

## Další operace

"Přehrávání BD/DVD disků vytvořených na tomto přístroji" (🖙 str.62) "Přehrání stručného přehledu na DVD přehrávači" (🖙 str.63) "Finalizace disků po ukočení kopírování" (🖙 str.95)

#### POZNÁMKA:-

Doba záznamu na disk se liší v závislosti na způsobu nahrávání.

# Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD50)

Zavřete LCD monitor a připojte kameru.



- 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.



- 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.



- Tento přístroj se zapne a zobrazí se menu ZÁLOHOVÁNÍ.
- · Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se 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.

#### 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 Zavřete LCD monitor a připojte kameru.



- ① Připojte k přístroji síťový adaptér.
- Zapojte síťový adaptér zapisovatelné DVD jednotky.
- ③ Připojte USB kabel zapisovatelné DVD jednotky k tomuto přístroji.
- · Nahlédněte rovněž do manuálu zapisovatelné DVD jednotky.
- 2 Vložte nový disk.



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



- Tento přístroj se zapne a zobrazí se menu ZÁLOHOVÁNÍ.
- · Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se 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.

# Příprava externí Blu-ray 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. Kdvbycte chtěli použít dodaný USB kabel s externí Blu-ray jednotkou je

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

- Mini-A (samčí) A (samičí) (Číslo části: QAM0852-001)
- Zavřete LCD monitor a připojte kameru.



- Připojte k přístroji síťový adaptér.
- 2 Zapojte síťový adaptér externí Blu-ray jednotky.
- ③ Připojte USB kabel externí Blu-ray jednotky k tomuto přístroji.
- Nahlédněte též do manuálu k externí Blu-ray jednotce.
- 2 Vložte nový disk.
- · Stiskněte tlačítko napájení na externí Blu-ray jednotce pro její zapnutí.



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



- · Tento přístroj se zapne a zobrazí se menu ZÁLOHOVÁNÍ.
- · Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se 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.

#### Změna záznamového média (pouze video režim)

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 video režim nebo režim statických snímků.



2 Zvolte "ZMĚNIT ZÁZN. MÉDIA" a stiskněte 👀.



Zálohování videa pomocí zapisovatelné DVD jednotky

Nastavení	Podrobnosti
DVD(AVCHD)	Ukládá videa na DVD disk ve vysokém rozli- šení (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 rozliše- ní (HD).
DVD(AVCHD)	Ukládá videa na DVD disk ve vysokém rozli- šení (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

Všechna videa a statické snímky nahrané na tomto přístroji se zkopírují. Můžete též zvolit a zkopírovat pouze ta videa nebo statické snímky, které nebyly ještě nikdy zkopírovány.

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Zvolte "VYTVOŘIT ZE VŠECH" (video) nebo "ULOŽIT VŠE" (statický snímek) a stiskněte .



3 Zvolte médium pro kopírování a stiskněte 🛞.



4 Zvolte požadované menu a stiskněte ®



"VŠECHNY SCÉNY"(video) / "VŠECHNY OBRÁZKY" (statický snímek):

Všechna videa a statické snímky v tomto přístroji se zkopírují. "NEULOŽENÉ SCÉNY"(video) / "NEULOŽENÉ OBRÁZKY" (statický snímek):

Videa a statické snímky, které nebyly ještě nikdy zkopírované, se automaticky vyberou a zkopírují.

5 Zvolte "PROVÉST" a stiskněte .



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

# Kopírování

6 Zvolte "ANO" nebo "NE" a stiskněte <sup>®</sup>. (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 .



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



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:-

Pro kontrolu vytvořených disků zvolte "PŘEHRÁVÁNÍ" v kroku 1.

## Když se zobrazí "CHCETE UZAVŘÍT DISK?"

Zobrazí se tehdy, je-li "AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" v menu nastavení kamery nastaveno na "VYPNUTO".

"AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" (🖙 str.132)

- Pro přehrání na jiných zařízeních zvolte "ANO" a stiskněte <sup>®</sup>.
- Pro přidání dalších souborů na DVD disk později zvolte "NE" a stiskněte .

#### POZNÁMKA:

- Pokud vytváříte dva nebo více DVD disků současně, všechny disky kromě posledního se automaticky finalizují i v případě, že je "AUTO-MATICKÉ UZAVŘENÍ" nastaveno na "VYPNUTO".
- DVD disk můžete finalizovat i tehdy, když zvolíte "UZAVŘÍT" v menu "ZÁLOHOVÁNÍ".
- "Finalizace disků po ukočení kopírování" (🖙 str.95)
- Pro přehrání BD-R disku na jiných zařízeních zvolte po vytvoření disku položku "UZAVŘÍT".

(Funkci "AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" v menu nastavení kamery lze použít pouze pro vytváření DVD disků.)

#### Kopírování souborů podle data

Videa jsou setříděna a zkopírována podle data, kdy byla nahrána.

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Zvolte "VYBRAT A VYTVOŘIT" (video) nebo "VYBRAT A ULOŽIT" (statický snímek) a stiskněte <sup></sup>.



3 Zvolte médium pro kopírování a stiskněte 🛞.



4 Zvolte "VYTVOŘ. DLE DATA" a stiskněte .



5 Zvolte požadované datum záznamu a stiskněte 👀.



- · Pro kopírování nelze zvolit více než jedno datum záznamu.
- 6 Zvolte "PROVÉST" a stiskněte 👀.



- 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 🐵. (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 👀.



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



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.

## POZNÁMKA:

Pro kontrolu vytvořených disků zvolte "PŘEHRÁVÁNÍ" v kroku 1.

# Když se zobrazí "CHCETE UZAVŘÍT DISK?"

Zobrazí se tehdy, je-li "AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" v menu nastavení kamery nastaveno na "VYPNUTO".

"AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" (🖙 str.132)

- Pro přehrání na jiných zařízeních zvolte "ANO" a stiskněte <sup>®</sup>.
- Pro přidání dalších souborů na DVD disk později zvolte "NE" a stiskněte <sup>∞</sup>.

#### POZNÁMKA:

- Pokud vytváříte dva nebo více DVD disků současně, všechny disky kromě posledního se automaticky finalizují i v případě, že je "AUTO-MATICKÉ UZAVŘENÍ" nastaveno na "VYPNUTO".
- DVD disk můžete finalizovat i tehdy, když zvolíte "UZAVŘÍT" v menu "ZÁLOHOVÁNÍ".
- "Finalizace disků po ukočení kopírování" (🖙 str.95)
- Pro přehrání BD-R disku na jiných zařízeních zvolte po vytvoření disku položku "UZAVŘÍT".

(Funkci "AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" v menu nastavení kamery lze použít pouze pro vytváření DVD disků.)

# Kopírování souborů podle události

Videa jsou setříděna a zkopírována podle registrované události.

1 Zvolte režim videa.



2 Zvolte "VYBRAT A VYTVOŘIT" a stiskněte .



3 Zvolte médium pro kopírování a stiskněte @.



4 Zvolte "VYTVOŘ. DLE UDÁLOSTI" a stiskněte 🐵



5 Zvolte požadovanou událost a stiskněte ®.



6 Zvolte "PROVÉST" a stiskněte .



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

# Kopírování

7 Zvolte "ANO" nebo "NE" a stiskněte 👀.



- 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 👀.



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



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.

#### POZNÁMKA:-

- Pro kontrolu vytvořených disků zvolte "PŘEHRÁVÁNÍ" v kroku 1.
- · Registrace souborů k událostem

"Registrace souborů k událostem před zahájením záznamu" (sr str.44)

"Změna registrace události pro videa" (🖙 str.68)

#### Když se zobrazí "CHCETE UZAVŘÍT DISK?"

Zobrazí se tehdy, je-li "AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" v menu nastavení kamery nastaveno na "VYPNUTO".

"AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" (I str. 132)

- Pro přehrání na jiných zařízeních zvolte "ANO" a stiskněte <sup>®</sup>.
- Pro přidání dalších souborů na DVD disk později zvolte "NE" a stiskněte <sup>®</sup>.

#### POZNÁMKA:

- Pokud vytváříte dva nebo více DVD disků současně, všechny disky kromě posledního se automaticky finalizují i v případě, že je "AUTO-MATICKÉ UZAVŘENÍ" nastaveno na "VYPNUTO".
- DVD disk můžete finalizovat i tehdy, když zvolíte "UZAVŘÍT" v menu "ZÁLOHOVÁNÍ".
- "Finalizace disků po ukočení kopírování" (🖙 str.95)
- Pro přehrání BD-R disku na jiných zařízeních zvolte po vytvoření disku položku "UZAVŘÍT".

(Funkci "AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" v menu nastavení kamery lze použít pouze pro vytváření DVD disků.)

#### Kopírování zvolených seznamů stop

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

1 Zvolte režim videa.



- 2 Zvolte "VYBRAT A VYTVOŘIT" a stiskněte 🛞.
  - ZÁLOHA VIDEA VYBRAT AVYTVOŘIT VYBRAT AVYTVOŘIT VBRAT AVYTVOŘIT VZAVŘIT ZALENIT ZAZN. MEDIA NAST Z
- 3 Zvolte médium pro kopírování a stiskněte 🛞.



4 Zvolte "VYTVOŘ. DLE SEZNAMU" a stiskněte .



5 Zvolte požadované seznamy stop a stiskněte 💌.



- · Stiskněte "KONTR." pro ověření zvoleného seznamu stop.
- 6 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 <sup>®</sup>.
- Opakujte kroky 4-5 a uspořádejte videa do seznamu stop.

7 Po uspořádání stiskněte "ULOŽIT".



8 Zvolte "PROVÉST" a stiskněte 🐵



- Zobrazí se počet disků potřebných pro zkopírování souborů. • Nachystejte si potřebné disky.
- Stiskněte "KONTR." pro ověření kopírovaného souboru.
- 9 Zvolte "PROVÉST" a stiskněte 🛞



- · Když se objeví "VLOŽIT DALŠÍ DISK", vyměňte disk.
- 10 Po dokončení kopírování stiskněte 🙉



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.
- Pro kontrolu vytvořených disků zvolte "PŘEHRÁVÁNÍ" v kroku 1. •
- · Vytvoření seznamu stop
- "Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů" (🖙 str.76) "Vytvoření seznamu stop s popiskem" (I str.82)

# Když se zobrazí "CHCETE UZAVŘÍT DISK?"

Zobrazí se tehdy, je-li "AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" v menu nastavení kamery nastaveno na "VYPNUTO". "AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" (I str.132)

- Pro přehrání na jiných zařízeních zvolte "ANO" a stiskněte .
- Pro přidání dalších souborů na DVD disk později zvolte "NE" a stiskněte 🕅

## POZNÁMKA:

- · Pokud vytváříte dva nebo více DVD disků současně, všechny disky kromě posledního se automaticky finalizují i v případě, že je "AUTO-MATICKÉ UZAVŘENÍ" nastaveno na "VYPNUTO".
- DVD disk můžete finalizovat i tehdy, když zvolíte "UZAVŘÍT" v menu "ZÁLOHOVÁNÍ".
- "Finalizace disků po ukočení kopírování" (🖙 str.95)
- · Pro přehrání BD-R disku na jiných zařízeních zvolte po vytvoření disku položku "UZAVŘÍT".

, (Funkci "AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" v menu nastavení kamery lze použít pouze pro vytváření DVD disků.)

# Kopírování zvolených souborů

Zvolte a zkopírujte požadované video.

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Zvolte "VYBRAT A VYTVOŘIT" (video) nebo "VYBRAT A ULOŽIT" (statický snímek) a stiskněte <sup>®</sup>.



3 Zvolte médium pro kopírování a stiskněte 🛞.



4 Zvolte "VYBRAT ZE SCÉN" (videa) nebo "VYBRAT Z OBRÁZKŮ" (statické snímky) a stiskněte <sup>®</sup>.



5 Zvolte video nebo statický snímek, který chcete uložit, a stiskněte .



- Na zvoleném videu se objeví značka zatržení. Pro odstranění značky zatržení stiskněte <sup>®</sup>.
- Stiskněte "KONTR." pro ověření videa.
- 6 Po provedení volby stiskněte "ULOŽIT".



7 Zvolte "PROVÉST" a stiskněte .



- Zobrazí se počet disků potřebných pro zkopírování souborů. Nachystejte si potřebné disky.
- Stiskněte "KONTR." pro ověření kopírovaného souboru.
- 8 Zvolte "ANO" nebo "NE" a stiskněte <sup></sup>. (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 .



Když se objeví "VLOŽIT DALŠÍ DISK", vyměňte disk.

10 Po dokončení kopírování stiskněte 🙉.



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:

• Pro kontrolu vytvořených disků zvolte "PŘEHRÁVÁNÍ" v kroku 1.

# Když se zobrazí "CHCETE UZAVŘÍT DISK?"

Zobrazí se tehdy, je-li "AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" v menu nastavení kamery nastaveno na "VYPNUTO".

"AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" (🖙 str.132)

- Pro přehrání na jiných zařízeních zvolte "ANO" a stiskněte .
- Pro přidání dalších souborů na DVD disk později zvolte "NE" a stiskněte .

#### POZNÁMKA:

- Pokud vytváříte dva nebo více DVD disků současně, všechny disky kromě posledního se automaticky finalizují i v případě, že je "AUTO-MATICKÉ UZAVŘENÍ" nastaveno na "VYPNUTO".
- DVD disk můžete finalizovat i tehdy, když zvolíte "UZAVŘÍT" v menu "ZÁLOHOVÁNÍ".

"Finalizace disků po ukočení kopírování" (🖙 str.95)

 Pro přehrání BD-R disku na jiných zařízeních zvolte po vytvoření disku položku "UZAVŘÍT".

(Funkci "AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" v menu nastavení kamery lze použít pouze pro vytváření DVD disků.)

#### 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.

Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Zvolte "UZAVŘÍT" a stiskněte 🛞



- 3 Zvolte "ANO" a stiskněte 👀.
- Po dokončení stiskněte <sup>®</sup>.

# Použití USB externího pevného disku

Můžete kopírovat videosoubory a statické snímky z tohoto přístroje na USB externí pevný disk. Rovněž můžete přehrávat soubory z USB externího pevného disku na tomto přístroji.

· Nahlédněte též do manuálu k externímu pevnému disku.

#### Kompatibilní externí pevné disky

- Seagate: Typ FreeAgent<sup>™</sup> Desk
- · LaCie: Typ Design by Neil Poulton

USB externí pevný disk s kapacitou větší než 2 TB nelze použít.

#### Kopírování a přehrávání souborů pomocí USB externího pevného disku

"Příprava USB externího pevného disku" (🖙 str.96) "Kopírování všech souborů" (🖙 str.96) "Přehrávání souborů na USB externím pevném disku" (🖙 str.97) "Smazání souborů z USB externího pevného disku" (🖙 str.97)

#### POZNÁMKA:

 Při prvním připojení k tomuto přístroji zformátujte USB externí pevný disk. (Všechna data se smažou.)

"Formátování USB externího pevného disku" (🖙 str.98)

 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:**

- 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

# POZNÁMKA:

Kdybyste chtěli použít dodaný USB kabel s externím pevným diskem, je třeba dokoupit tento USB prodlužovací kabel.

- Mini-A (samčí) A (samičí) (Číslo části: QAM0852-001)
- 1 Zavřete LCD monitor a připojte kameru.



- Připojte k přístroji síťový adaptér.
- ② Připojte síťový adaptér USB externího pevného disku.
- ③ Připojte dodaný USB kabel k USB externímu pevnému disku.
- Nahlédněte též do manuálu k externímu pevnému disku.
- 2 Zapněte externí pevný disk.
- 3 Otevřete LCD monitor.



- · Tento přístroj se zapne a zobrazí se menu ZÁLOHOVÁNÍ.
- · Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se 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.

 Nepřipojujte mezi tento přístroj a USB externí pevný disk USB rozbočovač.

## Kopírování všech souborů

Všechna videa a statické snímky nahrané na tomto přístroji se zkopírují. Můžete též zvolit a zkopírovat pouze ta videa nebo statické snímky, které nebyly ještě nikdy zkopírovány.

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



# 2 Zvolte "ZÁLOHOVÁNÍ" a stiskněte 🛞



3 Zvolte médium pro kopírování a stiskněte 🐵.



4 Zvolte požadované menu a stiskněte 🛞



"VŠECHNY SCÉNY"(video) / "VŠECHNY OBRÁZKY" (statický snímek):

Všechna videa a statické snímky v tomto přístroji se zkopírují. "NEULOŽENÉ SCÉNY"(video) / "NEULOŽENÉ OBRÁZKY" (statický snímek):

Videa a statické snímky, které nebyly ještě nikdy zkopírované, se automaticky vyberou a zkopírují.

**5** Spusťte zálohování.



- Zkontrolujte, zda je na pevném disku dostatek volného místa, zvolte "OK" a stiskněte .
- 6 Po dokončení kopírování stiskněte 🛞



7 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 může nějakou dobu trvat. (Například ukládání hodinového videa v XP režimu trvá přibližně 20 minut.)

# Přehrávání souborů na USB externím pevném disku

Videa nebo statické snímky uložené na externím pevném disku lze přehrát na této videokameře.

1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Zvolte "PŘEHRÁVÁNÍ" a stiskněte 🛞.



3 Zvolte požadovanou složku a stiskněte ®.



4 Zvolte požadovaný soubor a stiskněte @.



Chcete-li zastavit přehrávání, stiskněte .

# POZNÁMKA:-

· Zvuk nebo obraz mohou být během přehrávání přerušeny.

# Smazání souborů z USB externího pevného disku

Soubory, které jsou zkopírovány na externí pevný disk, lze smazat.

# UPOZORNĚNÍ:---

- Smazané soubory nelze obnovit.
- Důležité soubory zazálohujte na svém osobním počítači.
- "Zálohování všech souborů" (🖙 str.102)
- 1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Zvolte "ODSTRANIT" a stiskněte 🛞



3 Zvolte požadovanou složku a stiskněte @.



4 Zvolte "ODSTRANIT" a stiskněte 🔍



Po vymazání stiskněte 68.

# Formátování USB externího pevného disku

Všechny soubory na externím pevném disku lze smazat.

#### UPOZORNĚNÍ:-

- Všechna data na externím pevném disku se smažou, provedete-li zformátování.
- Před zformátováním karty si všechny soubory zazálohujte na svém osobním počítači.
- 1 Zvolte video režim nebo režim statických snímků.



2 Zvolte "FORMÁT" a stiskněte 👀



3 Zvolte "ANO" a stiskněte 🛞.



Po dokončení formátování stiskněte .

# 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 🛞



- 4 Proveďte 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.



- ① Stiskněte a podržte déle než 2 vteřiny tlačítko napájení, abyste kameru vypnuli.
- Připojte k přístroji síťový adaptér.
- ③ Připojte pomocí AV kabelu.
- ④ Stiskněte a podržte déle než 2 vteřiny tlačítko napájení, abyste přístroj zapnuli.
- 2 Zvolte režim přehrávání.



- 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" (IS str.136)
- Aby přenesený soubor obsahoval i datum, nastavte položku "ZOBRA-ZIT V TV" v menu nastavení připojení na "ZAPNUTO".
   Nastavte položku "MENU NA OBRAZOVCE" v menu přehrávání na "ZOBRAZ. POUZE DATUM".

"ZOBRAZIT V TV" (IS str.135)

"MENU NA OBRAZOVCE" (ISS str.122)

#### 5 Spusťte nahrávání.

- Spusťte přehrávání na tomto přístroji a stiskněte tlačítko nahrávání na videorekordéru nebo na DVD rekordéru.
- "Přehrávání videa" (🖙 str.52)
- · Jakmile je přehrání 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.76) "Přehrávání seznamů stop" (🖙 str.61)

# 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.

# POZNÁMKA:-

- Pro nahrání disků je třeba mít na osobním počítači zapisovací BD/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.

Н	elp( <u>H</u> )	
	MediaBrowser Help( <u>H</u> )	F1
	Check the latest version online	
	Click for Latest Product Info	
	Version info( <u>A</u> )	

# 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 1 GB (1024 MB)	Alespoň 512 MB

#### 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.



- 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 <sup>®</sup>.



- Dodaný software Everio MediaBrowser se na počítači sám spustí. Následující operace se provádí na počítači.
- 4 Zvolte obsah, který chcete zálohovat.



Kliknete na "All volume in camcorder"

5 Spusťte zálohování.



Kliknout

· Zálohování probíhá.

6 Po dokončení zálohování klikněte na "OK".



#### POZNÁMKA:

- Před provedením zálohování vložte do přístroji SD 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".

Telefon	USA a Kanada (anglicky): +1-800-458-4029 (zdarma) Evropa (Spojené království, Německo, Francie a Španěl- sko) (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)
Domov- ská stránka	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

- Před zálohováním vymažte nepotřebná videa.
   Pokud je videosouborů mnoho, může jejich zálohování trvat delší dobu.
- "Smazání nepotřebných souborů" (🖙 str.64)

## 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 Zobrazte měsíc pořízení souborů, které chcete uspořádat.



2 Vytvořte uživatelský seznam.



# Datum záznamu

89.50	
inte	
Enler List name	
Family trip	
	CK Cancel

- Nový uživatelský seznam se přidá do knihovny uživatelských seznamů.
- 3 Klikněte na den záznamu.
- Zobrazí se náhledy souborů zaznamenaných ve zvolený den.
- 4 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, obratte se prosím na "Centrum uživatelské podpory Pixela".

Telefon	USA a Kanada (anglicky): +1-800-458-4029 (zdarma) Evropa (Spojené království, Německo, Francie a Španěl- sko) (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)
Domov- ská stránka	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

# Nahrávání videa na DVD disky

Zkopírujte soubory uspořádané pomocí uživatelského seznamu na DVD disky.

- 1 Vložte nový disk do zapisovací BD/DVD jednotky osobního počítače.
- **2** Zvolte požadovaný uživatelský seznam.



3 Zvolte typ disku.



- · Pokud zvolíte DVD-Video, je kvalita obrazu nastavena na standardní.
- 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.



- · Po zvolení klikněte na "Next".
- 6 Nastavte hlavní menu disku.



Nastavte popisek 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 Media-Browser.

DVD-R DVD-R DL DVD-RW

DVD+R

- DVD+R DL DVD+RW
- BD
- Everio MediaBrowser podporuje 3 formáty disků: DVD-Video, AVCHD a BD.
- 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".

Telefon	USA a Kanada (anglicky): +1-800-458-4029 (zdarma) Evropa (Spojené království, Německo, Francie a Španěl- sko) (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)
Domov- ská stránka	http://www.pixela.co.jp/oem/jvc/mediabrowser/e/

#### Licenční smlouva na software JVC

# DULEŽITÉ

ZÁKAZNÍKŮM: NEŽ BUDETE TENTO SOFTWARE "DIGITAL PHOTO NAVIGATOR" (dále jen "program") INSTALOVAT DO SVÉHO POČÍ-TAČE, 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 TOHO-TO PROGRAMU VŠAK JSOU DŮKAZEM VAŠEHO SOUHLASU S TĚ-MITO 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 nezcizitelni 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 mužete instalovat a používat na pevném disku nebo jiném paměťovém zařízení, které je součástí vašeho počítače.
- ② Mužete si vyrobit jednu (1) kopii programu výhradně k osobním účelum 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 kteréhokoliv 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 ODMÍTAJÍ JAKÉKOLIV DALŠÍ ZÁRUKY, AŤ JIŽ VÝSLOVNĚ UVEDENÉ NEBO ODVOZENÉ, A TO ZEJMÉNA ZÁRUKY PRODEJNOSTI A VHODNOSTI K URČITÝM ÚČE-LŮM S OHLEDEM NA PROGRAM A PRŮVODNÍ TIŠTĚNÉ MATERIÁ-LY. 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 SPO-LEČNOST JVC A JEJÍ POSKYTOVATELÉ LICENCÍ V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ ODPOVĚDNI ZA NEPŘÍMÉ, ZVLÁŠTNÍ, NÁHODNÉ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY, BEZ OHLEDU NA TO, ZDA VZNIKNOU NA ZÁ-KLADĚ SMLOUVY, ÚMYSLNĚ, NA ZÁKLADĚ PŘEČINU NEBO JINÝM ZPŮSOBEM, V SOUVISLOSTI S POUŽÍVÁNÍM NEBO NEMOŽNOSTÍ POUŽÍVAT TENTO PROGRAM, A BEZ OHLEDU NA TO, ZDA NA MOŽ-NOST TĚCHTO ŠKOD BYLA SPOLEČNOST JVC UPOZORNĚNA. OD-ŠKODNÍTE TAKÉ SPOLEČNOST JVC A ZAJISTÍTE JEJÍ BEZÚHON-NOST V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV NÁROKŮ, ZTRÁT A ZÁVAZKŮ PLY-NOUCÍCH Z UPLATNĚNÝCH NÁROKŮ NEBO V SOUVISLOSTI S UP-LATNĚNÝMI 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 kterékoliv 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 spolčenosti 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 ve-škerým komerčním koncovým uživatelům v souladu s podmínkami této smlouvy.

#### 9 VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ

- 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 zustávají 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 popsanými 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 potištěnému 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 čistící 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.



- 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 "PŘEHRÁVÁNÍ V POČÍTAČI" a stiskněte ®.



- · 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\_MEM nebo EVER-IO\_SD.
- Otevře se složka.

"Seznam souborů a složek" (🖙 str.106)

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 přístroji od počítače přetáhněte ikonu EVERIO\_MEM nebo EVERIO\_SD z plochy do koše.
- Výše zmíněné operace na osobním počítači se mohou lišit v závislosti na použitém systému.

# 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.

# Seznam souborů a složek

Ve vestavěné paměti nebo na SD kartě se vytvoří složky a soubory, jak je znázorněno níže.

Vytváří se pouze v případě potřeby.



## **UPOZORNĚNÍ:**

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

# Kopírování souborů do osobního počítače se systémem Mac

Zkopírujte soubory do počítače Mac pomocí následujícího postupu.

1 Připojte USB kabel a síťový adaptér.



- 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 "PŘEHRÁVÁNÍ V POČÍTAČI" a stiskněte ®.



- Následující operace se provádí na počítači.
- 4 Na ploše klikněte na ikonu "EVERIO\_MEM" nebo "EVERIO\_SD".
- Otevře se složka.
- 5 Klikněte na ikonu zobrazení ve sloupcích.

Ikona zobrazení ve sloupcích



· Vyhledejte složku s požadovanými soubory.

"Seznam souborů a složek" (🖙 str.106)

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/prohlížení souborů použijte software, který podporuje soubory AVCHD (video)/JPEG (statické snímky).
- Při odpojení tohoto přístroje od počítače přetáhněte ikonu "EVER-IO\_MEM" 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 <sup>(1)</sup>
- Pro zobrazení souboru nápovědy stiskněte ?.
- Návrat všech nastavení na výchozí hodnoty : -
- Nastavte pomocí položky "TOVÁRNÍ NASTAVENÍ" v menu nastavení videokamery.
- "TOVÁRNÍ NASTAVENÍ" (🖙 str.133)
# 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. "Manuální záznam" (☞ str.34)		
PRIORITA TVÁŘE AE/AF	Detekuje obličeje a upravuje automaticky jas a zaostření. "Jasné zachycení lidských tváří (Detekce obličeje AE/AF)" (I str.41)		
SVĚTLO	Zapíná a vypíná světlo. "SVĚTLO" (🖙 str.110)		
REGISTROVAT UDÁLOST	Setřiďte svá videa do různých kategorií podle druhu události (jako například "Cestování", "Atletický mí- tink") pomocí registrace souboru před zahájením záznamu. "Registrace souborů k událostem před zahájením záznamu" (🖙 str.44)		
KVALITA OBRAZU	Nastavuje kvalitu videa. "KVALITA OBRAZU" (🖙 str.110)		
ZOOM	Nastavuje maximální poměr transfokace. "ZOOM" (🖙 str.111)		
ZLEPŠENÍ	Při záznamu v tmavém prostředí automaticky zesvětluje objekt. "ZLEPŠENÍ" (☞ str.111)		
ZÁZNAM VYS. RYCHL.	Provádí záznam při zvýšené nebo snížené rychlosti pro zdůraznění pohybů. "Zpomalený (zrychlený) záznam" (🖙 str.46)		
INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ	Tato funkce umožňuje zobrazit změny scény, ke kterým dochází dlouhou dobu a velmi pomalu, díky sní- mání jednotlivých obrázků v určitém časovém intervalu. "Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)" (INTERVAL)		
AUTO NAHRÁVÁNÍ	Umožňuje přístroji automaticky zahájit nebo zastavit záznam detekováním změny jasu v oblasti červené- ho rámečku zobrazeného na LCD monitoru. "Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)" (🖙 str.49)		
NEPŘERUŠ. NAHRÁVÁNÍ	V případě zaplnění místa na aktuálním záznamovém médiu přepne automaticky na jiné médium a záz- nam pokračuje dále. Například v okamžiku, kdy se kapacita SD karty během záznamu zaplní, záznam pokračuje bez přeru- šení do vestavěné paměti. "NEPŘERUŠ. NAHRÁVÁNÍ" (INST.112)		
REŽIM ZÁVĚRKY	Nastavení sériového snímání lze upravit. "REŽIM ZÁVĚRKY" (🖙 str.113)		
x.v.Color	Pořizuje video v režimu "x.v.Color". "x.v.Color" (🖙 str.113)		
FILTR VĚTRU	Omezuje šum způsobený větrem. "FILTR VĚTRU" (เ≊ str.114)		

## PRIORITA TVÁŘE AE/AF

Detekuje obličeje a upravuje automaticky jas a zaostření.

Provozní detaily "Jasné zachycení lidských tváří (Detekce obličeje AE/AF)" (Is str.41)

## SVĚTLO

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**

Setřiďte svá 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.44)

## KVALITA OBRAZU

Nastavuje kvalitu videa.

Nastavení	Podrobnosti			
UXP	<ul> <li>Umožňuje záznam v nejlepší obrazové kvalitě.</li> <li>Platí pouze pro BD. Videa pořízená v kvalitě s vysokým rozlišením nelze uložit na DVD disky.</li> </ul>			
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.
- Z displeje se zbývající dobou záznamu můžete změnit kvalitu videa. Pomocí dotykového senzoru zvolte kvalitu videa a stiskněte <sup>®</sup>.

#### Zobrazení položky

Zvolte režim videa.



2 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



3 Zvolte "KVALITA OBRAZU" a stiskněte 🛞



## ZOOM

Nastavuje maximální poměr transfokace.

Nastavení	Podrobnosti	
10x/OPTICKÁ	Umožňuje transfokaci až 10x.	
16(15)x/DYNAMIC	Při nastavení stabilizátoru obrazu na ① nebo při jeho vypnutí umožňuje zoom až 16x. Při nastavení stabilizátoru obrazu na ② umož- ňuje zoom až 15x.	
60x/DIGITÁLNÍ	Umožňuje transfokaci až 64x.	
200x/DIGITÁLNÍ	Umožňuje transfokaci až 200x.	

#### POZNÁMKA:-

- Rozsah transfokace lze rozšířit použitím dynamického zoomu bez snížení kvality obrazu.
- Při použití digitálního zoomu bude obraz poněkud zrnitý, protože je digitálně zvětšený.

#### Zobrazení položky

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 tma- vá.		
AUTO	Automaticky zesvětlí scénu, pokud je příliš tma- vá.		

#### POZNÁMKA:

- Ačkoliv volba "AUTO" zesvětlí scénu více než "AGC", pohyby objektu se mohou stát nepřirozenými.
- · Pro statické snímky lze nastavení upravit samostatně.
- "ZLEPŠENÍ (statický snímek)" (ISS str.118)

## Zobrazení položky

1 Zvolte režim videa.



2 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



3 Zvolte "ZLEPŠENÍ" a stiskněte ®.



## ZÁZNAM VYS. RYCHL.

Pomocí zpomaleného záznamu můžete zvýšit rychlost snímání nebo zdůraznit pohyb.

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

"Zpomalený (zrychlený) záznam" (🖙 str.46)

#### 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 rozkvétaní poupěte.

Provozní detaily

"Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)" (IS str.47)

#### AUTO NAHRÁVÁNÍ

Zahájí záznam automaticky při změně jasu.

Provozní detaily

"Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)" (🖙 str.49)

## NEPŘERUŠ. NAHRÁVÁNÍ

V případě zaplnění místa na aktuálním záznamovém médiu přepne automaticky na jiné médium a záznam pokračuje dále.

Například v okamžiku, kdy se kapacita SD karty během záznamu zaplní, záznam pokračuje bez přerušení do vestavěné paměti.

Nastavení	Podrobnosti	
VYPNUTO	Nepřepne automaticky záznamové médium.	
ZAPNUTO	Přepne automaticky záznamové médium.	

#### POZNÁMKA:-

- Nepřetržitý záznam nelze provést, pokud není na vestavěné paměti nebo na SD kartě dostatek volného prostoru.
- Nastavení nepřetržitého záznamu se automaticky přepne na "VYPNU-TO" po jeho dokončení.
- Pro opětovné spuštění nepřetržitého záznamu po dokončení předchozího záznamu je třeba spojit nepřetržitá videa nebo smazat informace pro spojení nepřetržitých videí.

"Spojení videozáznamů pořízených pomocí nepřetržitého záznamu" (FS str.72)

#### Zobrazení položky

1 Zvolte režim videa.



2 Stiskněte 📾 pro zobrazení menu.



3 Zvolte "NEPŘERUŠ. NAHRÁVÁNÍ" a stiskněte .



# REŽIM ZÁVĚRKY

#### Nastavení sériového snímání lze upravit.

Nastavení	Podrobnosti	
ZAZN. JEDEN ZÁBĚR	Zaznamená jeden statický snímek.	
SÉRIOVÉ SNÍMÁ- NÍ	Zaznamenává nepřetržitou sérii statických sním- ků, dokud je stisknuté tlačítko SNAPSHOT.	

#### POZNÁMKA:-

- Můžete změnit rychlost sériového snímání pomocí RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ v menu základního nastavení.
- "RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ" (🖙 str.129)
- Provádění sériového snímání během záznamu videa přepne dočasně režim na "NÍZKÁ RYCHLOST".
- · Velikost statického snímku pořízeného ve video režimu je 3200 x 1800.
- Některé SD karty nemusí podporovat funkci sériového snímání.
- Rychlost sériového snímání poklesne v případě, je-li tato funkce používána opakovaně.

## Zobrazení položky





2 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



3 Zvolte "REŽIM ZÁVĚRKY" a stiskněte 👀.



#### 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 im 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 🗐 pro zobrazení menu.



3 Zvolte "FILTR VĚTRU" a stiskněte .



# 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. "Manuální záznam" (🖙 str.34)			
PRIORITA TVÁŘE AE/AF	Detekuje obličeje a upravuje automaticky jas a zaostření. "Jasné zachycení lidských tváří (Detekce obličeje AE/AF)" (IIII str.41)			
BLESK	Nastavení blesku. "BLESK" (ﷺ str.116)			
SAMOSPOUŠŤ	Použijte při pořizování skupinových fotografií. "Pořizování skupinových fotografií (samospoušť)" (🖙 str.42)			
REŽIM ZÁVĚRKY	Nastavení sériového snímání lze upravit. "REŽIM ZÁVĚRKY" (⊯ str.116)			
VELIKOST OBRAZU	Nastavuje velikost obrazu (počet pixelů) pro statické snímky. "VELIKOST OBRAZU" (📾 str.117)			
KVALITA SNÍMKU	Nastavuje kvalitu snímků. "KVALITA SNÍMKU" (⊯ str.117)			
ZLEPŠENÍ	Při záznamu v tmavém prostředí automaticky zesvětluje objekt. "ZLEPŠENÍ" (I® str.118)			
AUTO NAHRÁVÁNÍ	Umožňuje přístroji automaticky zaznamenat statické snímky detekováním změny jasu v oblasti červené- ho rámečku zobrazeného na LCD monitoru. "Automatický záznam při detekci pohybu (AUTO NAHRÁVÁNÍ)" (🖙 str.49)			

## PRIORITA TVÁŘE AE/AF

Detekuje obličeje a upravuje automaticky jas a zaostření. Provozní detaily

"Jasné zachycení lidských tváří (Detekce obličeje AE/AF)" (I str.41)

#### BLESK

Nastavení blesku.

Blesk se nenoužije
Blesk se použije automaticky, pokud je šero.
Blesk nejprve předbleskne, aby omezil efekt červených očí.
Blesk se použije pokaždé.
Blesk se použije pokaždé a zpomalí rychlost zá- věrky pro jasné zachycení objektu i pozadí.

POZNÁMKA:-

· Při nabíjení blesku zobrazená ikona blesku na displeji bliká.

 Blesk se nepoužije, když jsou nastaveny "REŽIM ZÁVĚRKY" nebo "NOC", "SOUMRAK", nebo SNÍH v nabídce "VOLBA SCÉNY".

#### Zobrazení položky

1 Zvolte režim statických snímků.



2 Stiskněte im pro zobrazení menu.



3 Zvolte "BLESK" a stiskněte .



# SAMOSPOUŠŤ

Použijte při pořizování skupinových fotografií. "Pořizování skupinových fotografií (samospoušť)" (🖙 str.42)

## REŽIM ZÁVĚRKY

Nastaveni serioveno snimani ize upravi	Nastavení	sériového	snímání	lze	upravi
--	-----------	-----------	---------	-----	--------

Nastavení	Podrobnosti
ZAZN. JEDEN ZÁBĚR	Zaznamená jeden statický snímek.
SÉRIOVÉ SNÍMÁ- NÍ	Zaznamenává nepřetržitou sérii statických sním- ků, dokud je stisknuté tlačítko SNAPSHOT.

#### POZNÁMKA:-

 Můžete změnit rychlost sériového snímání pomocí RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ v menu základního nastavení.

"RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ" (IS str.129)

- · Některé SD 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
3520X2640(9.3M) 3072X2304(7M) 2592X1944(5M) 1600X1200(1.9M) 640X480(0.3M)	Pořídí statické snímky s poměrem stran 4:3:
3520X1984(7M) 3072X1728(5.3M) 2592X1456(3.8M) 1920X1080(2M) 1280X720(0.9M)	<ul> <li>Pořídí statické snímky s poměrem stran 16:9:</li> <li>Boční okraje statických snímků pořízených s poměrem stran 16:9 mohou být při tisku oříznuty.</li> </ul>

## 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 sa- mozřejmě 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 tma- vá.

#### POZNÁMKA:-

• Pro videa lze nastavení upravit samostatně.

"ZLEPŠENÍ (Video)" (🖙 str.111)

## 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.49)

# 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.35)
OSTŘENÍ	Zaostření lze upravit manuálně. "Manuální nastavení zaostření" (🖙 str.36)
ASISTENT ZAOSTŘOVÁNÍ	Zaostřený objekt je označen barevným obrysem pro přesnější zaostření. "Použití funkce Pomoc při ostření" (🖙 str.37)
NASTAVENÍ JASU	Upravuje celkový jas obrazovky. "Nastavení jasu" (🖙 str.37)
RYCHLOST ZÁVĚRKY	Rychlost závěrky lze upravit. "Nastavení rychlosti závěrky" (🖙 str.38)
VYVÁŽENÍ BÍLÉ	Upravuje barvu podle zdroje světla. "Nastavení vyvážení bílé" (🖙 str.39)
KOMP. PROTISVĚTLA	Upravuje snímek, pokud se objekt zobrazuje tmavě na světlém pozadí. "Nastavení kompenzace protisvětla" (🖙 str.39)
OBLAST FOTOMETRIE	Umožní vám upravit jas v požadované oblasti. "Nastavení oblasti fotometrie" (🖙 str.40)
EFEKT	Zaznamenává videa nebo statické snímky se speciálními efekty, jako je například sépie nebo černobílý záznam. "Záznam s efekty" (🖙 str.40)
TELE MAKRO	Umožňuje snímání zblízka při použití maximálního přiblížení (T). "Pořizování snímků zblízka" (🖙 str.41)

## VOLBA SCÉNY

Lze zvolit nastavení, které bude ideálně vyhovovat podmínkám snímání. Provozní detaily "Volba scény" (🖙 str.35)

## OSTŘENÍ

Zaostření lze upravit automaticky nebo manuálně. Provozní detaily "Manuální nastavení zaostření" (🖙 str.36)

#### ASISTENT ZAOSTŘOVÁNÍ

Zaostřený objekt je označen barevným obrysem pro přesnější zaostření. Provozní detaily "Použití funkce Pomoc při ostření" (🖙 str.37)

#### NASTAVENÍ JASU

Upravuje celkový jas obrazovky. Provozní detaily "Nastavení jasu" (🖙 str.37)

### RYCHLOST ZÁVĚRKY

Rychlost závěrky lze upravit. Provozní detaily "Nastavení rychlosti závěrky" (🖙 str.38)

## VYVÁŽENÍ BÍLÉ

Upravuje barvu podle zdroje světla. Provozní detaily "Nastavení vyvážení bílé" (🖙 str.39)

#### KOMP. PROTISVĚTLA

Upravuje snímek, pokud se objekt zobrazuje tmavě na světlém pozadí. Provozní detaily "Nastavení kompenzace protisvětla" (🖙 str.39)

#### **OBLAST FOTOMETRIE**

Umožní vám upravit jas v požadované oblasti. Provozní detaily "Nastavení oblasti fotometrie" (🖙 str.40)

#### EFEKT

Zaznamenává videa nebo statické snímky se speciálními efekty, jako je například sépie nebo černobílý záznam. Provozní detaily "Záznam s efekty" (🖙 str.40)

### TELE MAKRO

Umožňuje snímání zblízka při použití maximálního přiblížení (T). Provozní detaily "Pořizování snímků zblízka" (🖙 str.41)

# Menu přehrávání (video)

Konkrétní videa můžete smazat nebo vyhledat.

Nastavení	Podrobnosti
ODSTRANIT	Smaže nepotřebná videa. "Smazání aktuálně zobrazeného souboru" (🖙 str.64) "Smazání zvolených souborů" (🖙 str.64) "Smazání všech souborů" (🖙 str.65)
TITUL OBRÁZKU	Vytvořte snadno seznam stop zvolením data záznamu a popisu obrazovky ze seznamu. "Vytvoření seznamu stop s popiskem" (🖙 str.82)
VYHLEDAT	Setřídí obrazovku s náhledy videa podle skupiny, data záznamu nebo události. "Vyhledávání podle skupiny" (ﷺ str.57) "Vyhledávání podle data" (ﷺ str.58) "Vyhledávání podle data a události" (ﷺ str.58)
PŘEHRÁVÁNÍ SEZNAMU	Přehrajte vytvořené seznamy stop. "Přehrávání seznamů stop" (🖙 str.61)
UPRAVIT SEZNAM	Vytvoří nebo upraví seznam stop. "Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů" (ﷺ str.76) "Vytvoření seznamu stop podle skupiny" (ﷺ str.77) "Vytvoření seznamu stop podle data" (ﷺ str.78) "Vytvoření seznamu stop podle události" (ﷺ str.79) "Úprava seznamů stop" (ﷺ str.80) "Smazání seznamů stop" (ﷺ str.81) "Přidání popisu obrazovky k seznamu stop" (ﷺ str.82)
PŘEHR. JINÉHO SOUB.	Přehraje videosoubory s poškozenou informací o správě. "Přehrávání videa s poškozenou informací o správě" (⊯ str.53)
UPRAVIT	<ul> <li>KOPÍROVAT</li> <li>Kopíruje soubory na jiné médium.</li> <li>"Kopírování všech souborů" (🖙 str.83)</li> <li>"Kopírování zvolených souborů" (🖙 str.84)</li> <li>PŘESUNOUT</li> <li>Přesunuje soubory na jiné médium.</li> <li>"Přesun všech souborů" (🖙 str.85)</li> <li>"Přesun zvolených souborů" (🖙 str.86)</li> <li>CHRÁNIT/ZRUŠIT</li> <li>Chrání soubory před náhodným smazáním.</li> <li>"Ochrana aktuálně zobrazeného souboru" (🖙 str.66)</li> <li>"Ochrana všech souborů" (🖙 str.67)</li> <li>"Zrušení ochrany všech souborů" (🖙 str.68)</li> <li>ROZDĚLIT</li> <li>"Rozdělení souborů" (🖙 str.71)</li> <li>VYŘÍZNUTÍ</li> <li>Zvolte požadovanou část videa a uložte ji jako nový videosoubor.</li> <li>"Pořízení požadovanou části videa" (🖙 str.73)</li> <li>PŘEP. ZÁZN. UDÁLOSTI</li> <li>Mění registrovanou událost.</li> <li>"Změna události aktuálně zobrazeného souboru" (🖙 str.68)</li> </ul>
OVLÁD. NEPŘER. NAHR.	Videa zaznamenaná na dvě odlišná média při aktivované funkci "NEPŘERUŠ. NAHRÁVÁNÍ" v menu videozáznamu lze spojit do jednoho videa. "Spojení videozáznamů pořízených pomocí nepřetržitého záznamu" (🖙 str.72)
STÍR./STMÍV.	Přidává efekty na začátek a konec nahraného videa. "Přehrávání se speciálními efekty" (🖙 str.54)
MENU NA OBRAZOVCE	Nastavuje, zda se mají na obrazovce během přehrávání zobrazovat údaje, jako například ikony. "MENU NA OBRAZOVCE" (🖙 str.122)

#### ODSTRANIT

Smaže nepotřebná videa. Provozní detailv "Smazání aktuálně zobrazeného souboru" (🖙 str.64) "Smazání zvolených souborů" (🖙 str.64) "Smazání všech souborů" (🖙 str.65)

#### TITUL OBRÁZKU

Vytvořte snadno seznam stop zvolením data záznamu a popisu obrazovky ze seznamu. Provozní detaily "Vytvoření seznamu stop s popiskem" (I str.82)

## VYHLEDAT

Setřídí obrazovku s náhledy videa podle skupiny, data záznamu nebo události. Provozní detailv

"Vyhledávání podle skupiny" (🖙 str.57)

"Vvhledávání podle data" (🖙 str.58)

"Vyhledávání podle data a události" (🖙 str.58)

#### PŘEHRÁVÁNÍ SEZNAMU

Přehrajte vytvořené seznamy stop. Provozní detaily "Přehrávání seznamů stop" (🖙 str.61)

## **UPRAVIT SEZNAM**

Seznam, do kterého uspořádáte svá oblíbená videa, se nazývá seznam stop.

Vytvořením seznamu stop můžete přehrávat pouze vaše oblíbená videa ve vámi zvoleném pořadí.

Původní videosoubor zůstane po zaregistrování do seznamu stop nezměněn.

Provozní detaily

"Vytvoření seznamu stop ze zvolených souborů" (🖙 str.76)

"Vytvoření seznamu stop podle skupiny" (🖙 str.77)

"Vytvoření seznamu stop podle data" (🖙 str.78)

"Vytvoření seznamu stop podle události" (🖙 str.79)

"Úprava seznamů stop" (🖙 str.80) "Smazání seznamů stop" (🖙 str.81)

"Přidání popisu obrazovky k seznamu stop" (🖙 str.82)

## PŘEHR. JINÉHO SOUB.

Přehraje videosoubory s poškozenou informací o správě. Provozní detaily

"Přehrávání videa s poškozenou informací o správě" (🖙 str.53)

#### 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.83) "Kopírování zvolených souborů" (🖙 str.84)
PŘESUNOUT	Přesunuje soubory na jiné médium. "Přesun všech souborů" (🖙 str.85) "Přesun zvolených souborů" (🖙 str.86)
CHRÁNIT/ZRUŠIT	Chrání soubory před náhodným smazáním. "Ochrana aktuálně zobrazeného souboru" (ﷺ str.66) "Ochrana zvolených souborů" (ﷺ str.66) "Ochrana všech souborů" (ﷺ str.67) "Zrušení ochrany všech souborů" (ﷺ str.68)
ROZDĚLIT	Rozděluje zvolené video na dvě samostatné části. "Rozdělení souborů" (🖙 str.71)
VYŘÍZNUTÍ	Zvolte požadovanou část videa a uložte ji jako nový videosoubor. "Pořízení požadované části videa" (🖙 str.73)
PŘEP. ZÁZN. UDÁLOSTI	Mění registrovanou událost. "Změna události aktuálně zobrazeného souboru" (🖙 str.68) "Změna události zvolených souborů" (🖙 str.69)

#### KOPÍROVAT

Kopíruje soubory na jiné médium. Provozní detaily "Kopírování všech souborů" (🖙 str.83) "Kopírování zvolených souborů" (🖙 str.84)

#### PŘESUNOUT

Přesunuje soubory na jiné médium. Provozní detaily "Přesun všech souborů" (🖙 str.85) "Přesun zvolených souborů" (🖙 str.86)

#### CHRÁNIT/ZRUŠIT

Chrání soubory před náhodným smazáním. Provozní detaily "Ochrana aktuálně zobrazeného souboru" (🖙 str.66) "Ochrana zvolených souborů" (🖙 str.66) "Ochrana všech souborů" (🖙 str.67) "Zrušení ochrany všech souborů" (🖙 str.68)

#### ROZDĚLIT

Rozděluje zvolené video na dvě samostatné části. Provozní detaily "Rozdělení souborů" (🖙 str.71)

## VYŘÍZNUTÍ

Zvolte požadovanou část videa a uložte ji jako nový videosoubor. Provozní detaily "Pořízení požadované části videa" (🖙 str.73)

## PŘEP. ZÁZN. UDÁLOSTI

Mění registrovanou událost. Provozní detaily "Změna události aktuálně zobrazeného souboru" (🖙 str.68) "Změna události zvolených souborů" (🖙 str.69)

## NEPŘERUŠ. NAHRÁVÁNÍ

Videa zaznamenaná na dvě odlišná média při aktivované funkci "NEPŘERUŠ. NAHRÁVÁNÍ" v menu videozáznamu lze spojit do jednoho videa.

Provozní detaily

"Spojení videozáznamů pořízených pomocí nepřetržitého záznamu" ( str.72)

#### STÍR./STMÍV.

Přidává efekty na začátek a konec nahraného videa. Provozní detaily "Přehrávání se speciálními efekty" (🖙 str.54)

#### 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.64) "Smazání zvolených souborů" (🖙 str.64) "Smazání všech souborů" (🖙 str.65)
HLEDEJ DATUM	Můžete vyhledávat a přehrávat videa nebo statické snímky podle data záznamu. "Vyhledávání podle data" (🖙 str.58)
UPRAVIT	<ul> <li>KOPÍROVAT</li> <li>Kopíruje soubory na jiné médium.</li> <li>"Kopírování všech souborů" (🖙 str.83)</li> <li>"Kopírování zvolených souborů" (🖙 str.84)</li> <li>PŘESUNOUT</li> <li>Přesun uje soubory na jiné médium.</li> <li>"Přesun všech souborů" (🖙 str.85)</li> <li>"Přesun zvolených souborů" (🖙 str.86)</li> <li>CHRÁNIT/ZRUŠIT</li> <li>Chrání soubory před náhodným smazáním.</li> <li>"Ochrana aktuálně zobrazeného souboru" (🖙 str.66)</li> <li>"Ochrana všech souborů" (🖙 str.67)</li> <li>"Zrušení ochrany všech souborů" (🖙 str.68)</li> </ul>
EFEKTY PREZENTACE	Při přechodu od jednoho snímku k druhému během prezentace lze přidat efekty. "Přehrání prezentace" (🖙 str.56)
MENU NA OBRAZOVCE	Nastavuje, zda se mají na obrazovce během přehrávání zobrazovat údaje, jako například ikony. "MENU NA OBRAZOVCE" (IST str.124)
PŘENOS STAT. SNÍMKU	Pokud je navázáno Bluetooth spojení se zařízením kompatibilním s BIP/OPP, můžete přenášet do toho- to zařízení data pořízených statických snímků. "Přenos statických snímků do zařízení kompatibilních s Bluetooth" (🖙 str.24)

#### ODSTRANIT

Smaže nepotřebné statické snímky. Provozní detaily "Smazání aktuálně zobrazeného souboru" (ﷺ str.64) "Smazání zvolených souborů" (ﷺ str.65)

#### VYHLEDAT DATUM

Můžete vyhledávat a přehrávat videa nebo statické snímky podle data záznamu. Provozní detaily "Vyhledávání podle data" (🔊 str.58)

#### 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.83) "Kopírování zvolených souborů" (🖙 str.84)
PŘESUNOUT	Přesunuje soubory na jiné médium. "Přesun všech souborů" (🖙 str.85) "Přesun zvolených souborů" (🖙 str.86)
CHRÁNIT/ZRUŠIT	Chrání soubory před náhodným smazáním. "Ochrana aktuálně zobrazeného souboru" (ﷺ str.66) "Ochrana zvolených souborů" (ﷺ str.66) "Ochrana všech souborů" (ﷺ str.67) "Zrušení ochrany všech souborů" (ﷺ str.68)

#### KOPÍROVAT

Kopíruje soubory na jiné médium. Provozní detaily "Kopírování všech souborů" (🖙 str.83) "Kopírování zvolených souborů" (🖙 str.84)

#### PŘESUNOUT

Přesunuje soubory na jiné médium. Provozní detaily "Přesun všech souborů" (🖙 str.85) "Přesun zvolených souborů" (🖙 str.86)

#### CHRÁNIT/ZRUŠIT

Chrání soubory před náhodným smazáním. Provozní detaily "Ochrana aktuálně zobrazeného souboru" (🖙 str.66) "Ochrana zvolených souborů" (🖙 str.66) "Ochrana všech souborů" (🖙 str.67) "Zrušení ochrany všech souborů" (🖙 str.68)

## 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 šachov- nice.
NÁHODNĚ	Mění zobrazení náhodnou volbou z efektů "SNÍ- MEK", "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 ®.



#### PŘENOS STAT. SNÍMKU

Pokud je navázáno Bluetooth spojení se zařízením kompatibilním s BIP/ OPP, můžete přenášet do tohoto zařízení data pořízených statických snímků.

Provozní detaily

"Přenos statických snímků do zařízení kompatibilních s Bluetooth" (🖙 str.24)

# Menu nastavení displeje

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

Nastavení	Podrobnosti
LANGUAGE	Jazyk zobrazení lze změnit. "Změna jazyka zobrazení" (🖙 str.17)
STYL ZOBRAZENÍ DATA	Nastavuje pořadí roku, měsíce a dne a současně i formát zobrazení času (24H/12H). "STYL ZOBRAZENÍ DATA" (🖙 str.125)
JAS MONITORU	Nastavuje jas LCD monitoru. "JAS MONITORU" (IIS str.126)
PODSVÍCENÍ MONITORU	Nastavuje jas podsvícení monitoru. "PODSVÍCENÍ MONITORU" (☞ str.126)
BARVA ASIST. ZAOSTŘ.	Nastavuje barvu obrysu zaostřeného objektu při použití funkce Pomoc při ostření. "BARVA ASIST. ZAOSTŘ." (🖙 str.127)
<ul> <li>Po nastavení stiskněte          <ul> <li>Bo nastavení stiskněte I stiskněte I</li></ul></li></ul>	

#### LANGUAGE

Jazyk zobrazení lze změnit. Provozní detaily "Změna jazyka zobrazení" (🖙 str.17)

#### 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 "←"/"→".

## 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 <sup>®</sup>.

# PODSVÍCENÍ MONITORU

Nastavuje jas podsvícení monitoru.

Nastavení	Podrobnosti
JASNĚJŠÍ	Zesvětluje podsvícení monitoru bez ohledu na okolní podmínky.
STANDARDNÍ	Nastavuje jas na standardní hodnoty. 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 přístroji na cestách do zahraničí.

- Provozní detaily
- "Nastavení hodin" (🖙 str.15)
- "Nastavení hodin na lokální čas při cestách do zahraničí" (🖙 str.27)
- "Nastavení letního času" (🖙 str.27)

# Menu základního nastavení

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

Nastavení	Podrobnosti
RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ	Nastavení intervalu během intervalového snímání. "RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ" (🖙 str.129)
DEMO REŽIM	Představí speciální funkce tohoto přístroje ve formě krátkého přehledu. "DEMO REŽIM" (🖙 str.129)
AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ	Toto nastavení zabrání situaci, kdy zapomenete kameru vypnout. "AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ" (I str.130)
ZVUK OPERACÍ	Zapne nebo vypne zvuk operací. "ZVUK OPERACÍ" (🖙 str.130)
TLAČÍTKO ZÁZNAMU	Na LCD monitoru zobrazí tlačítko REC a umožní ho použít jako tlačítko START/STOP. "TLAČÍTKO ZÁZNAMU" (🖙 str.131)
RYCHLÝ RESTART	Po uplynutí 5 minut od uzavření LCD monitoru sníží spotřebu energie na 1/3 oproti energii potřebné k záznamu. "RYCHLÝ RESTART" (INT str.131)
DÁLK OVLÁD	Umožňuje provoz tohoto přístroje pomocí dálkového ovladače. "DÁLK OVLÁD" (🖙 str.132)
AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ	Nastavuje vytvořené disky na čitelný stav, který lze přehrát na zapisovatelné DVD jednotce. "AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" (🖙 str.132)
AKTUALIZACE	Aktualizuje funkce přístroji na nejnovější verzi. "AKTUALIZACE" (🖙 str.133)
TOVÁRNÍ NASTAVENÍ	Všechna nastavení se vrátí na své výchozí hodnoty. "TOVÁRNÍ NASTAVENÍ" (I® str.133)

## RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ

#### Nastavení intervalu během intervalového snímání.

Nastavení	Podrobnosti
VYSOKÁ RY- CHLOST	<ul> <li>Provede až 6 snímků v režimu statických snímků za přibližně 0,4 vteřiny.</li> <li>Provede až 11 snímků ve video režimu za přibližně 0,4 vteřiny.</li> </ul>
STŘEDNÍ RY- CHLOST	<ul> <li>Provede až 6 snímků v režimu statických snímků za přibližně 0,9 vteřiny.</li> <li>Provede až 11 snímků ve video režimu za přibližně 1,1 vteřiny.</li> </ul>
NÍZKÁ RYCHLOST	Snímá nepřetržitě až do zaplnění záznamového média.

#### POZNÁMKA:-

- Rychlost snímání se postupně snižuje až do režimu "NÍZKÁ RY-CHLOST".
- Provádění sériového snímání během záznamu videa přepne dočasně režim na "NÍZKÁ RYCHLOST".

#### Zobrazení položky

1 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "ZÁKL. NASTAVENÍ" a stiskněte .



3 Zvolte RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ a stiskněte .



## DEMO REŽIM

Spustí přehrávání demo režimu, který představuje funkce této přístroji.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Deaktivuje funkci.
ZAPNUTO	Přehraje ukázku 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 .

#### POZNÁMKA:-

· Tento režim není k dispozici v režimu přehrávání.

## Zobrazení položky

1 Stiskněte 画 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "ZÁKL. NASTAVENÍ" a stiskněte 🔍



3 Zvolte "DEMO REŽIM" a stiskněte 👀.



## AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ

Toto nastavení zabrání situaci, kdy zapomenete ka	meru 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 🗐 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "ZÁKL. NASTAVENÍ" a stiskněte 🛞.



3 Zvolte "AUTOM. VYP. NAPÁJENÍ" a stiskněte 👀.



## 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.

#### POZNÁMKA:

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

#### Zobrazení položky

1 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "ZÁKL. NASTAVENÍ" a stiskněte ®.



3 Zvolte "RYCHLÝ RESTART" a stiskněte @.



# DÁLK OVLÁD

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

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:

#### Zobrazení položky

1 Stiskněte 📾 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "ZÁKL. NASTAVENÍ" a stiskněte ®.



3 Zvolte "AUTOMATICKÉ UZAVŘENÍ" a stiskněte @.



<sup>·</sup> DVD-Video disky se automaticky finalizují bez ohledu na nastavení.

## 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
Bluetooth	Registrací (spárováním) zařízení, která podporují Bluetooth, jako jsou například headsety nebo smartph- ony, k tomuto přístroji lze zřídit bezdrátové připojení v rozsahu přibližně 10 metrů. "Registrace zařízení kompatibilního s Bluetooth" (🖙 str.21) "Připojení k registrovanému zařízení" (🖙 str.23)
Bluetooth MIK. AUDIO	Specifikace nastavení zvukového záznamu při připojení Bluetooth headsetu. "Bluetooth MIK. AUDIO" (🖙 str.135)
ZOBRAZIT V TV	Zobrazuje ikony a datum/čas na obrazovce televizoru. "ZOBRAZIT V TV" (I® str.135)
VIDEO VÝSTUP	Nastavuje poměr stran (16:9 nebo 4:3) podle typu připojeného televizoru. "VIDEO VÝSTUP" (🖙 str.136)
KOMPONENTNÍ VÝSTUP	Nastavuje ostrost video výstupu z KOMPONENTNÍHO konektoru. "KOMPONENTNÍ VÝSTUP" (IST str.136)
HDMI VÝSTUP	Nastavuje ostrost video výstupu z HDMI minikonektoru. "HDMI VÝSTUP" (Iጬ str.137)
OVLÁDÁNÍ HDMI	Nastavuje propojení funkcí ON/OFF, jsou-li televizor a tento přístroj spojeny pomocí HDMI minikonek- toru. "OVLÁDÁNÍ HDMI" (IST str.137)

#### Bluetooth

Registrací (spárováním) zařízení, která podporují Bluetooth, jako jsou například headsety nebo smartphony, k tomuto přístroji lze zřídit bezdrátové připojení v rozsahu přibližně 10 metrů.

Provozní detaily

"Registrace zařízení kompatibilního s Bluetooth" (🖙 str.21) "Připojení k registrovanému zařízení" (🖙 str.23)

#### **Bluetooth MIK. AUDIO**

Specifikace nastavení zvukového záznamu při připojení Bluetooth headsetu.

Nastavení	Podrobnosti
VYPNUTO	Zaznamenává zvuk pouze z vestavěného mikro- fonu tohoto přístroje.
ZAPNUTO	Zaznamenává zvuk současně z vestavěného mikrofonu tohoto přístroje a mikrofonu headsetu připojeného prostřednictvím Bluetooth.

#### UPOZORNĚNÍ:-

 Pokud je mikrofon headsetu nastaven na "ZAPNUTO", může být slyšet ozvěna.

#### Zobrazení položky

1 Stiskněte 📾 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "NAST. PŘIPOJENÍ" a stiskněte .



3 Zvolte Bluetooth MIK. AUDIO a stiskněte @.



## **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

|--|

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.
480p	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 画 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 VIDEA	Nastavuje záznamové/přehrávací médium pro videa. "ZÁZN. MÉDIA VIDEA" (🖙 str.138)
ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU	Nastavuje záznamové/přehrávací médium pro statické snímky. "ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU" (🖙 str.138)
FORM. VEST. PAMĚŤ	Smaže všechny soubory z vestavěné paměti. "FORM. VEST. PAMĚŤ" (🖙 str.139)
FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD	Smaže všechny soubory na SD kartě. "FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD" (☞ str.139)
VYMAZAT VEST. PAMĚŤ	Proveďte tuto operaci před úplnou likvidací přístroji nebo před prodejem videokamery jiné osobě. "VYMAZAT VEST. PAMĚŤ" (IST str.140)

# ZÁZN. MÉDIA VIDEA

Nastavuje záznamové/přehrávací médium pro videa.

Nastavení	Podrobnosti
VESTAVĚNÁ PA- MĚŤ	Zaznamenává videa na vestavěnou paměť vid- eokamery.
KARTA SD	Zaznamenává videa na SD kartu.

## Zobrazení položky

1 Stiskněte 画 pro zobrazení menu.



## 2 Zvolte "NAST. MÉDIÍ" a stiskněte ®.



3 Zvolte "ZÁZN. MÉDIA VIDEA" a stiskněte ®.



## ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU

Nastavuje záznamové/přehrávací médium pro statické snímky.

Nastavení	Podrobnosti
VESTAVĚNÁ PA- MĚŤ	Zaznamenává statické snímky na vestavěnou paměť videokamery.
KARTA SD	Zaznamenává statické snímky na SD kartu.

#### Zobrazení položky

1 Stiskněte 📾 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "NAST. MÉDIÍ" a stiskněte 🛞.



3 Zvolte "ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU" a stiskněte 🛞.

Π	NAST. MÉDIÍ	
	ZÁZN. MÉDIA VIDEA 🕅	
	💼 ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU 🔞	
	M FORM. VEST. PAMET	
	FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD	
	VYMAZAT VEST. PAMĚŤ	
U 🔘	NAST. 🕤 ? UKONČ.	
		0

## FORM. VEST. PAMĚŤ

#### Smaže všechny soubory z vestavěné paměti.

Nastavení	Podrobnosti
SOUBOR	Smaže všechny soubory z vestavěné paměti.
Č. SOUBORU + SPRÁVY	Smaže všechny soubory v interní paměti a rese- tuje čísla souborů a složek na "1".

#### **UPOZORNĚNÍ:-**

- Po zformátování budou všechna data z vestavěné paměti smazána. Před zformátováním vestavěné paměti 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.

#### Zobrazení položky

1 Stiskněte 📾 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "NAST. MÉDIÍ" a stiskněte 🛞



**3** Zvolte "FORM. VEST. PAMĚŤ" a stiskněte 🛞.



## FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD

Smaže všechny soubory na SD kartě.

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

#### **UPOZORNĚNÍ:-**

- · Tuto volbu nelze provést, pokud není SD karta vložena.
- Po zformátování budou všechna data z 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.

#### Zobrazení položky

1 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "NAST. MÉDIÍ" a stiskněte @.



3 Zvolte "FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD" a stiskněte 🛞.



## VYMAZAT VEST. PAMĚŤ

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

1 Stiskněte 🗐 pro zobrazení menu.



2 Zvolte "NAST. MÉDIÍ" a stiskněte 👀.



3 Zvolte "VYMAZAT VEST. PAMĚŤ" a stiskněte .



4 Zvolte "ANO" a stiskněte ®.



• Po smazání dat stiskněte 🖲.

#### UPOZORNĚNÍ:-

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

#### POZNÁMKA:-

Proces můžete zopakovat, abyste ještě více znesnadnili obnovu dat.

# Přední část



## 1 Bluetooth anténa

- "Použití zařízení kompatibilních s Bluetooth" (🖙 str.20)
- 2 Objektiv/kryt objektivu
- · Nedotýkejte se objektivu ani jeho krytu.
- · Během video záznamu nezakrývejte objektiv svými prsty.
- 3 Světlo
- · Zapněte světlo při snímání na tmavých místech.
- "SVĚTLO" (🖙 str.110)
- 4 Senzor dálkového ovladače
- Při použití dálkového ovladače nezakrývejte senzor svými prsty.
   "Použití dálkového ovladače" (IST str.19)
- 5 Blesk
- "BLESK" (🖙 str.116)
- 6 Stereofonní mikrofon
- · Během video záznamu nezakrývejte mikrofon svými prsty.
- 7 POWER/CHARGE Kontrolka
- Svítí: Napájení je "zapnuto"
- Bliká: Probíhá nabíjení
- Zhasne: Nabíjení ukončeno
- 8 ACCESS Kontrolka
- Pokud kontrolka svítí nebo bliká, probíhá záznam nebo přehrávání. Neodstraňujte baterii, síťový adaptér nebo SD 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.
 "Nastavení úchopu" (🖙 str.14)

# Spodní část



1 Otvor pro nasazení stativu "Instalace stativu" (🖙 str.18)

- 2 Slot pro SD kartu
- · Vložte SD kartu.

"Vložení SD karty" (🖙 str.14)

- **3** Tlačítko pro uvolnění baterie "Nabíjení baterie" (🖙 str.13)
- 4 Místo pro uchycení baterie

# Vnitřní část



- 1 Reproduktor
- 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.
- 5 Tlačítko 🖞 (napájení/informace)
- Záznam: Zobrazuje zbývající 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" (INSTRT.18)

- 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.



## Záznam videa



1 Video režim "Tlačítko #/ (video/statický snímek)" (🖙 str.142) 2 Intervalové nahrávání "Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)" (I str.47) 3 Zrychlený záznam "Zpomalený (zrychlený) záznam" (🖙 str.46) 4 Světlo "SVĚTLO" (🖙 str.110) 5 Kvalita videa "KVALITA OBRAZU" (IN str.110) 6 Počítadlo 7 Zbývající čas záznamu 8 Průběh záznamu "Záznam videa v automatickém režimu" (🖙 str.29) 9 Počítadlo intervalového nahrávání "Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)" (I str.47) 10 Hlasitost Bluetooth mikrofonu "Bluetooth MIK. AUDIO" (IN str.135) 11 Nepřetržitý záznam "NEPŘERUŠ. NAHRÁVÁNÍ" (I str.112) 12 Záznam statických snímků "Pořizování statických snímků během záznamu videa" (🖙 str.31) 13 Sériové snímání

"REŽIM ZÁVĚRKY" (🖙 str.113) "RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ" (🖙 str.129)

**14** Filtr větru "FILTR VĚTRU" (ISS str.114)

15 Záznam události
 "Registrace souborů k událostem před zahájením záznamu" (per str.44)

16 STABILIZÉR "Eliminace otřesů kamery" (ISS str.31)

**17** Záznam pro EXPORT
 "Pořízení videa ve formátu iTunes" (ISF str.45)

18 Záznam pro ODESLÁNÍ"Pořízení videa ve formátu YouTube" (IST str.44)

**19** x.v.Color "x.v.Color" (🖙 str.113)
# Záznam statických snímků



1 Režim statických snímků

"Tlačítko 🛍/🗅 (video/statický snímek)" (🖙 str.142)

2 Blesk "BLESK" (☞ str.116)

3 Zaostření

"Pořizování statických snímků v automatickém režimu" (I str.32)

**4** Velikost snímku "VELIKOST OBRAZU" (☞ str.117)

5 Kvalita snímku "KVALITA SNÍMKU" (☞ str.117)

6 Zbývající počet snímků

7 Průběh záznamu

8 Sériové snímání
"REŽIM ZÁVĚRKY" (INF str.116)
"RYCHL. SEKV. SNÍMÁNÍ" (INF str.129)

9 Samospoušť

"Pořizování skupinových fotografií (samospoušť)" (🖙 str.42)

# Přehrávání videa



1 Video režim

"Tlačítko H/ (video/statický snímek)" (🖙 str.142)

2 Intervalové nahrávání

"Záznam v intervalech (INTERVAL. NAHRÁVÁNÍ)" (IS str.47)

3 Zrychlený záznam"Zpomalený (zrychlený) záznam" (ISS str.46)

4 Přehrávání seznamu stop

"Přehrávání seznamů stop" (🖙 str.61)

5 Přehrání stručného přehledu

"Rychlá kontrola obsahu videa" (🖙 str.53)

6 Kvalita videa "KVALITA OBRAZU" (☞ str.110)

7 Stav rádiového příjmu

"Připojení k registrovanému zařízení" (🖙 str.23)

8 Počítadlo

9 Kontrolka provozu"Přehrávání videa" (Instructure str.52)

10 Média "ZÁZN. MÉDIA VIDEA" (🖙 str.138)

I Indikátor baterie
"Zbývající doba záznamu/energie baterie" (se str.50)

**12** Datum/čas "Nastavení hodin" (☞ str.15)

13 Nastavení hlasitosti reproduktoru

**14** Výstup 1080p "HDMI VÝSTUP" (☞ str.137)

**15** x.v.Color "x.v.Color" (☞ str.113)

76 Zesvětlení/ztmavení
"Přehrávání se speciálními efekty" (IST str.54)



## **Baterie**

#### Kameru nelze zapnout při použití baterie.

Znovu nabijte baterii.

"Nabíjení baterie" (r 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.28)

Nelze nabít baterii.

Jestliže je baterie plně nabitá, kontrolka nebliká.

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 zbývající energie baterie není správné.

Zbývající 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 zbývající energii baterie zobrazit správně.

# Záznam

#### Nelze provést záznam.

Zkontrolujte režim ##/10.

"Vnitřní část" (🖙 str.142) Nastavte kameru do režimu záznamu tlačítkem 돈 (přehrávání). "Vnitřní část" (🖙 str.142)

#### Záznam se automaticky zastavuje.

Záznam se automaticky zastaví v souladu s technickými údaji po 12 hodinách nepřetržitého nahrávání. (Obnovení záznamu pak může nějakou dobu trvat.)

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

#### Rychlost sériového snímání statických snímků je nízká.

Rychlost sériového snímání poklesne v případě, je-li tato funkce používána opakovaně.

Rychlost sériového snímání může poklesnout v závislosti na SD kartě nebo za určitých podmínek záznamu.

#### Zaostření se nenastavuje automaticky.

Pokud pořizujete záznam na tmavém místě nebo snímáte objekt bez kontrastu světlých a tmavých míst, zaostřete manuálně. "Manuální nastavení zaostření" (🖙 str.36) Otřete objektiv tkaninou určenou k čištění objektivu. Zrušte manuální zaostření v menu manuálního záznamu. "Manuální nastavení zaostření" (🖙 str.36)

#### Zoom nepracuje.

Digitální zoom není dostupný v režimu záznamu statických snímků. Zoom není dostupný při intervalovém snímání. (Simultánní záznam statických snímků a funkce DIS nejsou rovněž dostupné.) Pro použití digitálního zoomu nastavte "ZOOM" v menu na "60x/DIGITÁL-NÍ" nebo "200x/DIGITÁLNÍ". "ZOOM" (In str.111)

#### Při záznamu scén s rychle pohybujícími se objekty nebo extrémními změnami v jasu se objevuje mozaikovitý šum.

Pro záznam nastavte položku "KVALITA OBRAZU" na "UXP" nebo "XP". "KVALITA OBRAZU" (ISS str.110)

## Karta

#### Nelze vložit SD kartu.

Ujistěte se, že nevkládáte kartu obráceně. "Vložení SD karty" (🖙 str.14)

#### Nelze kopírovat na SD kartu.

Abyste mohli na kartu nahrávat, je nutné provést nastavení média. "ZÁZN. MÉDIA VIDEA" (Istr.138) 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.139)

# Přehrávání

#### Zvuk nebo video jsou přerušované.

Přehrávání se někdy přeruší v místě přechodu mezi dvěma scénami. Nejedná se o poruchu.

#### Není slyšet zvuk.

Pro videa pořízená v režimu zrychleného záznamu se nenahraje zvuk. "Zpomalený (zrychlený) záznam" (🖙 str.46)

#### Delší čas se zobrazuje stalé stejný obraz.

Vyměňte SD kartu. (Pokud je SD karta poškozena, dochází k problémům při čtení dat. Tento přístroj se pokusí přehrát co možná nejvíce, ale pokud problém přetrvává, zastaví se.) Proveďte "FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD" v menu nastavení média. (Všechna data budou smazána.)

"FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD" (🖙 str.139)

#### Pohyb je trhaný.

Vyměňte SD kartu. (Pokud je SD karta poškozena, dochází k problémům při čtení dat. Tento přístroj se pokusí přehrát co možná nejvíce, ale pokud problém přetrvává, zastaví se.)

Proveďte "FORMÁTOVÁNÍ KARTÝ SD" v menu nastavení média.

(Všechna data budou smazána.)

"FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD" (🖙 str.139)

Ověřte systémové požadavky vašeho počítače, pokud pro přehrávání používáte Everio MediaBrowser.

"Ověření systémových požadavků (průvodce)" (🖙 str.101)

#### Nelze nalézt zaznamenaný soubor.

Zrušte funkce vyhledávání podle data a přehled skupin. "Vyhledávání konkrétního videa/statického snímku" (🖙 str.57) Změňte nastavení v položkách "ZÁZN. MÉDIA VIDEA" nebo "ZÁZN. MÉ-DIA SNÍMKU". (Soubory na jiném médiu se nezobrazují.) "ZÁZN. MÉDIA VIDEA" (🖙 str.138) Zvolte PŘEHR JINÉHO SOUB " a potom vyhledeite video na obrazovce

Zvolte "PŘEHR. JINÉHO SOUB." a potom vyhledejte video na obrazovce s náhledy. (Video soubory, které mají poškozenou informaci o správě, lze přehrát.)

"Přehrávání videa s poškozenou informací o správě" (🖙 str.53)

#### Detekce obličeje nepracuje.

Zoom detekce obličeje nefunguje, pokud jsou tváře sehnuté, zabrané z profilu nebo nejsou v záběru celé.

#### Nezobrazuje se datum/čas.

Nastavte správně "MENU NA OBRAZOVCE" v menu. "MENU NA OBRAZOVCE" (ﷺ str.122) Nastavte položku "ZOBRAZIT V TV" v menu na "ZAPNUTO". "ZOBRAZIT V TV" (ﷺ str.135)

#### Obraz se na televizoru nezobrazuje správně.

Odpojte a znovu připojte kabel. "Připojení pomocí HDMI minikonektoru" (IIST str.59) Vypněte a znovu zapněte přístroji. Při připojení pomocí komponentního konektoru zkontrolujte, zda nastavení položky "KOMPONENTNÍ VÝSTUP" v menu nastavení připojení odpovídá připojenému televizoru. (Výchozí nastavení je "1080i") "KOMPONENTNÍ VÝSTUP" (IIST str.136)

#### Obraz se na televizoru zobrazuje vertikálně.

Nastavte položku "VIDEO VÝSTUP" v menu nastavení připojení na "4:3". "VIDEO VÝSTUP" (Istration (Istration) Nastavte správně obraz na televizoru.

#### Obraz zobrazený na televizoru je příliš malý.

Nastavte položku "VIDEO VÝSTUP" v menu nastavení připojení na "16:9". "VIDEO VÝSTUP" (🖙 str.136)

#### Nelze přehrát DVD disk s popiskem.

Popisek nebude přehrán, pokud připojíte tento přístroj k zapisovatelné DVD jednotce (není součástí dodávky).

# Úprava/kopírování

#### Nelze smazat soubor.

Chráněné soubory nelze smazat. Před smazáním souboru musíte zrušit ochranu.

"Ochrana souborů" (🖙 str.66)

#### Nelze kopírovat/přesunout soubory na SD kartu.

Pokud je SD karta chráněná proti zápisu, tuto ochranu vypněte.

#### Nelze vytvořit DVD disk pomocí zapisovatelné DVD jednotky.

USB kabel není správně připojen. "Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD50)" (ISS str.87) "Příprava zapisovatelné DVD jednotky (CU-VD3)" (ISS str.88)

#### Menu ZÁLOHOVÁNÍ se nezobrazuje.

Pokud je připojen USB kabel, zobrazí se menu ZÁLOHOVÁNÍ.

#### Nelze vypnout menu ZÁLOHOVÁNÍ.

Vypněte napájení tohoto přístroje a zapisovatelné DVD jednotky, nebo odstraňte síťový adaptér.

#### Nelze smazat složku na USB externím pevném disku.

Smažte složku pomocí osobního počítače.

(Pokud jsou soubory přidány nebo složky přesunuty / přejmenovány na osobním počítači, nelze je poté již přehrát na tomto přístroji.)

## PC

#### Nelze kopírovat soubory na pevný disk počítače.

Připojte správně USB kabel. "Zálohování všech souborů" (🖙 str.102) Pokud není nainstalován dodaný software "Everio MediaBrowser", některé funkce nemusí pracovat správně. "Instalace dodaného softwaru" (🖙 str.101) Před zálohováním se ujistěte, že je na pevném disku počítače dostatek volného místa.

#### Nelze kopírovat soubory na DVD pomocí počítače.

Pro nahrání disků je třeba mít na osobním počítači zapisovací DVD jednotku.

#### 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 dopovědi", "Nejnovější informace", "Informace o stahování" atd. v části "Nejnovější informace o produktech" souboru nápovědy dodaného softwaru Everio MediaBrowser.

#### Nelze exportovat soubor do iTunes.

Nahlédněte do sekcí "Dotazy a dopovědi", "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.39) Použijte položku "SVĚTLO" nebo "BLESK" v menu. "SVĚTLO" (🖙 str.110) "BLESK" (🖙 str.116) Použijte "NOC" v položce VOLBA SCÉNY. "Volba scény" (🖙 str.35) Použijte položku "ZLEPŠENÍ" v menu. "ZLEPŠENÍ" (🖙 str.111) Upravte "NASTAVENÍ JASU" v menu manuálního nastavení na stranu "+". "Nastavení jasu" (🖙 str.37)

#### Zaznamenaný objekt je příliš světlý.

Pokud ji používáte, nastavte kompenzaci protisvětla na "VYPNUTO". "Nastavení kompenzace protisvětla" (🖙 str.39) Upravte "NASTAVENÍ JASU" v menu manuálního nastavení na stranu

Upravie "NASTAVENI JASU V menu manuainino nastaveni na stranu "-".

"Nastavení jasu" (🖙 str.37)

#### Barvy vypadají nepřirozeně. (jsou příliš namodralé, načervenalé apod.)

Chvilku vyčkejte, dokud se nezobrazí přirozené barvy. (Upravení vyvážení bílé může nějakou dobu trvat.)

Upravte "VYVÁŽENÍ BÍLÉ" v menu manuálního nastavení na "MANUÁL-NÍ". Podle zdroje světla zvolte z položek "SLUNEČNO"/"ZATAŽENO"/ "HALOGEN". Zvolte "MAN.VYVÁŽ." a upravte ho podle potřeby. "Nastavení vyvážení bílé" (🖙 str.39)

#### Barva vypadá odlišně.

Upravte "VYVÁŽENÍ BÍLÉ" v menu manuálního nastavení na "MANUÁL-NÍ". Podle zdroje světla zvolte z položek "SLUNEČNO"/"ZATAŽENO"/ "HALOGEN". Zvolte "MAN.VYVÁŽ." a upravte ho podle potřeby. "Nastavení vyvážení bílé" (I str.39)

Pokud bylo video nahráno s položkou "x.v.Color" nastavenou na "ZAP-NUTO", zapněte položku x.v.Color na televizoru.

"x.v.Color" (🖙 str.113)

# 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.

#### Dálkový ovladač nefunguje.

Vyměňte baterii. "Opětovné vložení baterie" (IIST str.19) Upravte "DÁLK OVLÁD" v menu základního nastavení na "ZAPNUTO". "DÁLK OVLÁD" (IIST str.132) Dálkový ovladač nemusí fungovat venku nebo na místech vystavených silnému světlu.

# 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.

Během zrychleného záznamu je obraz zrnitý. "Zpomalený (zrychlený) záznam" (🖙 str.46)

#### Přístroji se zahřívá.

Nejedná se o poruchu. (Tuto přístroji se může zahřívat, pokud je používána delší dobu.)

#### 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 objevujé stále, je vybitá baterie hodin. Obraťte se na nejbližšího prodejce JVC.) "Nastavení hodin" (INT Str.15)

#### CHYBA KOMUNIKACE

Připojte znovu USB kabel. Vypněte přístroji 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. "FORM. VEST. PAMĚŤ" (🖙 str.139) Vypněte a znovu zapněte přístroji.

#### CHYBA MAZÁNÍ DAT

Ověřte postup a pokuste se ho provést ještě jednou. "VYMAZAT VEST. PAMĚŤ" (ເຜு str.140) Vypněte a znovu zapněte přístroji.

### CHYBA VE VESTAV. PAMĚTI!

Vypněte a znovu zapněte přístroji. Pokud výše uvedený krok problém nevyřeší, zazálohujte svoje soubory a proveďte "FORM. VEST. PAMĚŤ" v menu nastavení média. (Všechna data budou smazána.) "FORM. VEST. PAMĚŤ" (INST. 139)

# CHYBA PAMĚŤOVÉ KARTY!

Vypněte a znovu zapněte přístroji.

Výjměte a znovu vložte SD kartu po odpojení síťového adaptéru a baterie.

Odstraňte veškerou nečistotu z konektorů SD karty.

Pokud výše uvedený krok problém nevyřeší, zazálohujte svoje soubory a proveďte "FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD" v menu nastavení média. (Všechna data budou smazána.)

"FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD" (🖙 str. 139)

#### NEZFORMÁTOVÁNO

Zvolte "OK" a potom zvolte "ANO" na obrazovce "CHCETE PROVÉST FORMÁTOVÁNÍ?".

#### SELHÁNÍ ZÁZNAMU

Vypněte a znovu zapněte přístroji.

#### SOUBOR SPRÁVY VIDEA JE POŠKOZEN. ZÁZNAM/PŘEH-RÁVÁNÍ VIDEA VYŽADUJE OBNOVU, OBNOVIT?

Pro obnovení zvolte "OK". (Videa, která nelze obnovit, se nezobrazí na obrazovce s náhledy, ale můžete je přehrát použitím funkce "PŘEHR. JI-NÉHO SOUB." v menu.)

"Přehrávání videa s poškozenou informací o správě" (🖙 str.53)

#### SOUBOR NENÍ PODPOROVÁN!

Použijte soubory zaznamenané přístroji. (Přehrávání souborů zaznamenaných jiným zařízením nemusí být úspěšné.)

#### TENTO SOUBOR JE CHRÁNĚNÝ

Vypněte funkci "CHRÁNIT/ZRUŠIT" v menu "UPRAVIT". "Ochrana souborů" (🖙 str.66)

## OVĚŘTE PŘEPÍNAČ NA OCHRANU KARTY

Nastavte ochranu proti zápisu na SD kartu na vypnuto.

#### NEDOSTATEK PROSTORU

Smažte soubory nebo je přesuňte do osobního počítače nebo jiných zařízení.

Vyměňte SD kartu za novou.

Nepřetržitá videa nelze spojit, pokud není na vestavěné paměti nebo na SD kartě dostatek volného prostoru. Před spojením ověřte velikost zbývajícího prostoru.

#### BYLO DOSAŽENO HORNÍHO LIMITU ZAZNAMENATELNÉHO POČTU SLOŽEK/SOUBORŮ

 Přesuňte soubory nebo složky do osobního počítače nebo jiného zařízení. (Zazálohujte své soubory.)

② Zvolte "Č. SOUBORU + SPRÁVY" v "FORM. VEST. PAMĚŤ" nebo "FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD" v menu nastavení média. (Všechna data ve vestavěné paměti nebo na SD kartě budou smazána.)

#### BYL PŘEKROČEN POČET SLOŽEK

 Přesuňte soubory nebo složky do osobního počítače nebo jiného zařízení. (Zazálohujte své soubory.)
Zvolte "Č. SOUBORU + SPRÁVY" v "FORM. VEST. PAMĚŤ" nebo

"FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD" v menu nastavení média. (Všechna data ve vestavěné paměti nebo na SD 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 + SPRÁVÝ" v "FORM. VEST. PAMĚŤ" nebo "FORMÁTOVÁNÍ KARTY SD" v menu nastavení média. (Všechna data ve vestavěné paměti nebo na SD kartě budou smazána.)

### MN. SEZN. STOP PŘEKRAČUJE LIMIT

Snižte počet seznamů stop na 99 nebo méně. (Lze vytvořit až 99 seznamů stop.)

## ŽÁDNÉ SOUBORY NEJSOU K DISPOZICI

Změňte nastavení v menu "ZÁZN. MÉDIA VIDEA" nebo "ZÁZN. MÉDIA SNÍMKU" a ověřte, že se soubory nezaznamenávají na jiné médium. "ZÁZN. MÉDIA VIDEA" (🖙 str.138)

## ŽÁDNÉ SCÉNY REGISTROVANÉ DLE UDÁLOSTI

Nastavte událost.

"Změna registrace události pro videa" (🖙 str.68)

#### V SEZNAMU NEJSOU ZAZNAMENÁNY ŽÁDNÉ SCÉNY. NĚK-TERÉ SCÉNY PRAVDĚPODOBNĚ NEBUDE MOŽNÉ PŘEH-RÁT.

Smažte seznam stop a poté vytvořte nový. "Vytvoření seznamu stop z nahraných video souborů" (🖙 str.76)

#### JE VYPNUTO NAPÁJENÍ NEBO NENÍ PODPOROVÁNO USB ZAŘÍZENÍ

Zapněte napájení připojeného USB zařízení. Zapojte síťový adaptér k zapisovatelné DVD jednotce.

#### VLOŽIT DISK/VYMĚNIT DISK

Otevřete zásobník zapisovatelné DVD jednotky, zontrolujte a znovu umístěte DVD disk a zavřete zásobník. Vyměňte disk v zapisovatelné DVD jednotce.

#### NELZE KOMUNIKOVAT SE ZAŘÍZENÍM Bluetooth

Ujistěte se, že mezi Bluetooth zařízením a videokamerou nejsou žádné překážky.

"Zdokonalení komunikace" (🖙 str.20)

Zkontrolujte registrované zařízení a zkuste ho znovu zaregistrovat. "Registrace zařízení kompatibilního s Bluetooth" (🖙 str.21) Nahlédněte do manuálu připojeného zařízení. 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 stejnosměr-
	Při použití baterie: 3,6 V stejnosměrný
Spotřeba energie	3,2 W (pokud je "SVĚTLO" nastavena na "VYP- NUTO" a "PODSVÍCENÍ MONITORU" na "STANDARDNÍ")
Rozměry (mm)	55 x 62 x 110 (Š x V x H: bez poutka na ruku)
Hmotnost	Přibližně 260 g (pouze kamera), Přibližně 300 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	1/2,3" 10 620 000 pixelů (CMOS)
Záznamová plocha (video)	5 650 000 pixelů (optický zoom) 2 070 000 až 5 650 000 pixelů (dynamický zoom, vypnutý stabilizátor obrazu) 2 070 000 až 4 770 000 pixelů (dynamický zoom, stabilizátor obrazu v poloze ②)
Záznamová plocha (statický snímek)	9 290 000 pixelů (4:3), 6 980 000 pixelů (16:9)
Objektiv	F2,8 až F4,5, f= 6,7 mm až 67,0 mm (35 mm konverzní video: 48,3 mm až 483 mm, statický snímek: 39,9 mm až 399 mm)
Průměr filtru	ø37 mm
Minimální osvětlení	10 lux (ZLEPŠENÍ: AGC) 4 lux (ZLEPŠENÍ: AUTO) 1 lux (VOLBA SCÉNY: režim NOC)
Blesk	Doporučená vzdálenost pro snímání: do 2 m
Zoom (během vid- eozáznamu)	Optický zoom: až 10x Dynamický zoom: až 16x (stabilizátor obrazu ①), až 15x (stabilizátor obrazu ②) Digitální zoom: Až 200x
Zoom (během záz- namu statických snímků)	Optický zoom: až 10x
Rychlost sériového snímání (během simultánní- ho záznamu stati- ckých snímků se záznamem videa)	VYSOKÁ RYCHLOST: přibl. 25 snímků / vteřinu STŘEDNÍ RYCHLOST: přibl. 10 snímků / vteřinu NÍZKÁ RYCHLOST: přibl. 1 snímek / vteřinu (maximum)
Rychlost sériového snímání (během záznamu statických snímků)	VYSOKÁ RYCHLOST: přibl. 15 snímků / vteřinu STŘEDNÍ RYCHLOST: přibl. 7 snímků / vteřinu NÍZKÁ RYCHLOST: přibl. 1,2 snímku / vteřinu (maximum)
LCD monitor	2,7" šířka; 12,3 megapixelů; polysilikonový barevný LCD displej
Záznamové médi- um	Vestavěná paměť (32 GB), karta SD/SDHC (k dostání v obchodech) "Druhy použitelných SD karet" (🖙 str.15)
Baterie hodin	Nabíjecí baterie

# Konektory

Položka	Podrobnosti
HDMI	HDMI™ minikonektor (V1.3 s x.v.Color™)
Komponentní výst- up	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	Mini USB typ AB, kompatibilní s USB 2.0

# Video

Položka	Podrobnosti
Formát záznamu/ přehrávání	AVCHD standardní Video: MPEG-4 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 4,8 Mbps
Kvalita zvuku (Au- dio)	48 kHz, 256 kbps

# Statické snímky

Položka	Podrobnosti
Formát	JPEG standardní
Přípona souborů	.JPG
Velikost snímku	"Přibližný počet statických snímků (Jednotka: po- čet záběrů)" (🖙 str.51)
Kvalita	NEJLEPŠÍ / STANDARDNÍ

# Síťový adaptér (AP-V30E)

Položka	Podrobnosti
Napájení	střídavý proud, 100 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-V760U)

Položka	Podrobnosti
Napájení	DC 3 V (knoflíková baterie CR2025)
Výdrž baterie	Přibližně 1 rok (v závislosti na frekvenci používá- ní)
Provozní vzdále- nost	Přibližně 5 m (čelně)
Přípustná provozní teplota	0 °C až 40 °C
Rozměry (mm)	32,5 x 15,6 x 68 (Š x V x H)
Hmotnost	Přibližně 16 g

## POZNÁMKA:-

 Specifikace a vzhled tohoto výrobku se mohou změnit bez předchozího upozornění v rámci dalších vylepšení.

"Volitelné příslušenství" (🖙 str.28)

# JVC

© 2010 Victor Company of Japan, Limited

EU 0210FOH-SW-VM