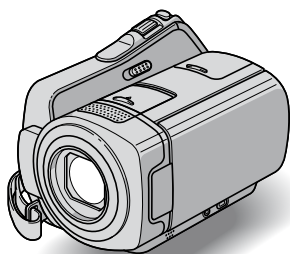


Digitálna videokamera

HANDYCAM®

Príručka k zariadeniu Handycam

**DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E/
SR55E/SR65E/SR75E/SR85E**



Práca s kamkordérom 8

Začínáme 12

Nahrávanie/
prehrávanie 22

Úpravy 37

Používanie nahrávacích
médií 51

Prispôsobenie
kamkordéra 55

Riešenie problémov 77

Ďalšie informácie 88

Stručná referenčná
príručka 98



Pred používaním kamkordéra si najprv prečítajte tento dokument

Skôr, ako zariadenie začnete používať, prečítajte si pozorne túto príručku a odložte si ju ako prípadný zdroj informácií v budúcnosti.

Poznámky týkajúce sa používania

Príručka „Príručka k zariadeniu Handycam“ (táto príručka)

Vysvetľuje operácie kamkordéra a ako s ním treba zaobchádzať. Pozrite tiež príručku „Návod na používanie“ (samostatný zväzok).

Zaobchádzanie so zábermi nasímanými kamkordérom v počítači

Informácie získate v príručke „PMB Guide“ uloženej na dodanom disku CD-ROM.

Typy pamäťových kariet „Memory Stick“, ktoré môžete používať s kamkordérom

- Pre nahrávanie videozáznamov sa odporúča použiť pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ s kapacitou 512 MB alebo väčšiu označenú:

- MEMORY STICK PRO DUO („Memory Stick PRO Duo“)*

- MEMORY STICK PRO-HG DUO („Memory Stick PRO-HG Duo“)

- * Použiť možno označenú značkou Mark2 alebo aj neoznačenú.

- Pozrite stranu 57 pre informácie o čase nahrávania pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“.

„Memory Stick PRO Duo“/„Memory Stick PRO-HG Duo“

(S kamkordérom sa môže používať táto veľkosť.)



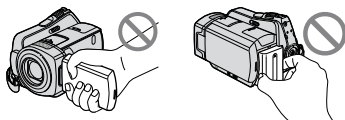
„Memory Stick“
(Nemôže sa používať s kamkordérom.)



- O pamäťových kartách „Memory Stick PRO Duo“ a „Memory Stick PRO-HG Duo“ sa v tejto príručke hovorí ako o pamäťových kartách „Memory Stick PRO Duo“.
- Okrem pamäťových kariet uvedených vyššie sa nemôžu použiť žiadne iné typy pamäťových kariet.
- Pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“ sa môže používať len so zariadením kompatibilným s pamäťovou kartou „Memory Stick PRO“.
- Na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ ani na adaptér pamäťovej karty Memory Stick Duo nelepte žiadne nálepky a pod.
- Uistite sa, či je pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“ vložená do adaptéra karty Memory Stick Duo pri používaní pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“ so zariadením kompatibilným s pamäťovou kartou „Memory Stick“.

Informácie o používaní kamkordéra



- Nasledujúce časti kamkordéra nie sú určené na držanie, rovnako ako ani kryt kamkordéra.



Obrazovka LCD

Batéria

- Kamkordér nie je prachuvzdorný, odolný voči vlhkosti, ani vodotesný. Ďalšie informácie nájdete v časti „Informácie o manipulácii s kamkordérom“ (s. 93).

- Keď svieti alebo bliká indikátor  (videozáznam)  (statický záber) (s. 17) alebo indikátor prístupu ACCESS, nemali by ste vykonávať žiadnu z nasledovných činností (s. 25). Inak sa môžu poškodiť médiá, stratiť nahraté zábery alebo sa vyskytnúť iné poruchy.

- Vyberať pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“,

- vyberať batériu alebo odpájať sieťový adaptér z kamkordéra,

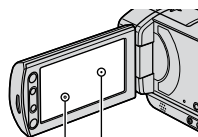
- vystavovať zariadenie mechanickým nárazom alebo vibráciám.

- Pred pripojením kamkordéra k inému zariadeniu pomocou kábla USB a pod. skontrolujte, či vkladáte zástrčku konektora správnym smerom. Násilné vtlačenie zástrčky do konektora môže poškodiť konektor alebo spôsobiť poruchu kamkordéra.

- Odpojte sieťový adaptér zo zariadenia Handycam Station tak, že držíte súčasne aj zariadenie Handycam Station aj konektor DC (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E).
- Skontrolujte, či je prepínač POWER v polohe OFF (CHG), keď kamkordér nasadzujete do zariadenia Handycam Station alebo z neho vyberáte (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E).
- Pripojte káble ku konektorom zariadenia Handycam Station, ak používate kamkordér pripojený k zariadeniu Handycam Station. Nepripájajte káble naraz aj k zariadeniu Handycam Station aj ku kamkordéru (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E).

Informácie o položkách ponuky, paneli LCD a objektíve

- Položka ponuky, ktorá sa zobrazí v sivej farbe, nie je pri daných podmienkach nahrávania alebo prehrávania k dispozícii.
- Obrazovka LCD sa vyrába použitím najpreciznejších technológií. Z tohto dôvodu sa dá efektívne využiť 99,99% pixlov. Môžu sa však objaviť nepatrné čierne a/alebo jasné bodky (biele, červenej, modrej alebo zelenej farby), ktoré sa nepretržite objavujú na obrazovke LCD. Tieto bodky vznikajú pri výrobe, sú normálnym javom a nemajú žiaden vplyv na nahrávku.



Čierny bod

Biely, červený, modrý
alebo zelený bod

- Dlhodobé vystavenie obrazovky LCD alebo objektívu priamemu slnečnému žiareniu môže spôsobiť poruchu.
- Kamkordérom nesnímajte priame slnko. Môže to spôsobiť poruchu kamkordéra. Zábery slnka robte iba pri nízkom osvetlení, napríklad za súmraku.

Informácie o nahrávaní

- Pred spustením nahrávania vyskúšajte funkciu nahrávania a skontrolujte, či sa obraz a zvuk nahrávajú bez problémov.

- Ak nahrávanie alebo prehrávanie nie je možné z dôvodu poruchy kamkordéra, ukladacieho média a pod., za obsah nahrávky sa nebude dať poskytnúť náhrada.
- Systémy kódovania farieb v televízore sa líšia v závislosti od štátu alebo regiónu. Ak chcete zobrazíť nahrávky na televíznej obrazovke, potrebujete televízor so systémom PAL.
- Televízne programy, filmy, videopásky a iné materiály môžu byť chránené autorskými právami. Neoprávnené nahrávanie uvedených materiálov môže byť v rozpore so zákonmi o autorských právach.

Zmena nastavenia jazyka

Pokyny na používanie sa na obrazovke zobrazujú v miestnom jazyku. Ak je to potrebné, pred začiatkom používania kamkordéra zmeňte jazyk obrazovky (s. 18).

Informácie o tejto príručke

- Zábery obrazovky LCD a indikátorov v tejto príručke boli nasnímané digitálnym fotoaparátom a môžu sa líšiť od vášho zariadenia.
- Dizajn a technické parametre záznamových médií a ďalšieho príslušenstva sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- V tejto príručke sa pevný disk kamkordéra a pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“ označujú ako médiá.
- Ak to nie je uvedené inak, ilustrácie v príručke sa týkajú typu DCR-SR85E.

Informácie o objektíve Carl Zeiss

Kamkordér obsahuje objektiv Carl Zeiss, ktorý spoločne vyvinuli spoločnosti Carl Zeiss (Nemecko) a Sony Corporation a tvorí zábery vysokej kvality. Používa systém merania MTF určený pre videokamery. Zábery sa vyznačujú mimoriadnou kvalitou typickou pre objektiv Carl Zeiss.

MTF = Modulation Transfer Function.
Číselná hodnota označuje množstvo svetla z objektu, ktoré prichádza do objektívu.

Poznámky týkajúce sa zariadenia Handycam s pevným diskom

Uloženie všetkých nahratých obrazových údajov

- Ak chcete zabrániť strate údajov, ukladajte všetky nasnímané zábery na externé médiá. Odporúča sa ukladať údaje pomocou počítača aj na disky typu DVD-R (s. 36). Údaje môžete ukladať aj pomocou videorekordéra, alebo prehrávača DVD/HDD (s. 46).

Kamkordér nevystavujte otrasom ani vibráciám

- Nemusí sa dať rozpoznať pevný disk alebo sa nemusí dať uskutočniť nahrávanie či prehrávanie.
- Kamkordér nevystavujte otrasom najmä počas nahrávania alebo prehrávania. Kým svieti indikátor ACCESS, po nahrávaní nevystavujte kamkordér otrasom ani vibráciám.
- Počas používania remienka na plece (nedodáva sa) nenarazte videokamerou do nejakého predmetu.
- Nepoužívajte tento kamkordér vo veľmi hlučných oblastiach.
- Nemusí sa dať rozpoznať pevný disk, alebo sa nemusí dať uskutočniť nahrávanie či prehrávanie.

Informácie o snímači otrasov

- Kamkordér obsahuje snímač otrasov, ktorý chráni vnútorný pevný disk pred poškodením pri páde (s. 67). V prípade pádu alebo v beztiažovom stave sa môže nahráť aj blokovací šum funkcie na ochranu videokamery. Ak snímač otrasov opakovane zaznamená otrasy, nahrávanie alebo prehrávanie sa môže zastaviť.

Poznámky týkajúce sa batérie/sieťového adaptéra

- Batériu vyberajte a sieťový adaptér odpájajte a po vypnutí prepínača POWER.

Poznámka týkajúca sa prevádzkovej teploty

- Ak je teplota kamkordéra extrémne vysoká alebo nízka, možno nebude možné snímať alebo prehrávať z dôvodu aktivácie ochranných funkcií. V takom prípade sa na obrazovke LCD zobrazí správa (s. 84).

Keď je kamkordér pripojený k počítaču

- Nepokúšajte sa formátovať pevný disk kamkordéra pomocou počítača. V opačnom prípade kamkordér nemusí pracovať správne.


Poznámka týkajúca sa používania kamkordéra vo vysokých nadmorských výškach

- Nezapínajte kamkordér v oblasti nízkeho tlaku vzduchu, v nadmorských výškach viac ako 3 000 m. V opačnom prípade sa môže poškodiť pevný disk kamkordéra.

Poznámka týkajúca sa likvidácie a zmeny majiteľa

- Ak použijete funkciu [MEDIA FORMAT] (s. 52) a naformátujete pevný disk kamkordéra, nemusia sa úplne vymazať všetky údaje. Ak chcete zabrániť obnoveniu údajov pri zmene vlastníka kamkordéra, použite funkciu [EMPTY] (s. 53). Navyše, pri odhadzovaní kamkordéra sa odporúča zničiť telo kamkordéra.



V prípade nemožnosti nahrávania a prehrávania záberov, použite funkciu [MEDIA FORMAT]

- V prípade opakovaného odstraňovania a snímania nových záberov sa na médiu môže vyskytnúť fragmentácia údajov. Zábery sa nemusia dať ukladať alebo snímať. V takom prípade uložte údaje na nejakom type externého média (s. 36) a potom použite funkciu [MEDIA FORMAT] (s. 52). Fragmentácia  Slovník (s. 107)

Obsah

Pred používaním kamkordéra si najprv prečítajte tento dokument	2
Poznámky týkajúce sa zariadenia Handycam s pevným diskom.....	4
Príklady a riešenia	7

Práca s kamkordérom

Tok činností	8
„  HOME“ a „  OPTION“ - využitie dvoch typov ponuky	9

Začíname


Krok 1: Kontrola dodávaných súčastí	12
Krok 2: Nabíjanie batérie	13
Krok 3: Zapnutie zariadenia a nastavenie dátumu a času	17
Zmena nastavenia jazyka	18
Krok 4: Úpravy nastavení pred nahrávaním	19
Krok 5: Výber média	20

Nahrávanie/prehrávanie


Jednoduché nahrávanie a prehrávanie (režim Easy Handycam)	22
Nahrávanie	25
Priblíženie.....	27
Rýchle spustenie snímania (QUICK ON)	27
Nahrávanie na tmavých miestach (NightShot plus).....	28
Nastavenie expozície pre objekty v protisvetle.....	28
Nahrávanie v zrkadlovom režime.....	28

Prehrávanie	29
Vyhľadávanie konkrétnej scény presným označením (Film Roll Index).....	31
Vyhľadávanie konkrétnej scény podľa nasnímanej tváre (Face Index).....	31
Vyhľadávanie požadovaných záberov podľa dátumu (Dátumový register).....	32
Používanie funkcie priblíženia pri prehrávaní.....	33
Prehrávanie série statických záberov (prehliadka záberov)	33
Prehrávanie záberu na televízore	34
Ukladanie záberov	36

Úpravy

Kategória  (OTHERS).....	37
Odstraňovanie záberov	38
Zachytenie statického záberu z videozáznamu	40
Kopírovanie záberov na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ pomocou kamkordéra.....	41
Rozdelenie videozáznamu	43
Vytvorenie zoznamu titulov	44
Kopírovanie do iných zariadení.....	46
Tlač nahratých obrázkov (tlačiareň kompatibilná so štandardom PictBridge).....	49

Používanie nahrávacích médií

Kategória  (MANAGE MEDIA).....	51
Kontrola informácií o médiu.....	51
Odstránenie všetkých snímok (formátovanie)	52
Ochrana proti obnoveniu údajov na pevnom disku kamkordéra.....	53
Oprava súboru databázy snímok.....	54

Prispôsobenie kamkordéra

Na čo slúži kategória  (SETTINGS)	
ponuky HOME MENU	55
Používanie ponuky HOME MENU	55
Zoznam položiek kategórie  (SETTINGS)	56
MOVIE SETTINGS	57
(Položky na snímanie videozáznamov)	
PHOTO SETTINGS	60
(Položky na snímanie statických záberov)	
VIEW IMAGES SET	62
(Položky na prispôsobenie displeja)	
SOUND/DISP SET	64
(Položky na úpravu pípnutia a obrazovky)	
OUTPUT SETTINGS	65
(Položky pre pripojenie k iným zariadeniam)	
CLOCK/  LANG	66
(Položky na nastavenie hodín a jazyka)	
GENERAL SET	67
(Iné položky nastavenia)	
Aktivácia funkcií použitím ponuky 	
OPTION MENU	69
Používanie ponuky OPTION MENU	69
Položky nahrávania v ponuke OPTION MENU	70
Položky prezerania v ponuke OPTION MENU	70
Funkcie nastavené v ponuke 	
OPTION MENU	71

Riešenie problémov

Riešenie problémov	77
Výstražné indikátory a správy	84

Ďalšie informácie

Používanie kamkordéra v zahraničí ...	88
Štruktúra súborov a priečinkov na pevnom disku a pamäťovej karte „Memory Stick PRO Duo“ kamkordéra	90
Údržba a odporúčania	91

Stručná referenčná príručka

Popis častí a ovládacích prvkov	98
Indikátory zobrazované počas nahrávania a prehrávania	104
Slovník	107
Register	108

Príklady a riešenia

Záznam golfového úderu



► SPORTS 73

Dobrý záber lyžiarskeho svahu alebo pláže



► Podsvietenie 28

► BEACH 73

► SNOW 73

Detailný záber kvetov



► PORTRAIT 73

► FOCUS 71

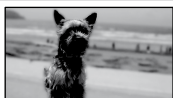
► TELE MACRO 71

Dieťa na pódiu pri bodovom osvetlení



► SPOTLIGHT 73

Zaostrenie na psa na ľavej strane obrazovky



► FOCUS 71

► SPOT FOCUS 71

Ohňostroj v plnej nádhere



► FIREWORKS 73

► FOCUS 71

Spiace dieťa pri tmenom osvetlení



► NightShot plus 28

► COLOR SLOW SHTR 74

Tok činností

Médiá (pevný disk alebo pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“) si môžete zvoliť zvlášť pre nahrávanie videozáznamov a pre snímanie statických záberov (s. 20).

Médium, ktoré si vyberiete, je účinné pre nahrávanie, prehrávanie i úpravu.

► **Začíname (s. 12).**

■ **Výber média (s. 20)**



► **Snímanie s kamkordérom (s. 25).**



► **Prehrávanie záberov.**

■ **Zobrazenie záberov na obrazovke LCD (s. 29)**

■ **Zobrazenie záberov na televízore pripojenom ku kamkordéru (s. 34)**



► **Uloženie nahratých záberov.**

■ **Kopírovanie záberov z pevného disku na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ (s. 41)**

■ **Ukladanie záberov na disk DVD pomocou počítača (s. 36)**

■ **Importovanie záberov do počítača (s. 36)**

■ **Kopírovanie do iných zariadení (s. 46)**



► **Odstránenie záberov.**

Ak je médium kamkordéra plné, nie je možné naň nahrávať nové zábery. Odstráňte obrazové údaje, ktoré sú uložené v počítači alebo na disku. Ak odstránite zábery, môžete na uvoľnené miesto na médiu snímať opäť nové zábery.

■ **Odstránenie vybratých záberov (s. 38)**

■ **Odstránenie všetkých záberov ([MEDIA FORMAT], s. 52)**

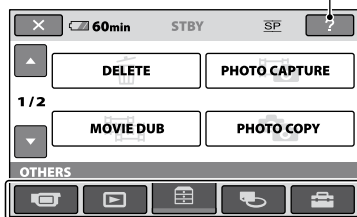


„HOME“ a „OPTION“ - využitie dvoch typov ponuky

Ponuka „HOME MENU“ - počiatočný bod pre operácie s kamkordérom

(?) (HELP)

Zobrazí popis položky (s. 10)



Kategória

► Kategórie a položky ponuky HOME MENU

Kategória (CAMERA)

Položka	Strana
MOVIE*	26
PHOTO*	26

Kategória (VIEW IMAGES)

Položka	Strana
VISUAL INDEX*	29
INDEX*	31
INDEX*	31
PLAYLIST	44

Kategória (OTHERS)

Položka	Strana
DELETE*	38
PHOTO CAPTURE	40
MOVIE DUB	41
PHOTO COPY	42
EDIT	43
PLAYLIST EDIT	44
PRINT	49
USB CONNECT	90

Kategória (MANAGE MEDIA)

Položka	Strana
MOVIE MEDIA SET*	20
PHOTO MEDIA SET*	20
MEDIA INFO	51
MEDIA FORMAT*	52
REPAIR IMG.DB F.	54

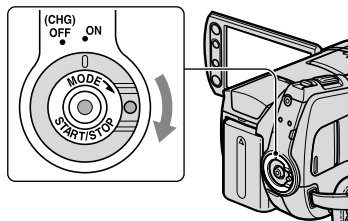
Kategória (SETTINGS)




Prispôsobenie kamkordéra (s. 55)*.
Zoznam položiek, ktoré sú k dispozícii v kategórii (SETTINGS), nájdete na strane 56.

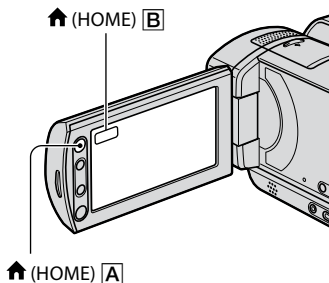
* Tieto položky môžete nastaviť aj počas režimu Easy Handycam (s. 22).

Používanie ponuky HOME MENU


- 1 Stlačením zeleného tlačidla a otočením prepínača POWER v smere šípky zapnite kamkordér.

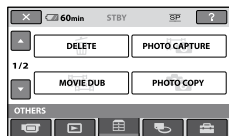


- 2 Stlačte tlačidlo  (HOME)  (alebo ).



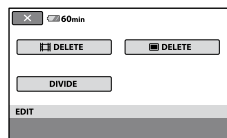
- 3 Dotknite sa požadovanej kategórie.

Príklad: kategória  (OTHERS)




- 4 Dotknite sa požadovanej položky.

Príklad: [EDIT]



- 5 V ďalšej obsluhu postupujte podľa pokynov sprievodcu na obrazovke.

Ukrytie obrazovky HOME MENU

Dotknite sa tlačidla .


- Ak sa chcete dozvedieť viac informácií o funkcii každej položky v ponuke HOME MENU - HELP

- 1 Stlačte tlačidlo  (HOME).

Zobrazí sa ponuka HOME MENU.



- 2 Dotknite sa položky  (HELP).

Farba spodnej časti tlačidla  (HELP) sa zmení na oranžovú.



3 Dotknite sa položky, o ktorej sa chcete dozvedieť viac.



Keď sa dotknete položky, na obrazovke sa zobrazí jej vysvetlenie.

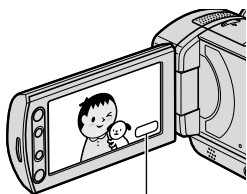
Ak chcete možnosť použiť, dotknite sa tlačidla [YES], v opačnom prípade sa dotknite tlačidla [NO].

Deaktivácia možnosti HELP

Dotknite sa tlačidla [?] (HELP) ešte raz v kroku 2.

Používanie ponuky OPTION MENU

Jednoduchým dotykom na obrazovku počas snímania sa zobrazia funkcie, ktoré sú práve k dispozícii. Vykonávanie rôznych nastavení bude jednoduché. Ďalšie podrobnosti nájdete na strane 69.

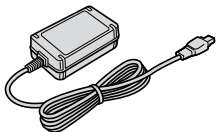


 (OPTION)

Krok 1: Kontrola dodávaných súčastí

Skontrolujte, či boli s kamkordérom dodané nasledujúce súčasti. Číslo v zátvorkách označuje počet dodaných kusov daného príslušenstva.

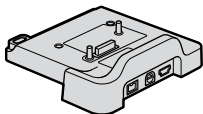
Sieťový adaptér (1) (s. 13)



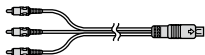
Napájací kábel (1) (s. 13)



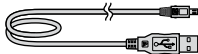
Handycam Station (1) (s. 13)
(DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)



Prípojný kábel A/V (1) (s. 34, 46)



Kábel USB (1) (s. 49)

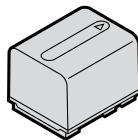


Bezdrôtový diaľkový ovládač (1) (s. 102)
(DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)




Gombíková lítiová batéria je už nainštalovaná.

Nabíjateľná batéria
NP-FH40 (1) (s. 13, 92)



21-vývodový adaptér (1) (s. 35)
(DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)

Iba pre typy, ktoré majú na spodnej strane vytlačenú značku 

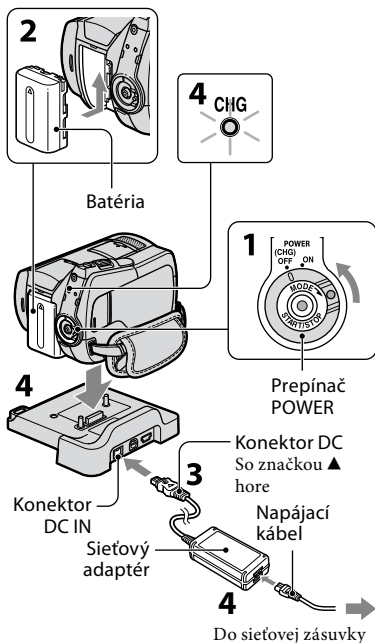
CD-ROM „Handycam Application Software“ (1)

- Picture Motion Browser (Softvér)
- PMB Guide
- Príručka k zariadeniu Handycam (Táto príručka)

„Návod na používanie“ (1)

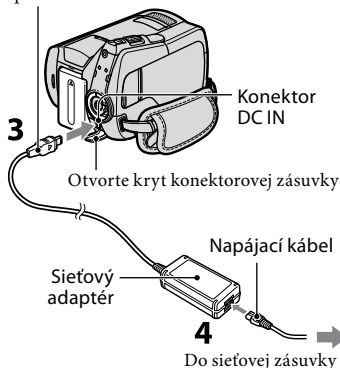
Krok 2: Nabíjanie batérie

DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E:



DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E:

Konektor DC
Označené značkou ▲
vpravo



Batériu „InfoLITHIUM“ (séria H) (s. 92) je možné nabíjať po pripojení ku kamkordéru.

☞ Poznámky

- Kamkordér je možné používať iba s batériou typu „InfoLITHIUM“ (séria H).

1 Otočením prepínača POWER v smere šípky ho nastavte do polohy OFF (CHG) (predvolené nastavenie).

2 Pripojte batériu jej posunutím v smere šípky, kým sa neozve kliknutie.

3 Pre model DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E: Pripojte sieťový adaptér ku konektoru DC IN kamkordéra Handycam Station.

Pre model DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E: Pripojte sieťový adaptér ku konektoru DC IN kamkordéra.

4 Pre model DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E: Pripojte napájací kábel k sieťovému konektoru a k sieťovej zásuvke. Kamkordér bezpečným spôsobom úplne vložte do zariadenia Handycam Station.

- Pri vkladaní kamkordéra do zariadenia Handycam Station zatvorte kryt konektora DC IN.

Pre model DCR-SR35E/SR36E/ SR45E/SR46E:

Pripojte napájací kábel k sieťovému konektoru a k sieťovej zásuvke.

Rozsvieti sa indikátor CHG (nabíjanie)
a spustí sa nabíjanie.

Keď sa batéria úplne nabije, indikátor
CHG (nabíjanie) zhasne. Odpojte
sieťový adaptér z konektora DC IN.

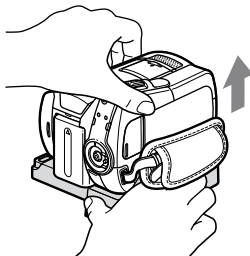
Odpojte sieťový adaptér od konektora
DC IN tak, že držíte súčasne aj
konektor DC aj zariadenie Handycam
Station (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/
SR85E) alebo kamkordér (DCR-
SR35E/SR36E/SR45E/SR46E).

Tipy

- Pre model DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E:
 - Platí to, čo pri modeli DCR-SR35E/
SR36E/SR45E/SR46E, batériu môžete
nabíjať pripojením sieťového adaptéra ku
kamkordéru.

Pre model DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E: Vybranie kamkordéra zo zariadenia Handycam Station

Vypnite napájanie a vyberte kamkordér
zo zariadenia Handycam Station tak, že
súčasne držíte kamkordér aj zariadenie
Handycam Station.

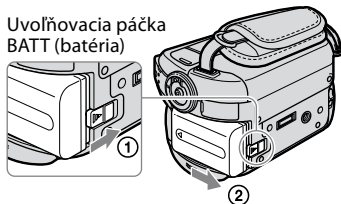


Vybratie batérie



Prepínač POWER otočte do polohy OFF
(CHG).

Posuňte uvoľňovaciu páčku BATT
(batéria) a vyberte batériu.

Uvoľňovacia páčka
BATT (batéria)



Poznámky

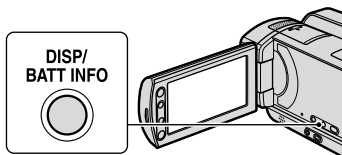
- Po vybratí batérie alebo sieťového adaptéra
skontrolujte, či je indikátor  (videozáznam)/
 (statický záber) (s. 17)/ACCESS (s. 25)
vypnutý.
- Ak chcete batériu dlhší čas skladovať bez
používania, úplne ju vybite (podrobnejšie
informácie o skladovaní batérie nájdete na
strane 93).

Použitie sieťovej zásuvky ako zdroj napájania

Kamkordér pripojte tak, ako pri nabíjaní
batérie. V tomto prípade sa batéria
nevybije.

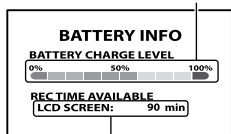
Kontrola zostávajúcej kapacity batérie (informácie o batérii)

Nastavte prepínač POWER do polohy OFF
(CHG) a potom stlačte tlačidlo DISP/
BATT INFO.



Po chvíli sa na 7 sekúnd zobrazí približný čas nahrávania a informácie o batérii. Informácie o batérii môžete zobraziť až na 20 sekúnd opätovným stlačením tlačidla DISP/BATT INFO, kým sú informácie zobrazené.

Zostávajúca kapacita batérie (približne)



Kapacita nahrávania (približne)

Čas nabíjania

Približný čas (v minútach) potrebný na úplné nabitie úplne vybitej batérie.

Batéria	Čas nabíjania
NP-FH40 (dodáva sa)	125
NP-FH50	135
NP-FH70	170
NP-FH100	390

Čas nahrávania

Približný čas (v minútach), ktorý je k dispozícii pri použití úplne nabitkej batérie.

DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E:

Batéria	Čas nepretržitého nahrávania	Čas zvyčajného nahrávania*
NP-FH40 (dodáva sa)	100 110	50 50
NP-FH50	115 130	55 60
NP-FH70	245 280	120 130
NP-FH100	555 625	275 300

DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E:

Batéria	Čas nepretržitého nahrávania	Čas zvyčajného nahrávania*
NP-FH40 (dodáva sa)	90 105	45 50
NP-FH50	105 125	50 60
NP-FH70	230 270	115 125
NP-FH100	515 600	255 285

- Hore: keď je za médium vybratý pevný disk, dole: keď je za médium vybratá pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“
- * Čas zvyčajného nahrávania zobrazuje čas, keď opakovane začínate a končíte nahrávanie, vypínate a zapínate kamkordér a používate funkciu približenia.

🔍 Poznámky

- Všetky časy sú namerané pri nasledujúcich nastaveniach:
 - Režim nahrávania: [SP]
 - Zapnuté podsvietenie obrazovky LCD

Čas prehrávania

Približný čas (v minútach), ktorý je k dispozícii pri použití úplne nabitkej batérie.

DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E:

Batéria	Čas prehrávania
NP-FH40 (dodáva sa)	120 140
NP-FH50	140 165
NP-FH70	300 350
NP-FH100	680 785



DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E:

Batéria	Čas prehrávania*
NP-FH40	120
(dodáva sa)	140
NP-FH50	140
	165
NP-FH70	300
	350
NP-FH100	680
	785

- Hore: keď je za médium vybraný pevný disk, dole: keď je za médium vybraná pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“

* Pri zapnutom podsvietení obrazovky LCD.

Informácie o batérii

- Pred výmenou batérie otočte prepínač POWER do polohy OFF (CHG) a vypnite indikátor  (videozáznam) /  (statický záber) (s. 17)/ACCESS (s. 25).
- Ak indikátor CHG (nabíjanie) počas nabíjania bliká alebo sa informácie o batérii (s. 14) nezobrazujú správne, príčinou môžu byť nasledovné podmienky:
 - batéria nie je správne pripojená,
 - batéria je poškodená,
 - batéria je opotrebovaná (iba pre informácie o batérii).
- Ak je do konektorovej zásuvky DC IN na kamkordéri alebo na zariadení Handycam Station (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E) pripojený sieťový adaptér, kamkordér nebude napájaný z batérie, a to ani v prípade, že sieťový napájací kábel je odpojený zo sieťovej zásuvky.
- Pri pripájaní voliteľného svetla sa odporúča používať batériu NP-FH70/FH100 (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E).
- Pre kamkordér sa neodporúča používať batériu NP-FH30, ktorá umožňuje iba krátky čas nahrávania a prehrávania.

Informácie o čase nabíjania, nahrávania a prehrávania

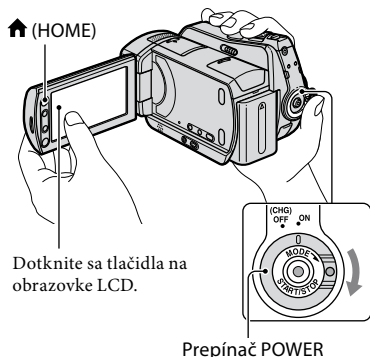
- Časy sú namerané pri používaní kamkordéra pri teplote 25°C (odporúča sa 10°C až 30°C).
- V prípade, že kamkordér používate pri nízkych teplotách, dostupný čas nahrávania a prehrávania sa skráti.
- Dostupný čas nahrávania a prehrávania sa skráti v závislosti od podmienok, v ktorých videokameru používate.

Informácie o sieťovom adaptéri

- Pri používaní sieťového adaptéra použite blízku sieťovú zásuvku. Ak sa počas používania kamkordéra vyskytne akákoľvek porucha, ihneď odpojte sieťový adaptér zo sieťovej zásuvky.
- Sieťový adaptér pri používaní neumiestňujte v úzkom priestore, ako napríklad medzi múr a nábytok.
- Neskratujte konektor DC sieťového adaptéra ani kontakty batérie žiadnymi kovovými predmetmi. Môže to spôsobiť poruchu prístroja.
- Aj keď je kamkordér vypnutý, stále je napájaný z elektrickej siete, ak je pripojený k sieťovej zásuvke pomocou sieťového adaptéra.

Krok 3: Zapnutie zariadenia a nastavenie dátumu a času

Ak kamkordér používate prvýkrát, nastavte dátum a čas. Obrazovka [CLOCK SET] sa zobrazí pri každom zapnutí kamkordéra a zmene polohy prepínača POWER, a to v prípade, ak ste nenastavili dátum a čas.




Dotknite sa tlačidla na obrazovke LCD.




Prepínač POWER

- 1 **Podržte stlačené zelené tlačidlo a otočte opakovane prepínač POWER v smere šípky, kým sa nerozsvieti príslušný indikátor.**

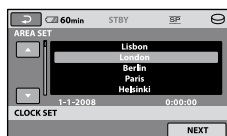
 **(videozáznam):** nahrávanie videozáznamov



 **(statický záber):** nahrávanie statických záberov

Pri prvom zapnutí kamkordéra prejdite na krok 3.

- 2 **Dotknite sa položky  (HOME) →  (SETTINGS) → [CLOCK/  LANG] → [CLOCK SET].**

Zobrazí sa obrazovka [CLOCK SET].







- 3 **Vyberte požadovanú zemepisnú oblasť pomocou tlačidiel  /  a potom sa dotknite položky [NEXT].**

- 4 **Nastavte položku [SUMMERTIME] a potom sa dotknite tlačidla [NEXT].**

- 5 **Nastavte položku [Y] (rok) pomocou tlačidla  / .**



- 6 **Vyberte položku [M] pomocou tlačidiel  / , potom nastavte mesiac pomocou tlačidiel  / .**

- 7 **Rovnakým spôsobom nastavte položku [D] (deň), hodinu a minúty a potom sa dotknite tlačidla [NEXT].**

- 8 **Skontrolujte správnosť nastavenia času a potom sa dotknite tlačidla [OK].**

Hodiny sa spustia.

Môžete nastaviť akýkoľvek rok až po rok 2037.

Vypnutie napájania

Prepínač POWER otočte do polohy OFF (CHG).

Poznámky





- Ak kamkordér nepoužívate **približne 3 mesiace**, vstavaná nabíjateľná batéria sa vybije a nastavenia dátumu a času sa môžu z pamäte vymazať. V tomto prípade nabite vstavanú nabíjateľnú batériu a znova nastavte dátum a čas (s. 96).
- Po zapnutí napájania chvíľu trvá, kým sa dá s kamkordérom snímať. Počas tejto doby nie je možné kamkordér používať.
- V prípade, že kamkordér ponecháte bez prevádzky približne 5 minút, napájanie sa na základe predvoleného nastavenia automaticky vypne, čím sa šetrí energia batérie (funkcia [A.SHUT OFF], s. 67).

Tipy

- Počas nahrávania sa dátum a čas nezobrazujú, avšak zaznamenajú sa automaticky na pamäťové médium a je možné ich zobraziť počas prehrávania (funkcia [DATA CODE], s. 62).
- Informácie o časovom posune v krajinách sveta nájdete na strane 89.
- Ak tlačidlá na dotykovom paneli nefungujú správne, nastavte ho pomocou funkcie [CALIBRATION] (s. 95).

Zmena nastavenia jazyka

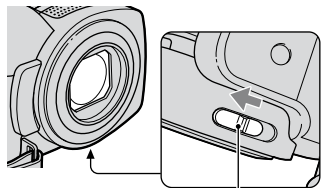
Zobrazenie na obrazovke môžete upraviť tak, aby sa správy zobrazovali v určitom jazyku.

Dotknite sa tlačidla  (HOME) → 
(SETTINGS) → [CLOCK/LANG] →
[LANGUAGE SET] a potom vyberte požadovaný jazyk.

Krok 4: Úpravy nastavení pred nahrávaním

Manuálne otvorenie LENS COVER

Kryt objektívu otvoríte posunutím prepínača LENS COVER.



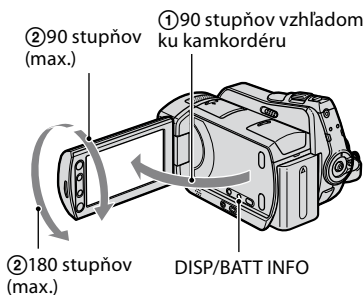
Prepínač LENS COVER

💡 Tipy

- Po skončení nahrávania alebo prehrávania záberov zatvorte LENS COVER.

Nastavenia panela LCD

Otvorte panel LCD v 90-stupňovom uhle ku kamkordéru (1) a pootočte ho tak, aby ste na nahrávanie alebo prehrávanie získali čo najlepší uhol (2).



Vypnutie podsvietenia obrazovky LCD pre zvýšenie výdrže batérie

Na niekoľko sekúnd podržte stlačené tlačidlo DISP/BATT INFO, kým sa nezobrazí indikátor \square_{OFF} .

Toto nastavenie je praktické pri používaní videokamery za jasného svetla, alebo ak chcete ušetriť energiu batérie. Zaznamenaný obraz nebude nastavením ovplyvnený. Ak chcete zapnúť podsvietenie obrazovky LCD, stlačte a na niekoľko sekúnd podržte tlačidlo DISP/BATT INFO, kým indikátor \square_{OFF} nezmizne.

🔍 Poznámky

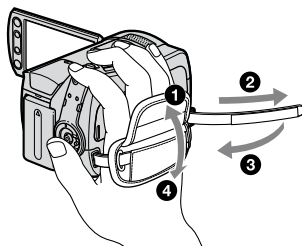
- Pri otváraní alebo nastavovaní panela LCD dajte pozor, aby ste náhodne nestlačili tlačidlo na ráme panela LCD.

💡 Tipy

- Ak otočíte LCD panel o 180 stupňov, môžete ho zavrieť s obrazovkou LCD otočenou von smerom von. Počas prehrávania je to pohodlnejšie.
- Dotknite sa položky HOME (HOME) \rightarrow SETTINGS \rightarrow [SOUND/DISP SET] \rightarrow [LCD BRIGHT] (s. 64) a nastavte intenzitu jasu obrazovky LCD.
- Informácie sa zobrazia alebo skryjú (zobrazia \leftrightarrow nezobrazia) pri každom stlačení tlačidla DISP/BATT INFO.

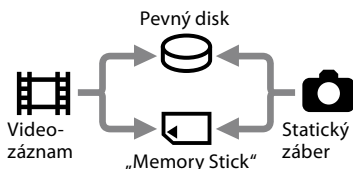
Upevnenie svorky remienka

Upevnite svorku remienka a držte kamkordér správne.



Krok 5: Výber média

Ako cieľové médium na zaznamenávanie/prehrávanie/upravovanie môžete v kamkordéri zvoliť pevný disk alebo pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“. Médium vyberte osobitne pre videozáznamy a statické zábery. Pre videozáznamy aj statické zábery je predvolene nastavený pevný disk.



🔔 Poznámky

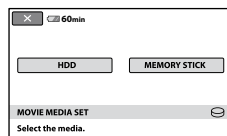
- Funkcie zaznamenávania/prehrávania/upravovania môžete vykonávať iba na zvolenom médiu. Ak chcete médium zmeniť, vyberte iné médium.
- Čas nahrávania v režime nahrávania [SP] (predvolené nastavenie) je nasledujúci (pribl.):
 - Vnútrotný pevný disk:
 - DCR-SR35E/SR45E: 640 minút
 - DCR-SR36E/SR46E/SR55E/SR65E: 870 minút
 - DCR-SR75E/SR85E: 1 310 minút
 - „Memory Stick PRO Duo“ (4 GB) spoločnosti Sony Corporation: 80 minút
- Skontrolujte počet nasnímateľných statických záberov na obrazovke LCD kamkordéra (s. 104).

- 1 **Dotknite sa položky (HOME) → (MANAGE MEDIA) na obrazovke.**



- 2 **Ak chcete vybrať médium pre videozáznamy, dotknite sa položky [MOVIE MEDIA SET], a ak chcete vybrať médium pre statické zábery, dotknite sa položky [PHOTO MEDIA SET].**

Zobrazí sa obrazovka nastavenia média.



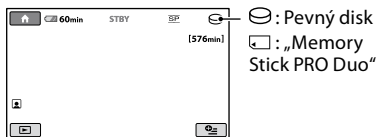
- 3 **Vyberte médium, ktoré chcete nastaviť.**

- 4 **Dotknite sa položky [YES] → .**

Médium sa zmenilo.

Potvrdenie nastavenia média

- ① Opätovným pootočením prepínača POWER rozsvietí indikátor (videozáznam) alebo (statický záber), v závislosti od toho, ktoré nastavenie média chcete skontrolovať.
- ② Skontrolujte ikonu média na obrazovke.



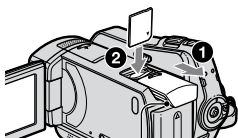
Vkladanie pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“

Vložte pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ ak za médium bola zvolená možnosť [MEMORY STICK].

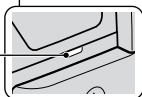
Typy pamäťových kariet „Memory Stick“, ktoré môžete použiť s vaším kamkordérom, nájdete na strane 2.

1 Vložte pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“.

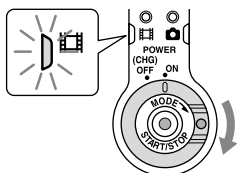
- 1 Otvorte kryt pamäťovej karty Memory Stick Duo v smere šípky.
- 2 Pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ vložte správnym smerom do otvoru na pamäťovú kartu Memory Stick Duo, až kým sa neozve kliknutie.
- 3 Zatvorte kryt pamäťovej karty Memory Stick Duo.



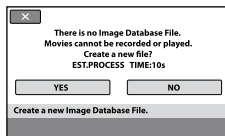
Indikátor ACCESS („Memory Stick PRO Duo“)



2 Ak ste ako médium pre videozáznam vybrali možnosť [MEMORY STICK], otáčajte prepínač POWER, až kým sa nerozsvieti indikátor (videozáznam).



Obrazovka [Create a new Image Database File.] sa zobrazí na obrazovke LCD pri vložení novej pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“.



3 Dotknite sa položky [YES].

Ak chcete na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ nahrávať len statické zábery, dotknite sa položky [NO].

Vybratie pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“

Otvorte kryt pamäťovej karty Memory Stick Duo a jemne potlačte pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“.

⚠ Poznámky

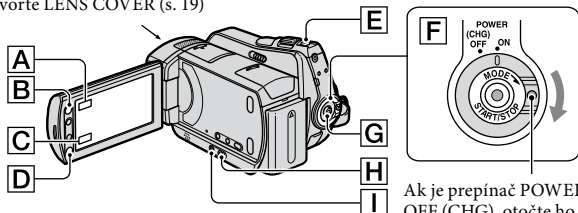
- Počas nahrávania neotvárajte kryt pamäťovej karty Memory Stick Duo.
- Násilné vloženie pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“ nesprávnym smerom môže spôsobiť poruchu pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“, otvoru na kartu Memory Stick Duo alebo obrazových údajov.
- Ak sa správa [Failed to create a new Image Database File. It may be possible that there is not enough free space.] zobrazí v kroku 3, naformátujte pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ (s. 52). Pri formátovaní sa odstráni všetky údaje nahraté na pamäťovej karte „Memory Stick PRO Duo“.
- Dajte pozor, aby pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“ pri stlačení a vyberaní nevyskočila von a nespadla.



Jednoduché nahrávanie a prehrávanie (režim Easy Handycam)

Zariadenie v režime Easy Handycam vykoná takmer všetky nastavenia automaticky, a tak je možné vykonávať operácie nahrávania alebo prehrávania bez nutnosti presného nastavenia. Pre jednoduché zobrazenie sa taktiež zväčší písmo na obrazovke. Zábery sú nahrávané alebo prehrávané na vybrané médium (s. 20).


Otvorte LENS COVER (s. 19)



Ak je prepínač POWER v polohe OFF (CHG), otočte ho za súčasného stlačenia zeleného tlačidla.

Nahrávanie videozáznamov



- 1 Použitie prepínača POWER **F** pokiaľ sa nerozsvieti indikátor  (videozáznam).

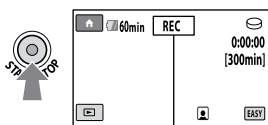


- 2 Stlačte tlačidlo EASY **I**.



Na obrazovke LCD sa zobrazí indikátor **EASY**.

- 3 Stlačte tlačidlo START/STOP **G** (alebo **D**) a spustí sa nahrávanie.*



[STBY] → [REC]

Nahrávanie ukončíte opätovným stlačením tlačidla START/STOP.

Nahrávanie statických záberov



- 1 Použitie prepínača POWER **F** pokiaľ sa nerozsvieti indikátor  (statický záber).

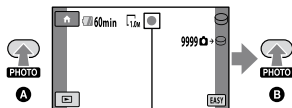


- 2 Stlačte tlačidlo EASY **I**.



Na obrazovke LCD sa zobrazí indikátor **EASY**.

- 3 Jemným stlačením tlačidla PHOTO **E** prispôbte zaostrenie **A** (zaznie pípnutie) a potom stlačte spúšť **B** (zaznie cvaknutie uzávierky).



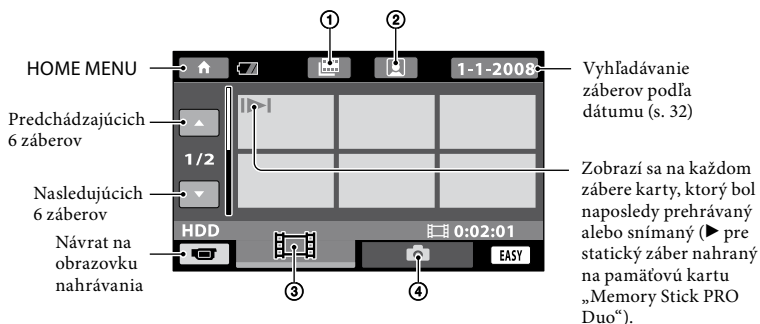
Bliká → Sviety

Prehrávanie nahratých videozáznamov/statických záberov

1 Použite prepínač POWER **[F]** ak chcete zapnúť kamkordér.

2 Stlačte tlačidlo **[VIEW IMAGES]** **[H]** (alebo **[C]**).

Na obrazovke LCD sa zobrazí obrazovka [VISUAL INDEX]. (Môže to trvať niekoľko sekúnd.)



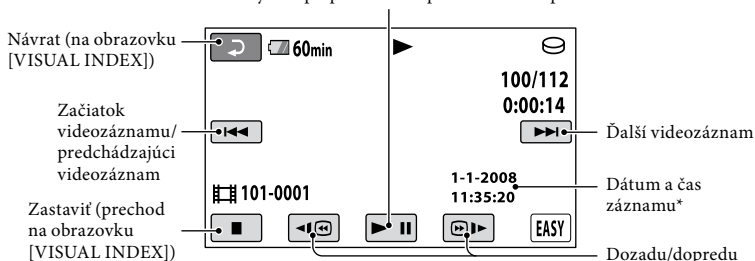
- ① : Film Roll Index (s. 31)
- ② : Face Index (s. 31)
- ③ : Zobrazenie videozáznamov.
- ④ : Zobrazenie statických záberov.

3 Spustíte prehrávanie.

Videozáznamy:

Dotknite sa karty a videozáznamu, ktorý sa má prehrať.

Dotykom prepína medzi spustením alebo prehrávaním



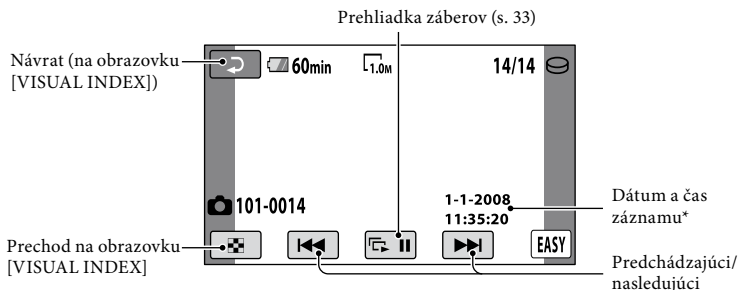
* Funkcia [DATA CODE] je pevne nastavená na možnosť [DATE/TIME] (s. 62).

💡 Tipy

- Keď prehrávanie od vybraného videozáznamu dosiahne posledný záznam, obnoví sa zobrazenie obrazovky [VISUAL INDEX].
- Rýchlosť prehrávania môžete znížiť dotykom na tlačidlo [◀] / [▶] počas pozastavenia.
- Hlasnosť môžete upraviť dotykom na tlačidlá [HOME] → [SETTINGS] → [SOUND SETTINGS] → [VOLUME] a potom pomocou tlačidiel [−] / [+].

Statické zábery:

Dotknite sa karty [CAM] a statického záberu, ktorý sa má prehrať.



* Funkcia [DATA CODE] je pevne nastavená na možnosť [DATE/TIME] (s. 62).

Zrušenie režimu Easy Handycam

Stlačte znova tlačidlo EASY [I]. Ikona EASY zmizne z obrazovky LCD.

Nastavenia ponuky počas režimu Easy Handycam

Stlačte tlačidlo [HOME] [B] (alebo [A]) na zobrazenie položiek ponuky, ktoré sú k dispozícii na zmenu nastavení (s. 9, 56).

🔍 Poznámky

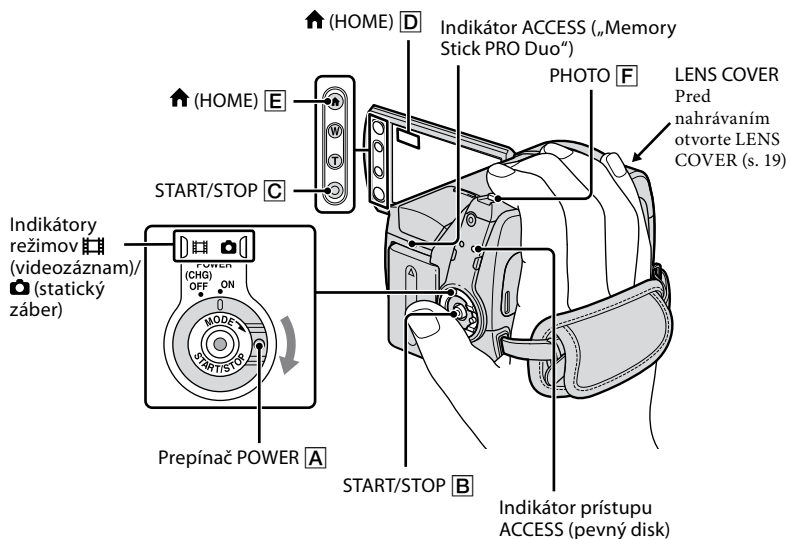
- Automaticky sa obnoví predvolené nastavenie väčšiny položiek ponuky. Nastavenia niektorých položiek ponuky sú nemenné. Podrobnejšie informácie nájdete na s. 77.
- Ponuka [OPTION] sa nedá použiť.
- Ak chcete k záberom pridať efekty alebo zmeniť nastavenia, zrušte režim Easy Handycam.

Nefunkčné tlačidlá v režime Easy Handycam

Počas režimu Easy Handycam nie je možné používať niektoré tlačidlá a funkcie, pretože sú nastavené automaticky (s. 77). Ak sa pokúsite vykonať neplatnú operáciu, môže sa zobraziť správa [Invalid during Easy Handycam operation.].

Nahrávanie

Zábery sa nahrávajú na médiá vybraté počas nastavovania médií (s. 20).
Pre videozáznamy aj statické zábery je štandardne nastavený pevný disk.




🔊 Poznámky

- Ak indikátor prístupu ACCESS aj po dokončení nahrávania svieti alebo bliká, znamená to, že sa údaje stále zaznamenávajú na médium. Kamkordér nevystavujte otarasom ani vibráciám a neodpájajte batériu ani sieťový adaptér.
- Maximálny možný nepretržitý čas nahrávania je približne 13 hodín.
- Ak veľkosť súboru videozáznamu prekročí 2 GB, automaticky sa vytvorí ďalší súbor.

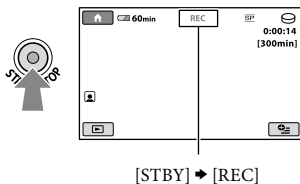
💡 Tipy

- Ak chcete zistiť zostatkovú kapacitu nahrávania a čas, atď., dotknite sa položky (HOME) → (MANAGE MEDIA) → [MEDIA INFO] (s. 51).
- Typy pamäťových kariet „Memory Stick“, ktoré môžete použiť s vašim kamkordérom, nájdete na strane 2.




1 Otáčajte prepínačom **POWER** **A** pokiaľ sa nerozsvieti indikátor  (videozáznam).

2 Stlačte tlačidlo **START/STOP** **B** (alebo **C**).

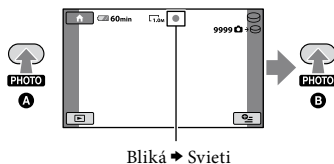




Nahrávanie ukončíte opätovným stlačením tlačidla **START/STOP**.




1 Otáčajte prepínačom **POWER** **A** pokiaľ sa nerozsvieti indikátor  (statický záber).




2 Stlačte tlačidlo **PHOTO** **F** a prispôbte zaostrenie **A** (zaznie pípnutie) a potom stlačte spúšť **B** (zaznie cvaknutie uzávierky).



Indikátor  sa zobrazí vedľa ikony .

Keď sa prestane zobrazovať indikátor , záber sa zaznamenal.

Tipy

- Informácie o čase nahrávania a počte zaznamenateľných záberov nájdete na strane 57 a 60.
- Ak je počas nahrávania videozáznamu detekovaná tvár, indikátor  zabliká a detekovaná tvár sa uloží do registra. Pri prehrávaní môžete hľadať konkrétny záber pomocou tváre ([Face Index], s. 31).
- Režim nahrávania môžete prepnúť dotykcom na položku  (HOME) **E** (alebo **D**) →  (CAMERA) → [MOVIE] alebo [PHOTO].
- Z nahratých videozáznamov môžete vytvoriť statické zábery (s. 40).

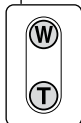
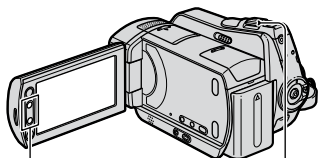
Priblíženie

Priblíženie je možné vykonať až na úroveň zväčšenia zobrazenú v nasledujúcej tabuľke.

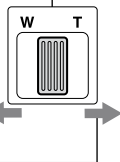
(optické priblíženie)

DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E	40 ×
DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E	25 ×

Zväčšenie môžete nastaviť pomocou páčky transfokátora alebo tlačidiel na približovanie na ráme panela LCD.



Širší uhol pohľadu:
(Širokouhlý záber)



Blížší pohľad: (Vzdialené predmety)

Jemným posunutím páčky motorového transfokátora dosiahnete pomalšie priblíženie. Ak chcete priblíženie zrýchliť, posuňte ju ďalej.

🔗 Poznámky

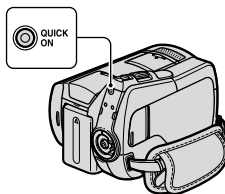
- Funkcia [STEADYSHOT] nemusí znížiť rozmazanie obrazu v požadovanej miere, ak je páčka motorového transfokátora nastavená na stranu T (vzdialené predmety).
- Prst musí byť stále na páčke transfokátora. Ak prst dáte preč z páčky motorového transfokátora, môže sa nahráť aj zvuk, ktorý vydáva páčka motorového transfokátora.

- Použitím tlačidiel na ráme obrazovky LCD nemôžete meniť rýchlosť priblíženia.
- Ak chcete zabezpečiť úplné zaostrenie, musí byť minimálna vzdialenosť medzi kamkordérom a snímaným subjektom približne 1 cm pri širokouhlom zábere a približne 80 cm pri snímaní vzdialených objektov.

🔗 Tipy

- Pomocou funkcie [DIGITAL ZOOM] (s. 58) môžete vykonávať priblíženie do väčšej miery, ako je zväčšenie zobrazené v tabuľke.

Rýchle spustenie snímania (QUICK ON)

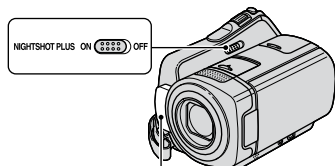


Ak stlačíte tlačidlo QUICK ON, kamkordér sa nevyopne ale prepne do spánkového režimu (režim šetrenia energiou). Indikátor QUICK ON počas spánkového režimu blinká. Opätovne stlačte tlačidlo QUICK ON a nahrávanie sa začne. Kamkordér sa vráti do pohotovostného režimu nahrávania po uplynutí približne 1 sekundy.


🔗 Tipy

- Počas režimu spánku je spotreba batérie polovičná ako pri bežnom nahrávaní, čo vám umožňuje šetriť energiu batérie.
- Ak počas režimu spánku kamkordér istý čas nepoužívate, zariadenie sa automaticky vypne. Je možné nastaviť čas, po ktorom sa kamkordér automaticky vypne v spánkovom režime ([QUICK ON STBY], (s. 67)).

Nahrávanie na tmavých miestach (NightShot plus)



Infračervený port

Ak nastavíte prepínač NIGHTSHOT PLUS do polohy ON, zobrazí sa ikona . Snímky môžete zaznamenávať aj na tmavých miestach.

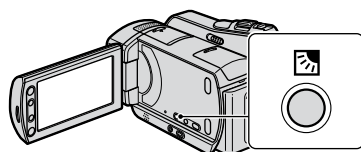
Poznámky




- Funkcie NightShot plus a Super NightShot plus používajú infračervené svetlo. Preto nezakrývajte infračervený port prstami alebo inými predmetmi a odstráňte konverzný objektív (voliteľné príslušenstvo).
- Ak je automatické priblíženie problematické, nastavte priblíženie manuálne ([FOCUS], s. 71).
- Funkcie NightShot plus a Super NightShot plus nepoužívajte na svetlých miestach. Môže to spôsobiť poruchu prístroja.

Tipy

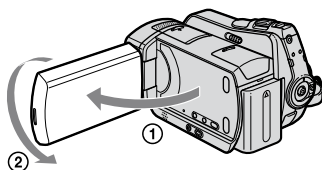
- Ak chcete zaznamenať svetlejší záber, použite funkciu Super NightShot plus (s. 74). Ak chcete zaznamenať záber s vernejšími farbami, použite funkciu Color Slow Shutter (s. 74).

Nastavenie expozície pre objekty v protisvetle



Ak chcete upraviť expozíciu pre objekty v protisvetle, stlačte tlačidlo  (protisvetlo) a zobrazí sa ikona . Ak chcete zrušiť funkciu protisvetla, stlačte tlačidlo  (protisvetlo) ešte raz.

Nahrávanie v zrkadlovom režime



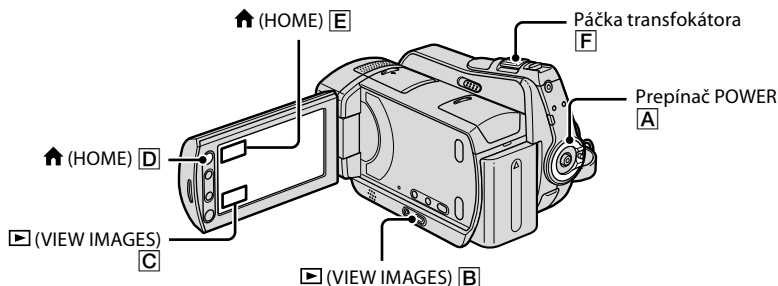
Otvorte panel LCD v 90-stupňovom uhle ku kamkordéru (1) a potom ho otočte o 180 stupňov smerom k objektívu (2).

Tipy

- Na obrazovke LCD sa zobrazí zrkadlový obraz snímaného objektu, ale nahratý obraz bude zodpovedať skutočnosti.

Prehrávanie

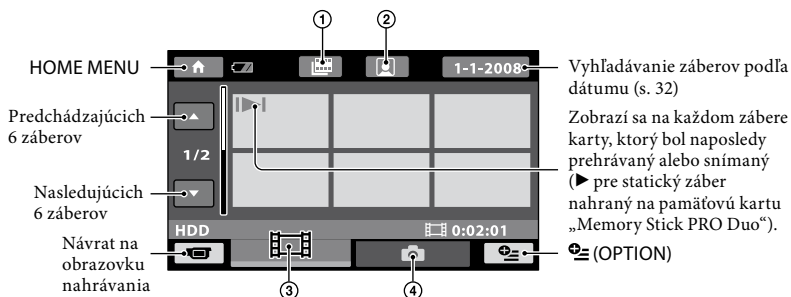
Zábery nahraté na médium vybrané počas natavenia médií môžete prehrávať (s. 20). Predvoleným médium je pevný disk.



1 Otáčajte prepínačom POWER (A) ak chcete zapnúť kamkordér.

2 Stlačte tlačidlo (VIEW IMAGES) (B) (alebo (C)).

Na obrazovke LCD sa zobrazí obrazovka [VISUAL INDEX]. (Môže to trvať niekoľko sekúnd.)



- 1 [Icon]: Film Roll Index (s. 31)
- 2 [Icon]: Face Index (s. 31)
- 3 [Icon]: Zobrazenie videozáznamov.
- 4 [Icon]: Zobrazenie statického záberu.

Tipy

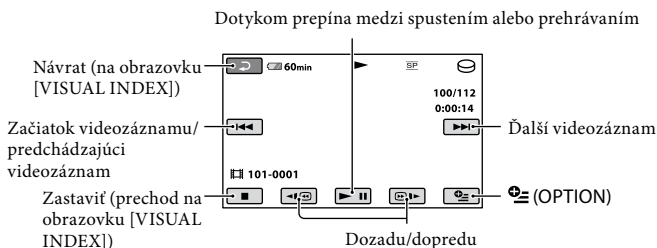
- Počet záberov na obrazovke [VISUAL INDEX] môžete nastaviť v rozmedzí 6 ↔ 12 posúvaním páčky transfokátora (F). Ak chcete toto číslo nastaviť, dotknite sa položiek (HOME) → (SETTINGS) → [VIEW IMAGES SET] → [DISPLAY] (s. 63).

3 Spustíte prehrávanie.

Prehrávanie videozáznamov



Dotknite sa karty a videozáznamu, ktorý chcete prehrať.



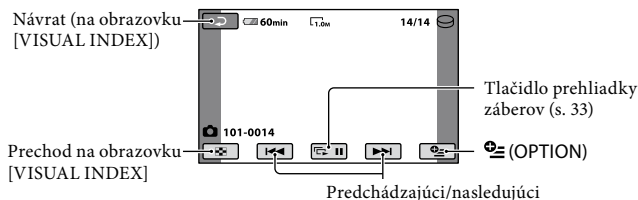
Tipy

- Keď prehrávanie od vybraného videozáznamu dosiahne posledný záznam, obnoví sa zobrazenie obrazovky [VISUAL INDEX].
- Ak sa dotkniete tlačidiel počas pozastavenia, videozáznam sa bude prehrávať pomaly.
- Jediným dotykom tlačidla zrýchlite prehrávanie dozadu alebo dopredu 5-násobne, dvoma dotykmi ho zrýchlite 10-násobne, tromi dotykmi 30-násobne a štyrmi dotykmi približne 60-násobne.

Prezeranie statických záberov



Dotknite sa karty a statického záberu, ktorý chcete prehrať.



Nastavenie hlasitosti zvuku videozáznamov

Dotknite sa tlačidla (OPTION) → karta → [VOLUME] a potom upravte hlasitosť pomocou tlačidiel / .

Tipy

- Režim prehrávania môžete prepnúť dotykom na položky (HOME) (alebo) → (VIEW IMAGES) → [VISUAL INDEX].

Vyhľadávanie konkrétnej scény presným označením (Film Roll Index)

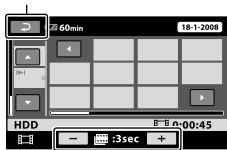
Videozáznam je možné rozdeliť podľa časových úsekov a prvý záber každého úseku sa zobrazí na obrazovke v režime INDEX. Prehrávanie videozáznamu môžete pustiť od vybratej miniatúry. Vyberte pamäťové médium, na ktorom sa nachádza videozáznam, ktorý chcete rozdeliť (s. 20).

1 Otočením prepínača POWER zapnite kamkordér a stlačte tlačidlo (VIEW IMAGES).

Na obrazovke LCD sa zobrazí obrazovka [VISUAL INDEX].

2 Dotknite sa položky (Film Roll Index).

Návrat na obrazovku [VISUAL INDEX]






Nastavenie intervalu na vytvorenie miniatúr scén videozáznamu.

3 Dotykom na položky / vyberte požadovaný videozáznam.

4 Požadovanú scénu vyhľadáte dotykom na tlačidlo / a potom sa dotknite scény, ktorú chcete prehrať.

Prehrávanie sa spustí od vybratej scény.

Tipy

- Obrazovku zobrazíte [Film Roll Index] dotykom na položku  (HOME) →  (VIEW IMAGES) →  (INDEX).

Vyhľadávanie konkrétnej scény podľa nasnímanej tváre (Face Index)

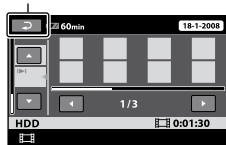
Zistené zábery tváří sa počas nahrávania zobrazujú na obrazovke registra. Videozáznam môžete prehrávať od vybratej tváre. Vyberte pamäťové médium, na ktorom sa nachádza videozáznam, ktorý chcete prehrať (s. 20).

1 Otočením prepínača POWER zapnite kamkordér a stlačte položku (VIEW IMAGES).

Na obrazovke LCD sa zobrazí obrazovka [VISUAL INDEX].

2 Dotknite sa položky (Face Index).

Návrat na obrazovku [VISUAL INDEX]



3 Dotykom na položky / vyberte požadovaný videozáznam.

4 Dotknite sa položky / a potom požadovanej tváre, ak chcete prehrať scénu.

Prehrávanie sa spustí od scény, na ktorej sa nachádza vybratá tvár.

🔊 Poznámky

- V závislosti od nahrávacích podmienok nemusí zariadenie tváre zistiť.
Príklad: Ľudia, ktorí nosia okuliare alebo klobúky, alebo tí, ktorí nemajú tvár obrátenú ku kamere.
- Pred nahrávaním nastavte možnosť [INDEX SET] na [ON] (predvolené nastavenie) a prehrávanie sa spustí od [INDEX] (s. 59). Skontrolujte, či záblesky a obrázky zistených tvárí sú uložené v položke [Face Index].

💡 Tipy

- Obrazovku môžete zobrazíť dotykom položiek [Face Index] → [HOME] → [VIEW IMAGES] → [INDEX].

Vyhľadávanie požadovaných záberov podľa dátumu (Dátumový register)

Požadované zábery je možné vyhľadávať efektívne podľa dátumu.

Vopred vyberte pamäťové médium, na ktorom sa nachádza videozáznam, ktorý chcete prehrať (s. 20).

🔊 Poznámky

- Dátumový register nemôžete použiť pre statické zábery „Memory Stick PRO Duo“.

1 Otočením prepínača POWER zapnite kamkordér a stlačte položku [VIEW IMAGES].

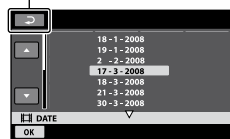
Na obrazovke LCD sa zobrazí obrazovka [VISUAL INDEX].

2 Ak chcete vyhľadať videozáznamy, dotknite sa karty []. Ak chcete vyhľadať statické zábery, dotknite sa karty [].

3 Dotknite sa dátumového tlačidla v pravom hornom rohu obrazovky LCD.

Na obrazovke sa zobrazí dátum nahratia záberov.

Návrat na obrazovku [VISUAL INDEX]



4 Dotknite sa tlačidla [] / [], ak chcete vybrať dátum požadovaného záberu a potom sa dotknite tlačidla [OK].

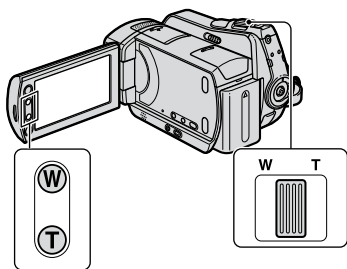
Zábery s požadovaným dátumom sa zobrazia na obrazovke [VISUAL INDEX].

💡 Tipy

- Na obrazovke [Film Roll Index] alebo [Face Index] môžete použiť funkciu Dátumový register, keď budete postupovať podľa krokov 3 až 4.

Používanie funkcie priblíženia pri prehrávaní

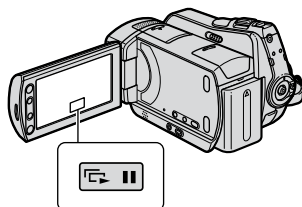
Statické zábery môžete zväčšiť na 1,1 až 5-násobok ich pôvodnej veľkosti. Zväčšenie je možné nastaviť páčkou motorového transfokátora alebo tlačidlami priblíženia na ráme obrazovky LCD.



- 1 Prehrajte statické zábery, ktoré chcete zväčšiť.
- 2 Zväčšíte statický záber pomocou tlačidla T (vzdialené predmety). Obrazovka je v ráme.
- 3 Dotknite sa obrazovky na mieste, ktoré chcete zobraziť v strede zobrazeného rámu.
- 4 Upravte zväčšenie pomocou tlačidiel W (širokouhlý záber)/T (vzdialené predmety).

Ak chcete operáciu zrušiť, dotknite sa tlačidla [□].

Prehrávanie série statických záberov (prehliadka záberov)



Dotknite sa tlačidla [▶||] na obrazovke prehrávania statického záberu. Prehliadka záberov sa začne od vybratého statického záberu.

Ak chcete zastaviť prehliadku záberov, dotknite sa tlačidla [▶||]. Ak chcete prehliadku spustiť znova, opäť sa dotknite tlačidla [▶||].

🔊 Poznámky

- Počas prehrávania záberov nie je možné použiť funkciu priblíženia pri prehrávaní.

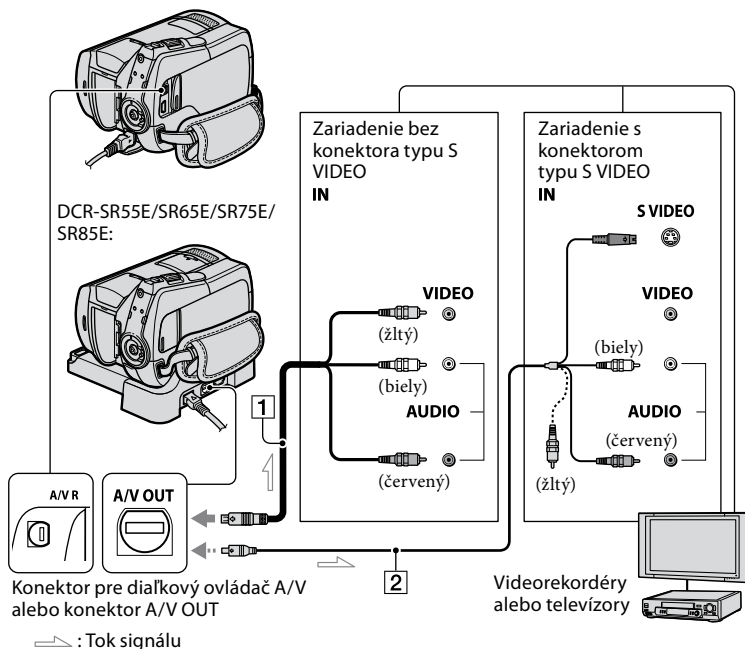
💡 Tipy

- Ak chcete nastaviť nepretržité prehrávanie prehliadky záberov, vyberte položku [≡] (OPTION) → karta [▶] → [SLIDE SHOW SET]. Predvolené nastavenie je [ON] (nepretržité prehrávanie).
- Prehliadku záberov môžete prehrať aj dotykom na položku [≡] (OPTION) → karta [▶] → [SLIDE SHOW] na obrazovke [VISUAL INDEX].

Prehrávanie záberu na televízore

Pripojte kamkordér do vstupnej konektorovej zásuvky televízora alebo zariadenia VCR použitím pripojného kábla A/V **1** alebo pripojného kábla A/V s konektorom S VIDEO **2**. Kamkordér pripojte do sieťovej zásuvky pomocou dodávaného sieťového adaptéra (s. 13). Potrebné informácie nájdete aj v príručkách dodaných so zariadeniami, ktoré chcete pripojiť.

DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E:



- 1 Pripojný kábel A/V (dodáva sa)**
Zariadenie Handycam Station má výstupný konektor A/V OUT (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E) (s. 101) a kamkordér má konektor pre diaľkový ovládač A/V (s. 98). Pripojte pripojný kábel A/V buď k zariadeniu Handycam Station, alebo ku kamkordéru, v závislosti od vašich nastavení.

- 2 Pripojný kábel A/V s konektorom typu S VIDEO (voliteľné príslušenstvo)**
V prípade pripojenia iného zariadenia za pomoci konektora S VIDEO pripojného kábla A/V s konektorom

S VIDEO (voliteľné príslušenstvo) je výsledkom záznam s vyššou kvalitou, ako pri pripojení konektorom A/V. Pripojte biely a červený konektor (ľavý a pravý zvukový kanál) a konektor S VIDEO (kanál S VIDEO) pripojného kábla A/V s konektorom S VIDEO (voliteľné príslušenstvo). Pripojenie žltého konektora nie je nutné. Ak pripojíte len konektor S VIDEO, nebude vysielaný zvuk.

Poznámky

- Nepripájajte prípojné káble A/V zároveň ku kamkordéru aj zariadeniu Handycam Station. Môže to narušiť obraz. (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E).

Tipy




- Počítadlo môžete zobraziť na obrazovke televízora nastavením položky [DISP OUTPUT] na možnosť [V-OUT/PANEL] (s. 65).

Ak je k televízoru pripojený videorekordér

Pripojte kamkordér do vstupu LINE IN videorekordéra. Nastavte prepínač vstupov na zariadení na možnosť LINE (VIDEO 1, VIDEO 2, atď.), ak sa na zariadení tento prepínač nachádza.

Nastavenie pomeru strán v závislosti od pripojeného televízora (16:9/4:3)

Zmeňte nastavenie vzhľadom na pomer strán televízora, ktorý bude zobrazovať zábery.

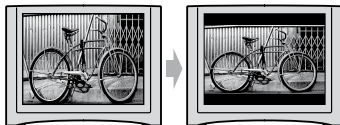
- ① Otočením prepínača POWER zapnite kamkordér.
- ② Dotknite sa položky  (HOME) →  (SETTINGS) → [OUTPUT SETTINGS] → [TV TYPE] → [16:9] alebo [4:3] → .

Poznámky

- Ak je položka [TV TYPE] nastavená na možnosť [4:3], kvalita obrazu sa môže znížiť. Ak sa zmení pomer strán nasnímaného záznamu z 16:9 (širokohlý) na 4:3, obraz sa môže chvieť.
- Na niektorých televízoroch s pomerom strán 4:3 sa statické snímky zaznamenané s pomerom strán 4:3 nemusia zobraziť na celej obrazovke. Nie je to porucha.




- Ak prehrávate záznam nasnímaný s pomerom strán 16:9 (širokohlý) na televízore s pomerom strán 4:3, ktorý nie je kompatibilný so signálom 16:9 (širokohlý), nastavte funkciu [TV TYPE] na možnosť [4:3].

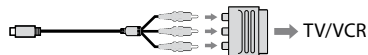


Ak je televízor monofónny (má iba jednu vstupnú konektorovú zásuvku pre zvuk)

Pripojte žltý konektor prípojného kábla A/V do vstupnej konektorovej zásuvky videa a pripojte biely (ľavý kanál) alebo červený (pravý kanál) konektor do vstupnej konektorovej zásuvky pre zvuk u televízora alebo videorekordéri.

Pre model DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E: Ak má vaše zariadenie TV/VCR 21-vývodový adaptér (EUROCONNECTOR)

Použite 21-vývodový adaptér dodávaný s kamkordérom (iba pre typy s označením  na spodnej strane). Tento adaptér je určený iba na výstup.



Ukladanie záberov

Z dôvodu obmedzenej kapacity média ukladajte obrazové údaje aj na externé médium, napríklad disk DVD-R alebo do počítača.

Zábery nasnímané kamkordérom môžete uložiť podľa nižšie popísaného postupu.


💡 Tipy

- Pomocou tohto kamkordéra môžete snímky uložené na pevnom disku skopírovať na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ (s. 41).

Používanie počítača

Použitím softvéru „Picture Motion Browser“ na dodanom disku CD-ROM, môžete uložiť snímky nahraté na kamkordéri. Podrobnosti nájdete v príručke „PMB Guide“.

Vytvorenie disku DVD jediným dotykom (One Touch Disc Burn)

Zábery nasnímané kamkordérom môžete veľmi jednoducho ukladať priamo na disk DVD stlačením tlačidla  (DISC BURN).

Ukladanie záberov do počítača

Zábery nasnímané kamkordérom môžete uložiť na pevný disk počítača.

Vytvorenie disku DVD s vybratými zábermi

Zábery importované do počítača môžete uložiť na disk DVD. Zábery môžete aj upraviť.



Viac informácií o softvéri, ktorý je súčasťou zariadenia, nájdete v príručke „Návod na používanie“.

Pripojenie kamkordéra k iným zariadeniam

Pripojenie prostredníctvom prípojného kábla A/V

Kopírovať môžete na videorekordéry a zariadenia DVD/HDD.

Pripojenie prostredníctvom kábla USB

Kopírovať môžete prostredníctvom zariadení zapisujúcich na disky DVD, atď, ktoré sú kompatibilné s filmami.



Prečítajte si kapitolu „Kopírovanie do iných zariadení“ na strane 46.

Kategória (OTHERS)

Táto kategória vám umožňuje upravovať snímky na médiu. Kamkordér tiež môžete pripojiť k iným zariadeniam.



Kategória  (OTHERS)

USB CONNECT

Umožňuje pripojenie kamkordéra k počítaču pomocou kábla USB (s. 90). V časti „Návod na používanie“ sa dozviete viac o pripojení k počítaču.

Zoznam položiek

DELETE

Zábery na médiu môžete odstrániť (s. 38).

PHOTO CAPTURE

Umožňuje uložiť scénu vybratú z videozáznamu ako statický záber (s. 40).

MOVIE DUB

Umožňuje kopírovať videozáznamy z pevného disku na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ (s. 41).

PHOTO COPY

Umožňuje kopírovať statické zábery z pevného disku na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ (s. 42).

EDIT

Zábery môžete aj upraviť (s. 43).

PLAYLIST EDIT

Umožňuje vytvoriť alebo upraviť zoznam titulov (s. 44).

PRINT

Umožňuje vytlačiť statické zábery pomocou pripojenej tlačiarne kompatibilnej so štandardom PictBridge (s. 49).


Odstraňovanie záberov

Zábery nahraté v kamkordéri môžete odstrániť pomocou softvéru.

🔊 Poznámky

- Odstránené zábery nie je možné obnoviť.
- Počas odstraňovania záberov neodnímajte batériu ani sieťový adaptér z kamkordéra. Môže dôjsť k poškodeniu média.
- Neodstraňujte pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ počas odstraňovania videozáznamov z pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“.
- Ak bola ochrana proti zápisu na pamäťovej karte „Memory Stick PRO Duo“ nastavená iným zariadením, nemôžete snímky z pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“ odstrániť.

💡 Tipy



- Naraz môžete vybrať až sto záberov.
- Snímok môžete odstrániť na obrazovke prehrávania v ponuke  (OPTION).
- Ak chcete odstrániť všetky nasnímané zábery na pamäťovom médiu a obnoviť jeho pôvodnú kapacitu nahrávania, naformátujte pamäťové médium (s. 52).

Odstraňovanie videozáznamov

Voľné miesto na médiu môžete získať odstránením obrazových údajov z média. Veľkosť voľného miesta na médiu môžete skontrolovať prostredníctvom položky [MEDIA INFO] (s. 51). Zvoľte dopredu pamäťové médium, na ktorom sa nachádza videozáznam, ktorý chcete odstrániť (s. 20).

🔊 Poznámky

- Dôležité údaje je potrebné uložiť na externé médium (s. 36).


1 Dotknite sa položky  (HOME) →  (OTHERS) → [DELETE].

2 Dotknite sa položky [DELETE].

3 Dotknite sa položky [DELETE].



4 Dotknite sa videozáznamu, ktorý chcete odstrániť.




Vybratý záber sa označí značkou ✓. Tlač potvrdíte stlačením a podržaním záberu na obrazovke LCD. Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu obrazovku, dotknite sa tlačidla .

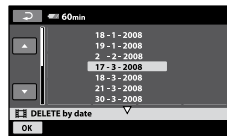
5 Dotknite sa položky  [OK] → [YES] →  [OK].




Odstránenie všetkých videozáznamov naraz

V kroku 3 sa dotknite položky [ DELETE ALL] → [YES] → [YES] →  [OK].


Vymazanie všetkých videozáznamov nasnímaných v jeden deň naraz



① Dotknite sa tlačidiel [ DELETE by date] v kroku 3.



② Pomocou tlačidiel  /  vyberte dátum nasnímania požadovaného videozáznamu a stlačte tlačidlo  [OK].

Videozáznamy nasnímané v požadovaný deň sa zobrazia na obrazovke.

Ak chcete výber potvrdiť, dotknite sa záznamu na obrazovke LCD. Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu obrazovku, dotknite sa tlačidla .

③ Dotknite sa položky  [OK] → [YES] →  [OK].

🔊 Poznámky

- Ak sa odstránený videozáznam nachádza v zozname titulov (s. 44), bude odstránený aj z tohto zoznamu.

Odstraňovanie statických záberov

Zvoľte pamäťové médium, na ktorom sa nachádza statický záber, ktorý chcete odstrániť (s. 20).

1 Dotknite sa položky **↑ (HOME)** → **☰ (OTHERS)** → **[DELETE]**.

2 Dotknite sa položky **[DELETE]**.

3 Dotknite sa položky **[DELETE]**.

4 Dotknite sa statického záberu, ktorý chcete odstrániť.



Vybratý statický záber sa označí značkou ✓.

Ak chcete výber potvrdiť, dotknite sa statického záberu na obrazovke LCD a na chvíľu ho podržte.

Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu obrazovku, dotknite sa tlačidla **[←]**.

5 Dotknite sa položky **[OK]** → **[YES]** → **[OK]**.

Odstránenie všetkých statických záberov naraz

V kroku **3** sa dotknite položky **[DELETE ALL]** → **[YES]** → **[YES]** → **[OK]**.

Odstránenie všetkých statických záberov nasnímaných v rovnaký deň naraz

Táto funkcia je dostupná iba ak je ako médium zvolený vnútorný pevný disk.

① Dotknite sa tlačidiel **[DELETE by date]** v kroku **3**.

② Pomocou tlačidiel **▲** / **▼** vyberte dátum nasnímania požadovaných statických záberov, potom stlačte tlačidlo **[OK]**.

Na obrazovke sa zobrazia zábery nasnímané počas zvoleného dňa.

Ak chcete výber potvrdiť, dotknite sa záberu na obrazovke LCD. Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu obrazovku, zvoľte tlačidlo **[←]**.

③ Dotknite sa položky **[OK]** → **[YES]** → **[OK]**.

Zachytenie statického záberu z videozáznamu

Statický záber môžete zachytiť kedykoľvek počas prehrávania videozáznamu. Zvoľte médium, ktoré obsahuje videozáznamy, a médium, na ktoré chcete uložiť statické zábery (s. 20).

1 Dotknite sa položky (HOME) → (OTHERS) → [PHOTO CAPTURE].

Zobrazí sa obrazovka [PHOTO CAPTURE].

2 Dotknite sa videozáznamu, z ktorého chcete urobiť záber.

Zvolený videozáznam sa začne prehrávať.

3 Na mieste, kde chcete urobiť záber dotknite položky .



Videozáznam sa pozastaví.





4 Dotknite sa položky .

Po uložení statického záberu na zvolené médium sa kamkordér vráti do režimu pozastaveného prehrávania.


Pokračovanie v operácii

Dotknite sa položky , potom postupujte podľa krokov **3** až **4**. Ak chcete zachytiť statický záber z iného videozáznamu, dotknite sa položky  a potom postupujte podľa krokov **2** až **4**.

Ukončenie rozdeľovania

Dotknite sa tlačidla  → .

Poznámky

- Veľkosť záberu je nastavená v závislosti od kvality obrazu videozáznamov na:
 - [0.2M] pri pomere strán 16:9
 - [VGA(0.3M)] pri pomere strán 4:3
- Na pamäťovom médiu, ktoré ste vybrali pre uloženie statických záberov, musí byť dostatok voľného miesta.
- Dátum a čas nasnímania vytvorených statických záberov ostávajú zhodné s dátumom a časom nahratia pôvodných videozáznamov.
- Ak videozáznamy neobsahujú údajový kód, ako dátum a čas nasnímania statických záberov sa uloží čas ich zachytenia z videozáznamov.
- Z videozáznamu uloženého na pamäťovej karte „Memory Stick PRO Duo“ statické zábery zachytiť nemôžete (DCR-SR35E/SR36E/SR55E/SR75E).

Kopírovanie záberov na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ pomocou kamkordéra

Kopírovanie videozáznamov

Videozáznamy uložené na pevnom disku kamkordéra môžete skopírovať na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“.

Najprv vložte do kamkordéra pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“.

🔦 Poznámky

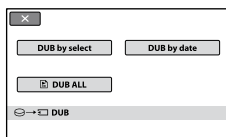
- Pri prvom nahrávaní videozáznamu na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ vytvorte súbor databázy obrázkov (s. 54) stlačením tlačidiel **↑** (HOME) → **⏏** (MANAGE MEDIA) → [REPAIR IMG.DB F.].
- Kamkordér pripojte do sieťovej zásuvky pomocou sieťového adaptéra, čím zabránite tomu, aby sa v kamkordéri vybila batéria počas kopírovania.

💡 Tipy

- Pôvodný videozáznam nebude po skopírovaní odstránený.
- Skopírujú sa aj všetky priradené zábery v zozname titulov.

1 Dotknite sa položky **↑** (HOME) → **⏏** (OTHERS) → [MOVIE DUB].

Zobrazí sa obrazovka [MOVIE DUB].



2 Dotykom zvolte typ kopírovania.

[DUB by select]: výber videozáznamov a kopírovanie

[DUB by date]: kopírovanie všetkých videozáznamov so zvoleným dátumom [⏏] DUB ALL]: kopírovanie všetkých zoznamov titulov

Pri kopírovaní zo zoznamov titulov postupujte podľa pokynov v príručke

online.

3 Zvoľte videozáznam, ktorý chcete skopírovať.

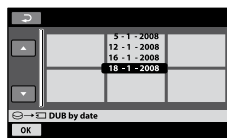
[DUB by select]: dotknite sa miniatúry videozáznamu, ktorý chcete skopírovať, a miniatúra sa označí značkou **✓**. Vybrať môžete niekoľko videozáznamov.



💡 Tipy

- Ak chcete spustiť úkažku, stlačte a podržte miniatúru. Ak sa chcete vrátiť na obrazovku výberu, dotknite sa tlačidla **⏏**.

[DUB by date]: vyberte čas zaznamenania videozáznamu, ktorý chcete kopírovať, a stlačte tlačidlo **⏏**. Nemožno vybrať viacero dátumov.



4 Dotknite sa položky **⏏** → [YES].

Spustí sa kopírovanie.

💡 Tipy

- Ak chcete po ukončení kopírovania skontrolovať skopírované videozáznamy, vyberte možnosť [MEMORY STICK] v položke [MOVIE MEDIA SET] a videozáznamy prehrajte (s. 20).

Kopírovanie statických záberov

Statické zábery môžete skopírovať z pevného disku na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“.
Najprv vložte do kamkordéra pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“.

Poznámky

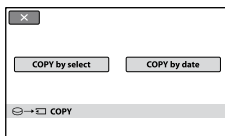
- Kamkordér pripojte do sieťovej zásuvky pomocou sieťového adaptéra, čím zabránite tomu, aby sa v kamkordéri vybila batéria počas kopírovania.

Tipy

- Pôvodné statické zábery nebudú po skopírovaní odstránené.

1 **Dotknite sa položky (HOME) → (OTHERS) → [PHOTO COPY].**

Zobrazí sa obrazovka [PHOTO COPY].



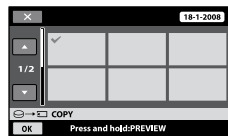
2 **Dotykom zvolte typ kopírovania.**

[COPY by select]: výber a kopírovanie statického záberu


[COPY by date]: kopírovanie všetkých statických záberov so zvoleným dátumom


3 **Vyberte statické zábery, ktoré chcete kopírovať.**

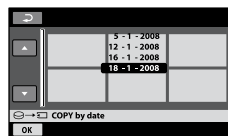
[COPY by select]: dotknite sa miniatúry záberu, ktorý chcete skopírovať, a miniatúra sa označí značkou ✓. Vybrať môžete niekoľko záberov.



Tipy

- Ak chcete spustiť ukážku, stlačte a podržte miniatúru. Ak sa chcete vrátiť na obrazovku výberu, dotknite sa tlačidla .

[COPY by date]: vyberte čas zaznamenania statického záberu, ktorý chcete kopírovať, a stlačte tlačidlo . Nemožno vybrať viacero dátumov.



4 **Dotknite sa položky → [YES].**



Spustí sa kopírovanie.

Tipy

- Ak chcete po ukončení kopírovania skontrolovať skopírované statické zábery, vyberte možnosť [MEMORY STICK] v položke [PHOTO MEDIA SET] a prezrite si zábery (s. 20).

Rozdelenie videozáznamu


Videozáznamy môžete rozdeliť priamo na pamäťovom médiu kamkordéra. Zvoľte pamäťové médium, na ktorom sa nachádza videozáznam, ktorý chcete rozdeliť (s. 20).

1 Dotknite sa tlačidla  (HOME) →  (OTHERS) → [EDIT].


2 Dotknite sa položky [DIVIDE].

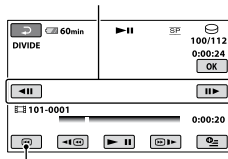
3 Dotknite sa videozáznamu, ktorý chcete rozdeliť.

Zvolený videozáznam sa začne prehrávať.


4 Dotknite sa tlačidla  v bode, v ktorom chcete videozáznam rozdeliť.

Videozáznam sa pozastaví.

Presnejšie sa upraví rozdeľovací bod, ktorý bol vybratý pomocou tlačidla .




Návrat na začiatok vybraného videozáznamu.

Prehrávanie a pozastavenie prehrávania sa prepína stlačením tlačidla .

5 Dotknite sa položky [OK] → [YES] → [OK].

Poznámky

- Rozdelené videozáznamy nie je možné obnoviť.
- Počas rozdeľovania videozáznamu neodnímajte z kamkordéra batériu ani sieťový adaptér. Môže dôjsť k poškodeniu média. Počas upravovania záznamov na pamäťovej karte „Memory Stick PRO Duo“ nevyberajte pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“.
- Medzi bodom, keď ste sa dotkli položky  a skutočným rozdeľovacím bodom môže byť malý rozdiel, pretože kamkordér vyberá rozdeľovací bod na základe asi polsekundových prírastkov.
- Ak rozdelíte pôvodný videozáznam, bude videozáznam rozdelený aj v zozname titulov.

Vytvorenie zoznamu titulov

Zoznam titulov obsahuje miniatúry vybraných videozáznamov. Originálne videozáznamy sa nemenia, aj keď ich v zozname titulov zmeníte alebo ich z neho odstránite. Pred vykonaním operácie vyberte médium, kde chcete vytvoriť alebo prehrať zoznam titulov (s. 20).

1 Dotknite sa tlačidla **↑** (HOME) →
⌂ (OTHERS) → [PLAYLIST EDIT].

2 Dotknite sa položky [ADD].

3 Dotykom zvolte videozáznam, ktorý chcete pridať do zoznamu titulov.



Vybraný videozáznam sa označí značkou ✓.

Voľbu potvrdíte stlačením a podržaním videozáznamu na obrazovke LCD.

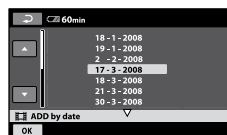
Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu obrazovku, dotknite sa tlačidla [←].

4 Dotknite sa položky [OK] → [YES] → [OK].

Pridanie všetkých videozáznamov nasnímaných v rovnaký deň naraz

① Dotknite sa tlačidiel [ADD by date] v kroku **2**.

Na obrazovke sa zobrazí dátum nahratia videozáznamov.



② Pomocou tlačidiel [↑] / [↓] zvolte dátum nahratia požadovaného videozáznamu.

③ Po označení vybraného dátumu nahratia sa dotknite tlačidla [OK].

Videozáznamy nasnímané v požadovaný deň sa zobrazia na obrazovke.

Ak chcete výber potvrdiť, dotknite sa záznamu na obrazovke LCD. Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu obrazovku, dotknite sa tlačidla [←].

④ Dotknite sa položky [OK] → [YES] → [OK].

⚡ Poznámky

- Počas úpravy zoznamu titulov z kamkordéra nevyberajte batériu ani neodpájajte sieťový adaptér. Počas upravovania záznamov na pamäťovej karte „Memory Stick PRO Duo“ nevyberajte ani pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“.
- Do zoznamu titulov nie je možné pridať statické zábery.

💡 Tipy

- Zoznam titulov môže obsahovať maximálne 99 videozáznamov.
- Videozáznam môžete pridať počas prezerania zvolením položky [OPTION] → karta [ADD].
- Zoznam titulov môžete skopírovať taký, aký je, na disk DVD pomocou dodaného softvéru.

Prehrávanie zoznamu titulov

Vopred zvolte pamäťové médium, ktoré sa má používať pri vytvorení zoznamu titulov (s. 20).

1 Dotknite sa položky (HOME) → (VIEW IMAGES) → [PLAYLIST].





Zobrazí sa obrazovka zoznamu titulov.




2 Dotknite sa záberu, od ktorého chcete prehrávať.


Zoznam titulov sa prehrá od vybraného záberu do konca. Potom sa objaví opäť obrazovka prehrávania.

Odstránenie nepotrebných videozáznamov zo zoznamu titulov

- 1 Dotknite sa položky  (HOME) →  (OTHERS) → [PLAYLIST EDIT].
- 2 Dotknite sa položky [ERASE].
Ak chcete odstrániť všetky videozáznamy zo zoznamu titulov, dotknite sa tlačidiel [ERASE ALL] → [YES] → [YES] → [OK].
- 3 Vyberte videozáznam, ktorý chcete odstrániť zo zoznamu.






Vybraný videozáznam sa označí značkou . Výber potvrdíte stlačením a podržaním videozáznamu na obrazovke LCD.



Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu obrazovku, zvolte tlačidlo .



- 4 Dotknite sa položky [OK] → [YES] → [OK].

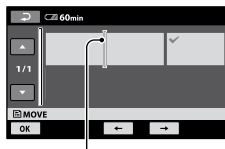
Zmena poradia v zozname titulov

- 1 Dotknite sa položky  (HOME) →  (OTHERS) → [PLAYLIST EDIT].
- 2 Dotknite sa položky [MOVE].
- 3 Vyberte videozáznam, ktorý chcete premiestniť.



Vybraný videozáznam sa označí značkou . Výber potvrdíte stlačením a podržaním videozáznamu na obrazovke LCD. Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu obrazovku, zvolte tlačidlo .

- 4 Dotknite sa položky [OK].
- 5 Pomocou tlačidiel  /  vyberte umiestnenie.



Cieľový panel

- 6 Dotknite sa položky [OK] → [YES] → [OK].

Tipy

- V prípade výberu viacerých videozáznamov sa videozáznamy presunú v poradí, v akom sú zobrazené v zozname titulov.

Kopírovanie do iných zariadení

Pripojenie prostredníctvom prípojného kábla A/V

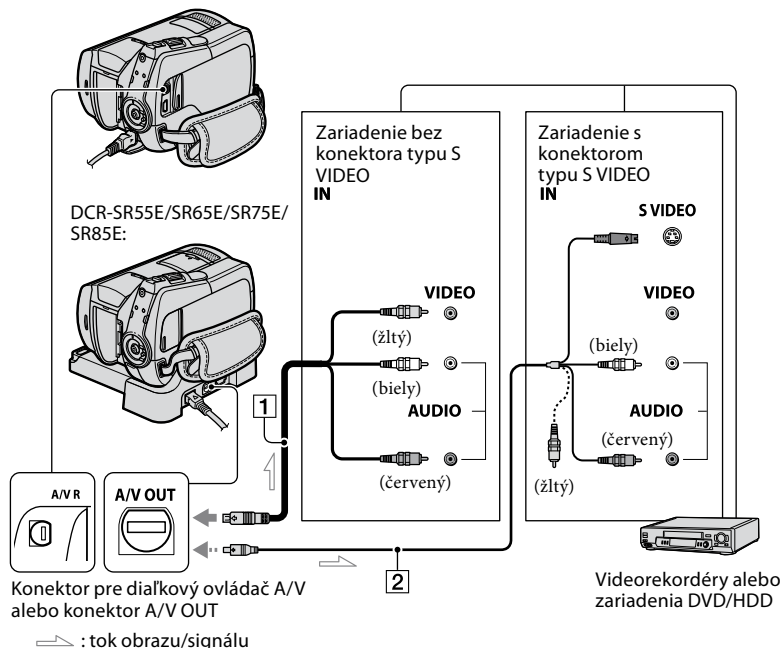
Zábery prehrávané v kamkordéri môžete nahrávať na iné zariadenia, napríklad videorekordér alebo na zariadenia DVD/HDD. Zariadenie pripojte niektorým z nasledujúcich spôsobov.

Kamkordér pripojte do sieťovej zásuvky pomocou dodávaného sieťového adaptéra (s. 13). Potrebne informácie nájdete aj v príručkách dodaných so zariadeniami, ktoré chcete pripojiť. Zvoľte pamäťové médium, na ktorom sa nachádza záznam, ktorý chcete kopírovať (s. 20).

Poznámky

- Keďže kopírovanie prebieha prostredníctvom analógového prenosu údajov, kvalita obrazu sa môže znížiť.

DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E:



1 Prípojný kábel A/V (dodáva sa)



Zariadenie Handycam Station má výstupný konektor A/V OUT (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E) (s. 101) a kamkordér má konektor pre diaľkový ovládač A/V (s. 98). Pripojte prípojný kábel A/V buď k zariadeniu Handycam

Station, alebo ku kamkordéru, v závislosti od vašich nastavení.

2 Prípojný kábel A/V s konektorom typu S VIDEO (voliteľné príslušenstvo)

V prípade pripojenia iného zariadenia za pomoci konektora S VIDEO prípojného kábla A/V s konektorom S VIDEO (voliteľné príslušenstvo) je výsledkom záznam s vyššou kvalitou, ako pri pripojení káblom A/V. Pripojte biely a červený konektor (ľavý a pravý zvukový kanál) a konektor S VIDEO (kanál S VIDEO) prípojného kábla A/V s konektorom S VIDEO (voliteľné príslušenstvo). Pripojenie žltého konektora nie je nutné. Ak pripojíte len konektor S VIDEO, nebude vysielaný zvuk.

🔍 Poznámky

- Ak chcete skryť indikátory (napríklad počítadlo, atď.) na obrazovke pripojeného monitorového zariadenia, zvolte ponuku  (HOME) →  (SETTINGS) → [OUTPUT SETTINGS] → [DISP OUTPUT] → [LCD PANEL] (predvolené nastavenie) (s. 65). Ak chcete nahráť údaje o dátume a čase a údaje o nastavení kamery, zobrazte ich na obrazovke (s. 62).
- Ak pripájate kamkordér k monofónnemu zariadeniu, pripojte žltý konektor prípojného kábla A/V do vstupnej konektorovej zásuvky videa a červený (pravý kanál) alebo biely konektor (ľavý kanál) do vstupnej konektorovej zásuvky pre zvuk na zariadení.

1 Zapnite kamkordér a potom stlačte tlačidlo (VIEW IMAGES).

Nastavte režim [TV TYPE] podľa zobrazujúceho zariadenia (s. 35).

2 Nahrávacie médium vložte do nahrávacieho zariadenia.

Ak sa na nahrávacom zariadení nachádza prepínač vstupov, nastavte ho na vstupný režim.

3 Pripojte kamkordér k nahrávaciemu zariadeniu (videorekordér alebo zariadenie DVD/HDD) pomocou prípojného kábla A/V (dodáva sa) 1 alebo prípojného kábla A/V s konektorom S VIDEO (voliteľné príslušenstvo) 2.

Pripojte kamkordér do vstupných konektorov nahrávacieho zariadenia.

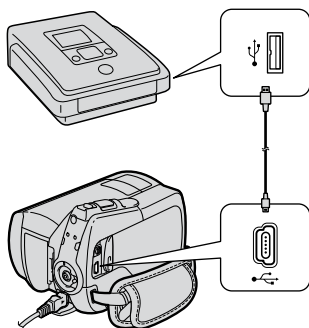
4 V kamkordéri spustite prehrávanie a v nahrávacom zariadení nahrávanie.

Ďalšie informácie nájdete v príručke k nahrávaciemu zariadeniu.

5 Po ukončení kopírovania zastavte nahrávacie zariadenie a potom kamkordér.

Pripojenie prostredníctvom pripojného kábla USB

Pripojte kamkordér k zariadeniu, ktoré zapisuje na disky DVD alebo k rekordéru DVD, atď., kompatibilnému s kopírovaním videozáznamov prostredníctvom pripojenia USB, aby bolo možné kopírovať bez poškodenia obrazu. Kamkordér pripojte do sieťovej zásuvky pomocou dodávaného sieťového adaptéra (s. 13). Potrebné informácie nájdete aj v príručkách dodaných so zariadeniami, ktoré chcete pripojiť.

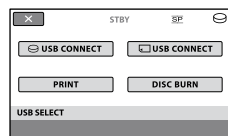


1 Zapnite kamkordér.

2 Pripojte konektor Ψ (USB) kamkordéra a zariadenia, ktoré zapisuje na disky DVD, atď pomocou dodaného kábla USB.

Automaticky sa zobrazí obrazovka [USB SELECT].

3 V závislosti od toho, na ktorom médiu je videozáznam, ktorý chcete kopírovať, dotknite sa položiek [⊖ USB CONNECT] alebo [⊞ USB CONNECT].



4 Zapnite zariadenie, ktoré chcete pripojiť a spustíte nahrávanie.

Potrebné informácie nájdete aj v príručkách dodaných so zariadeniami, ktoré chcete pripojiť.

5 Po ukončení kopírovania sa dotknite položiek [END] → [YES], potom zariadenia odpojte pomocou kábla USB.

💡 Tipy

- Ak sa nezobrazí obrazovka [USB SELECT], dotknite sa tlačidiel \uparrow (HOME) → ⊞ (OTHERS) → [USB CONNECT].

Tlač nahratých obrázkov (tlačiareň kompatibilná so štandardom PictBridge)

Pomocou tlačiarne kompatibilnej so štandardom PictBridge môžete tlačiť statické zábery bez pripojenia kamkordéra k počítaču.

PictBridge

Abyste zabezpečili zdroj elektrickej energie, pripojte kamkordér prostredníctvom sieťového adaptéra do sieťovej zásuvky (s. 13). Zapnite tlačiareň. Zvoľte pamäťové médium, na ktorom sa nachádza statický záber, ktorý chcete vytlačiť (s. 20).

Ak chcete tlačiť statické zábery uložené na pamäťovej karte „Memory Stick PRO Duo“, vložte pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ do kamkordéra.

- 1 Pre model DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E:**
Zariadenie Handycam Station pripojte do sieťovej zásuvky pomocou dodávaného sieťového adaptéra, potom bezpečne upevnite kamkordér na zariadenie Handycam Station.

Pre model DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E:
Kamkordér pripojte do sieťovej zásuvky pomocou dodávaného sieťového adaptéra.


- 2 Otočením prepínača POWER zapnite kamkordér.**

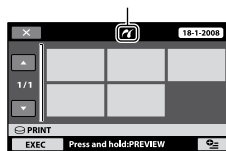
- 3 Pre model DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E:**
Pripojte konektor Ψ (USB) zariadenia Handycam Station k tlačiarňi prostredníctvom dodaného kábla USB (s. 101).

Pre model DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E:
pripojte konektor Ψ (USB) zariadenia k tlačiarňi prostredníctvom dodaného kábla USB (s. 98).

Zobrazí sa obrazovka [USB SELECT].

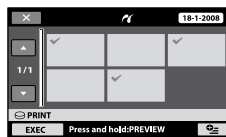
4 Dotknite sa položky [PRINT].


Po ukončení pripojenia sa na obrazovke zobrazí indikátor  (pripájanie pomocou štandardu PictBridge).




Na obrazovke môžete vybrať statický záber.

5 Dotknite sa statického záberu, ktorý chcete vytlačiť.



Vybratý statický záber sa označí značkou .

Výber potvrdíte stlačením a podržaním statického záberu na obrazovke LCD. Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu obrazovku, zvoľte tlačidlo .

6 Dotknite sa položky (OPTION), nastavte nasledujúce možnosti a dotknite sa položky .

[COPIES]: nastavte počet kópií statického záberu na vytlačenie. Maximálny počet je 20 kópií.


[DATE/TIME]: vyberte položku [DATE], [DAY&TIME], alebo [OFF] (čas/dátum sa nevytlačí).

[SIZE]: vyberte veľkosť papiera. Ak nemeníte nastavenia, prejdite na krok číslo 7.



7 Dotknite sa položky [EXEC] → [YES] → .

Znovu sa zobrazí obrazovka výberu záberov.

Ukončenie tlače



Dotknite sa položky  na obrazovke v kroku číslo 4.

Poznámky

- Fungovanie typov, ktoré nie sú kompatibilné so štandardom PictBridge nemôžeme zaručiť.
- Ďalšie informácie nájdete v príručke k tlačiarni.
- Ak je na obrazovke zobrazený indikátor , nevykonávajte nasledujúce operácie. Operácie by nemuseli prebehnúť správne.
 - Použitie prepínača POWER
 - Stlačenie tlačidla  (VIEW IMAGES).
 - Odpájanie kamkordéra od zariadenia Handycam Station (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)
 - Odpájanie kábla USB od kamkordéra, zariadenia Handycam Station (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E) alebo tlačiarnie
 - Vyberte pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ z kamkordéra počas tlače záberov, ktoré sú na nej uložené.
- Ak tlačiareň prestane fungovať, odpojte kábel USB, vypnite a zapnite tlačiareň a opäť zopakujte operáciu.

- Môžete zvoliť iba papier s veľkosťou kompatibilnou s danou tlačiarnou.
- Pri niektorých typoch tlačiarní môže byť pravá, ľavá, horná alebo spodná strana záberu orezaná. Ak tlačíte statický záber nasnímaný v pomere strán 16:9 (širokohlý záber), významná časť ľavého a pravého okraja záberu môže byť odrezaná.
- Niektoré tlačiarnie nemusia podporovať funkciu tlače dátumu. Podrobné informácie nájdete v príručke k tlačiarni.
- Zábery popísané nižšie sa nedajú tlačiť:
 - Zábery upravené v počítači,
 - zábery nahraté inými zariadeniami,
 - zábery väčšie ako 4 MB,
 - zábery presahujúce veľkosť 3 680 × 2 760 pixlov.

Tipy

- Štandard PictBridge je výrobný štandard vyvinutý asociáciou Camera & Imaging Products Association (CIPA). Statické zábery je možné vytlačiť bez použitia počítača prostredníctvom priameho pripojenia tlačiarnie k digitálnemu kamkordéru alebo digitálnemu fotoaparátu bez ohľadu na typ alebo výrobcu.
- Statický záber vytlačíte priamo pri preraní zvolením položiek  (OPTION) → karta  → [PRINT].

Kategória (MANAGE MEDIA)

Táto kategória umožňuje používanie pevného disku alebo pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“ na rôzne účely.



Kategória  (MANAGE MEDIA)

Zoznam položiek

MOVIE MEDIA SET

Môžete vybrať médiá pre videozáznamy (s. 20).

PHOTO MEDIA SET

Môžete vybrať médiá pre fotografie (s. 20).

MEDIA INFO

Môžete zobraziť informácie o médiách, ako napríklad čas nahrávania (s. 51).

MEDIA FORMAT

Formátovaním médií získate voľné miesto na nahrávanie (s. 52).

REPAIR IMG.DB F.



Môžete opraviť spravovanie informácií na médiu (s. 54).

Kontrola informácií o médiu


Môžete skontrolovať zostávajúcu kapacitu nahrávania pre každú úroveň kvality média vybraného v kategórii [MOVIE MEDIA SET] (s. 20).

Poznámky


- Počas vykonávania úlohy režimu Easy Handycam nie je možné skontrolovať informácie o médiu. Ak chcete skontrolovať informácie, zrušte úlohu režimu Easy Handycam.

Dotknite sa tlačidla  (HOME) →  (MANAGE MEDIA) → [MEDIA INFO].

Tipy

- Ak chcete zistiť zostávajúcu kapacitu nahrávania, dotknite sa položky  v pravej spodnej časti obrazovky.

Vypnutie obrazovky

Dotknite sa tlačidla .

Poznámky

- Výpočet voľného miesta je 1MB = 1 048 576 bajtov. Časti s veľkosťou menšou ako MB sa nezapočítajú pri zobrazovaní miesta na pevnom disku. Zobrazená veľkosť celého pevného disku bude o niečo menšia ako veľkosť uvedená nižšie, a to aj napriek tomu, že sa zobrazuje množstvo voľného aj využitého miesta na pevnom disku.
 - DCR-SR35E/SR45E: 30 000 MB
 - DCR-SR36E/SR46E/SR55E/SR65E: 40 000 MB
 - DCR-SR75E/SR85E: 60 000 MB
- Pre oblasť správy súborov sa použité miesto nezobrazí ako 0 MB ani po použití funkcie [MEDIA FORMAT] (s. 52).

Tipy

- Zobrazí sa iba informácia o médiu vybrané v kategórii [MOVIE MEDIA SET]. Podľa potreby zmeňte nastavenia média (s. 20).



Odstránenie všetkých snímok (formátovanie)

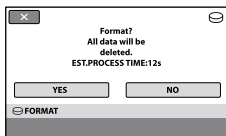
Formátovaním sa odstránia všetky zábery a uvoľní sa miesto na nahrávanie. Kamkordér pripojte do sieťovej zásuvky pomocou dodávaného sieťového adaptéra (s. 13).

🔍 Poznámky

- Ak chcete zabrániť strate dôležitých záberov, je potrebné ich uložiť (s. 36) pred použitím funkcie [MEDIA FORMAT].
- Sieťový adaptér neodpájajte počas aktivovanej funkcie [MEDIA FORMAT].

Formátovanie pevného disku

- 1 **Dotknite sa položky**  (HOME) →  (MANAGE MEDIA) → [MEDIA FORMAT] → [HDD].



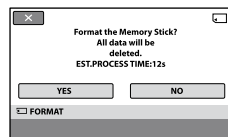
- 2 **Dotknite sa položky** [YES] → [YES].

- 3 **Keď sa zobrazí hlásenie** [Completed.], **dotknite sa tlačidla** [OK].

Formátovanie pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“

- 1 **Ak chcete formátovať pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ vložte ju do kamkordéra.**

- 2 **Dotknite sa položky**  (HOME) →  (MANAGE MEDIA) → [MEDIA FORMAT] → [MEMORY STICK].



- 3 **Dotknite sa položky** [YES] → [YES].

- 4 **Keď sa zobrazí hlásenie** [Completed.], **dotknite sa tlačidla** [OK].

🔍 Poznámky

- Pokiaľ svieti indikátor ACCESS, nevyberajte z kamkordéra pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“.
- Odstránia sa dokonca aj statické obrázky chránené iným zariadením proti náhodnému odstráneniu.
- Ak je na obrazovke zobrazené hlásenie [Executing...], nevykonávajte nasledujúce operácie:
 - Používanie prepínača POWER alebo tlačidiel,
 - vyberanie pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“.

Ochrana proti obnoveniu údajov na pevnom disku kamkordéra

Funkcia [⊖EMPTY] umožňuje zapísať nezrozumiteľné údaje na pevný disk kamkordéra. Týmto spôsobom môže byť zložitejšie obnoviť pôvodné údaje. Ak sa rozhodnete predať alebo požičať kamkordér niekomu inému, odporúča sa vykonať operáciu [⊖EMPTY].

🔔 Poznámky

- Ak vykonáte funkciu [⊖EMPTY], všetky údaje sa odstránia. Ak chcete zabrániť strate dôležitých záberov, je dôležité ich uložiť (s. 36) pred použitím funkcie [⊖EMPTY].
- Funkciu [⊖EMPTY] možno spustiť iba ak je sieťový adaptér pripojený do sieťovej zásuvky.
- Odpojte všetky káble okrem sieťového adaptéra. Sieťový adaptér počas prevádzky neodpájajte.
- Pri vykonávaní funkcie [⊖EMPTY] nevystavujte kamkordér vibráciám ani nárazom.

1 Sieťový adaptér pripojte do konektora DC IN na počítači a do sieťovej zásuvky.

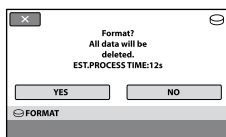
2 Zapnite kamkordér.

💡 Tipy

- Túto činnosť môžete vykonať bez ohľadu na pozíciu, v akej sa rozsvieti indikátor [📺] (videozáznam)/ [📹] (statický záber).

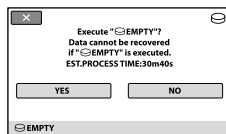
3 Dotknite sa položky (HOME) → (MANAGE MEDIA) → [MEDIA FORMAT] → [HDD].

Zobrazí sa obrazovka [⊖FORMAT].



4 Stlačte a podržte tlačidlo (podsvietenie) na niekoľko sekúnd.

Zobrazí sa obrazovka [⊖EMPTY].



5 Dotknite sa položky [YES] → [YES].



6 Keď sa zobrazí hlásenie [Completed.], dotknite sa tlačidla .

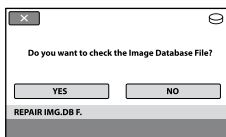
🔔 Poznámky

- Skutočný čas vykonávania funkcie [⊖EMPTY] je nasledujúci:
 - DCR-SR35E/SR45E: približne 30 minút
 - DCR-SR36E/SR46E/SR55E/SR65E: približne 40 minút
 - DCR-SR75E/SR85E: približne 60 minút
- Ak zastavíte funkciu [⊖EMPTY] počas zobrazenia hlásenia [Executing...], pri nasledujúcom použití kamkordéra skontrolujte, či sa činnosť vykonaná pomocou funkcie [MEDIA FORMAT] alebo [⊖EMPTY] dokončila úplne.

Oprava súboru databázy snímkov


Pomocou tejto funkcie môžete skontrolovať informácie o správe a neporušenosti videozáznamov/záberov na médiu a opraviť nájdené chyby.

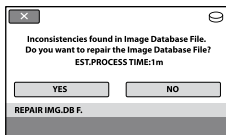
- 1 **Dotknite sa položky**  (HOME) →  (MANAGE MEDIA) → [REPAIR IMG.DB F.] → [HDD] alebo [MEMORY STICK].




- 2 **Dotknite sa položky [YES].**

Kamkordér skontroluje súbor spravovania.

Ak sa nenájdu žiadne chyby, dotykom položky  skončíte operáciu.



- 3 **Dotknite sa položky [YES].**

- 4 **Keď sa zobrazí hlásenie [Completed.], dotknite sa tlačidla .**

Poznámky

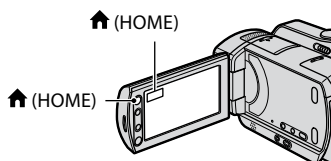
- Počas prevádzky nevystavujte kamkordér mechanickým nárazom alebo vibráciám.
- Počas vykonávania opravy neodpájajte batériu ani sieťový adaptér.
- Pokiaľ sa na pamäťovej karte „Memory Stick PRO Duo“ vykonáva oprava, neodstraňujte pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ zo zariadenia.
- Oprava pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“ a pevného disku sa vykonáva osobitne.

Na čo slúži kategória (SETTINGS) ponuky HOME MENU


Vlastnosti nahrávania a nastavenia režimu môžete zmeniť podľa potreby.

Používanie ponuky HOME MENU

- 1 Zapnite kamkordér a potom stlačte tlačidlo  (HOME).**





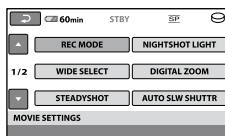
Kategória  (SETTINGS)

- 2 Dotknite sa položky  (SETTINGS).**





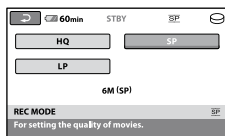
- 3 Dotknite sa požadovanej položky nastavenia.**

Ak sa požadovaná položka nenachádza na obrazovke, dotknite sa položiek  /  a prejdite na inú stranu.



- 4 Dotknite sa požadovanej položky.**

Ak sa požadovaná položka nenachádza na obrazovke, dotknite sa položiek  /  a prejdite na inú stranu.



- 5 Zmeňte nastavenie a dotknite sa tlačidla .**

Zoznam položiek kategórie (SETTINGS)

MOVIE SETTINGS (s. 57)





Položky	Strana
REC MODE	57
NIGHTSHOT LIGHT	58
WIDE SELECT	58
DIGITAL ZOOM	58
STEADYSHOT	59
AUTO SLW SHUTTR	59
GUIDEFAME	59
 REMAINING SET	59
 INDEX SET *2	59

PHOTO SETTINGS (s. 60)

Položky	Strana
 IMAGE SIZE *2	60
FILE NO.	61
NIGHTSHOT LIGHT	58
GUIDEFAME	59
FLASH MODE *1*2	61
FLASH LEVEL *1	61
REDEYE REDUC *1	61

VIEW IMAGES SET (s. 62)

Položky	Strana
DATA CODE	62
 DISPLAY	63


SOUND/DISP SET*3 (s. 64)

Položky	Strana
VOLUME *2	64
BEEP *2	64
LCD BRIGHT	64
LCD BL LEVEL	64
LCD COLOR	64

OUTPUT SETTINGS (s. 65)

Položky	Strana
TV TYPE	65
DISP OUTPUT	65

CLOCK/ LANG (s. 66)

Položky	Strana
CLOCK SET *2	17
AREA SET	66
SUMMERTIME	66
 LANGUAGE SET *2	66

GENERAL SET (s. 67)

Položky	Strana
DEMO MODE	67
CALIBRATION	95
A.SHUT OFF	67
QUICK ON STBY	67
REMOTE CTRL *1	67
DROP SENSOR	67

*1 DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E

*2 Tieto položky môžete nastaviť aj počas režimu Easy Handycam (s. 22).

*3 [SOUND SETTINGS] (počas režimu Easy Handycam)

MOVIE SETTINGS

(Položky na snímame videozáznamov)



Dotknite sa tlačidla ①, potom ②.
Ak sa požadovaná položka nenachádza na obrazovke, dotknite sa položiek ▲ / ▼ a prejdite na inú stranu.

Postup pri nastavovaní

Ponuka 🏠 (HOME) → s. 55

Ponuka ⚙️ (OPTION) → s. 69

Predvolené nastavenia sú označené symbolom ▶.

REC MODE



Pri nahrávaní je možné výberom režimu nahrávania kvalitu obrazu videozáznamu vybrať spomedzi troch úrovní.

HQ

Nahráva v režime vysokej kvality.
(9M (HQ))

▶ SP

Nahráva v režime štandardnej kvality.
(6M (SP))

LP

Zvyšuje čas nahrávania (úsporne prehrávanie).
(3M (LP))

Čas nahrávania na pevný disk (približne)

DCR-SR35E/SR45E: (min.)

Režim nahrávania	Čas nahrávania
HQ	430
SP	640
LP	1240

DCR-SR36E/SR46E/SR55E/SR65E:

(min.)

Režim nahrávania	Čas nahrávania
HQ	580
SP	870
LP	1660

DCR-SR75E/SR85E:

(min.)

Režim nahrávania	Čas nahrávania
HQ	880
SP	1310
LP	2510

Čas nahrávania na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ (približne)

(min.)

	HQ	SP	LP
512 M	6 (5)	9 (5)	15 (10)
1 G	10 (10)	20 (10)	35 (25)
2 G	25 (25)	40 (25)	80 (50)
4 G	55 (50)	80 (50)	160 (105)
8 G	115 (100)	170 (100)	325 (215)

- Čas v () predstavuje minimálny čas nahrávania.

🔔 Poznámky

- Používanie pamätevej karty „Memory Stick PRO Duo“ vytvorenej spoločnosťou Sony Corporation. Čas, ktorý je k dispozícii pre nahrávanie videozáznamov, závisí od snímacích podmienok, režimu [REC MODE] a typu pamätevej karty „Memory Stick“.
- Ak nahrávate v režime LP, kvalita scén môže byť nižšia alebo scény s rýchlym pohybom sa môžu pri prehrávaní videozáznamu zobrazovať ako blokovaný šum.

NIGHTSHOT LIGHT



Pri snímaní pomocou funkcie NightShot plus (s. 28) alebo [S. NIGHTSHOT PLS] (s. 74) môžete snímať jasnejšie zábery nastavením funkcie [NIGHTSHOT LIGHT], ktorá používa infračervené žiarenie (neviditeľné), na hodnotu [ON] (predvolené nastavenie).

Poznámky

- Infračervený port nezakrývajte prstami ani inými objektmi.
- Odpojte konverzný objektív (voliteľné príslušenstvo).
- Maximálna vzdialenosť snímania pri používaní funkcie [NIGHTSHOT LIGHT] je približne 3 m.

WIDE SELECT



Pri snímaní záberov môžete pomer strán vybrať podľa pripojeného televízora. Ďalšie informácie nájdete v príručke k televízoru.

▶ 16:9 WIDE

Nahráva zábery na celú obrazovku televízora s pomerom strán 16:9 (širokouchý).

4:3 (4:3)

Nahráva zábery na celú obrazovku televízora s pomerom strán 4:3.

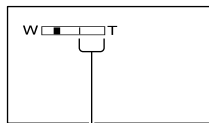
Poznámky

- Nastavte položku [TV TYPE] správne podľa televízora pripojeného na prehrávanie (s. 34).

DIGITAL ZOOM



Ak chcete dosiahnuť vyššiu úroveň priblíženia, ako je optické priblíženie, môžete vybrať maximálnu úroveň priblíženia (s. 27). Kvalita obrazu sa v prípade digitálneho priblíženia zhorší.



Na pravej strane pruhu sa zobrazuje faktor digitálneho priblíženia. Po vybratí úrovne priblíženia sa zobrazí oblasť priblíženia.

DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E:

▶ OFF

Priblíženie až do hodnoty 40-násobku sa vykoná opticky.

80×

Priblíženie až do hodnoty 40-násobku sa vykoná opticky a do hodnoty 80-násobku digitálne.

2000×

Priblíženie až do hodnoty 40-násobku sa vykoná opticky a do hodnoty 2000-násobku digitálne.

DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E:

▶ OFF

Priblíženie až do hodnoty 25-násobku sa vykoná opticky.

50×

Priblíženie až do hodnoty 25-násobku sa vykoná opticky a do hodnoty 50-násobku digitálne.

2000×

Priblíženie až do hodnoty 25-násobku sa vykoná opticky a do hodnoty 2000-násobku digitálne.

STEADYSHOT



Otrasy kamery môžete vyrovať (predvolené nastavenie je [ON]). Keď používate statív (voliteľné príslušenstvo), nastavte funkciu [STEADYSHOT] na hodnotu [OFF] (🚫). Záber bude potom prirodzený.

AUTO SLW SHUTTR (Automatická pomalá uzávierka)



Pri snímaní v tmavých podmienkach sa rýchlosť uzávierky automaticky zníži na 1/25 sekundy (predvolené nastavenie je [ON]).

GUIDEFAME



Rám môžete zobraziť a skontrolovať, či je objekt vo vodorovnej alebo zvislej polohe nastavením funkcie [GUIDEFAME] na hodnotu [ON].

Rámček sa nenahrá. Stlačením tlačidla DISP/BATT INFO rámček zmizne. (Predvolené nastavenie je hodnota [OFF]).

💡 Tipy

- Keď je objekt umiestnený na prieseku pomocného rámčeka, kompozícia bude vyvážená.

REMAINING SET



▶ ON

Vždy zobrazuje indikátor zostatkovej kapacity média.

AUTO

V prípadoch popísaných nižšie sa asi na 8 sekúnd zobrazí zostávajúci čas nahrávania videozáznamov.

- Keď kamkordér zistí zostatkovú kapacitu média s prepínačom POWER nastaveným v polohe (videozáznam).
- Keď stlačíte tlačidlo DISP/BATT INFO na zapnutie indikátora, ak je prepínač POWER v polohe (videozáznam).
- Keď vyberiete režim nahrávania videozáznamu v ponuke HOME MENU

🔗 Poznámky

- Keď je zostávajúci čas na nahrávanie videozáznamu kratší ako 5 minút, indikátor zostáva zobrazený na obrazovke.

INDEX SET



Kamkordér automaticky detekuje tváre počas nahrávania videozáznamu. Predvolené nastavenie je hodnota [ON].

Ikony tváří a ich významy

: ikona sa zobrazí, keď je nastavená hodnota [ON].

: ikona zabliká, keď kamkordér detekuje tvár. Ikona prestane blikať, ak sa tvár už nachádza v databáze Face Index.

: ikona sa zobrazí, ak tvár nie je možné nahráť do databázy Face Index.

Viac informácií o prehrávaní scén pomocou databázy Face Index nájdete na s. 31.

🔗 Poznámky

- Počet tváří, ktoré sa dajú detekovať v videozázname, je obmedzený.

PHOTO SETTINGS

(Položky na snímání statických záberov)



Dotknite sa tlačidla ①, potom ②. Ak sa požadovaná položka nenachádza na obrazovke, dotknite sa položiek / a prejdite na inú stranu.

Postup pri nastavovaní

Ponuka (HOME) → s. 55

Ponuka (OPTION) → s. 69

Predvolené nastavenia sú označené symbolom .



Pre model DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E:

► **VGA(0.3M)** ()

Sníma čisté zábery (640 × 480).

0.2M ()

Umožňuje snímání maximálneho počtu statických záberov (640 × 360).

Pri pomere strán 16:9 (širokouhlý) je veľkosť záberu automaticky nastavená na možnosť [0.2M].

Kapacita pamätevej karty „Memory Stick PRO Duo“ a počet na snímateľných záberov (približne)*

	VGA 640 × 480
512 MB	2800
1 GB	5800
2 GB	11500
4 GB	23000
8 GB	47000

* Počet nasnímateľných záberov sa zobrazuje pre najväčšiu možnú veľkosť záberov vášho kamkordéra. Počas snímania sa na obrazovke LCD zobrazuje aktuálny počet nasnímateľných záberov.

Pre model DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E:

► **1.0M** ()

Sníma čisté zábery (1 152 × 864).

0.7M ()

Sníma čisté zábery s pomerom strán 16:9 (širokouhlý) (1 152 × 648).

Pri pomere strán 16:9 (širokouhlý) je veľkosť záberu automaticky nastavená na možnosť [0.7M].

VGA(0.3M) ()

Umožňuje snímání maximálneho počtu statických záberov (640 × 480).

Kapacita pamätevej karty „Memory Stick PRO Duo“ a počet na snímateľných záberov (približne)*

	1.0M 1152 × 864
512 MB	800
1 GB	1800
2 GB	3700
4 GB	7200
8 GB	14500

* Počet nasnímateľných záberov sa zobrazuje pre najväčšiu možnú veľkosť záberov vášho kamkordéra. Počas snímania sa zobrazuje počet nasnímateľných záberov na obrazovke LCD.

Poznámky

- Používanie pamätevej karty „Memory Stick PRO Duo“ vytvorenej spoločnosťou Sony Corporation. Počet nasnímateľných záberov sa líši v závislosti od podmienok snímania alebo typu pamätevej karty „Memory Stick“.
- Na pevný disk je možné nahráť maximálne 9 999 statických záberov.

Tipy

- Na nahrávanie statických záberov môžete použiť pamäťovú kartu „Memory Stick Duo“ s kapacitou do 512 MB.

FILE NO. (Číslo súboru)



► SERIES

Postupne priraduje čísla súborov so zábermi v sekvencii aj v prípade výmeny pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“. Pri vytvorení nového priečinka alebo náhrade priečinka nahrávania iným sa číslo súboru obnoví.

RESET

Postupne priraduje čísla súborov nasledujúc súbor s najvyšším číslom, ktorý sa nachádza v v aktuálnom nahrávacom médiu.

NIGHTSHOT LIGHT



Pozrite stranu 58.

GUIDEFAME



Pozrite stranu 59.

FLASH MODE (DCR-SR55E/ SR65E/SR75E/SR85E)



Túto funkciu je možné nastaviť pri používaní externého blesku (voliteľné príslušenstvo), ktorý je kompatibilný s kamkordérom. Pripojte externý blesk k časti Active Interface Shoe (s. 100).

► ON (☞)

Vždy sa použije blesk.

AUTO

Blesk sa použije automaticky.

FLASH LEVEL (DCR-SR55E/ SR65E/SR75E/SR85E)



Túto funkciu je možné nastaviť pri používaní externého blesku (voliteľné príslušenstvo), ktorý je kompatibilný s kamkordérom.

HIGH (☞+)

Zvýši úroveň intenzity blesku.

► NORMAL (☞)

LOW(☞-)

Zníži úroveň intenzity blesku.

REDEYE REDUC (DCR-SR55E/ SR65E/SR75E/SR85E)



Túto funkciu je možné nastaviť pri používaní externého blesku (voliteľné príslušenstvo), ktorý je kompatibilný s kamkordérom. Nastavte hodnotu [ON] a pre režim blesku vyberte položku [AUTO] alebo [ON]. Na obrazovke sa zobrazí indikátor . Efektu červených očí zabránite zapnutím predblesku pred nahrávaním.

Poznámky

- V závislosti od jednotlivých rozdielov a iných podmienok nemusí zníženie efektu červených očí priniesť želaný účinok.

VIEW IMAGES SET

(Položky na prispôsobenie displeja)



Dotknite sa tlačidla ①, potom ②. Ak sa požadovaná položka nenachádza na obrazovke, dotknite sa položiek ▲ / ▼ a prejdite na inú stranu.

Postup pri nastavovaní

Ponuka (HOME) → s. 55

Ponuka (OPTION) → s. 69

Predvolené nastavenia sú označené symbolom ▶.

DATA CODE



Počas prehrávania sa zobrazujú informácie o údajovom kóde zaznamenané automaticky pri nahrávaní.

▶ OFF

Údajový kód sa nezobrazuje.

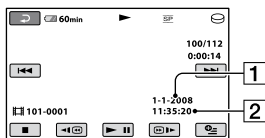
DATE/TIME

Zobrazuje dátum a čas.

CAMERA DATA

Zobrazí údaje o nastaveniach kamery.

DATE/TIME

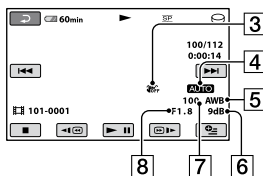


1 Dátum

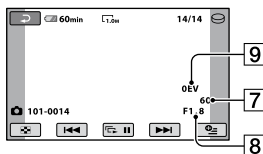
2 Čas

CAMERA DATA

Videozáznam



Statický záber




- 3 Indikátor vypnutia funkcie SteadyShot
- 4 Jas
- 5 Vyváženie bielej farby
- 6 Zosilnenie
- 7 Rýchlosť uzávierky
- 8 Hodnota clony
- 9 Expozícia

Tipy

- Indikátor sa zobrazí pri prehrávaní záberu zaznamenaného s použitím blesku (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E).
- Ak pripojíte kamkordér k televízному prijímaču, na televíznej obrazovke sa zobrazí údajový kód.
- Indikátor prejde nasledujúcimi sekvenciami, keď stlačíte tlačidlo DATA CODE na diaľkovom ovládači: [DATE/TIME] → [CAMERA DATA] → [OFF] (žiadnen indikátor) (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E).
- V závislosti od stavu pevného disku sa zobrazí indikátor [--:--:--].

Môžete vybrať počet miniatúr, ktoré sa zobrazia na obrazovke [VISUAL INDEX].

Miniatúra  Slovník (s. 107)

► ZOOM LINK

Zmena počtu miniatúr (6 alebo 12) pomocou páčky transfokátora na kamkordéri.*

6IMAGES

Zobrazia sa miniatúry 6 záberov.

12IMAGES

Zobrazia sa miniatúry 12 záberov.

* Pracovať môžete s tlačidlami priblíženia na obrazovke LCD. Pracovať môžete tiež s tlačidlami na diaľkovom ovládači (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E).

SOUND/DISP SET

(Položky na úpravu pípnutia a obrazovky)



Dotknite sa tlačidla ①, potom ②.
Ak sa požadovaná položka nenachádza na obrazovke, dotknite sa položiek ▲ / ▼ a prejdite na inú stranu.

Postup pri nastavovaní

Ponuka (HOME) → s. 55

Ponuka (OPTION) → s. 69

Predvolené nastavenia sú označené symbolom ►.

VOLUME



Ak chcete upraviť hlasitosť, dotknite sa tlačidiel / (s. 30).

BEEP



► ON

Pri spustení alebo zastavení nahrávania a pri používaní dotykového panela začne hrať melódia.

OFF

Vypne melódiu a zvuk uzávierky.

LCD BRIGHT



Intenzitu jasu obrazovky LCD je možné upraviť.

① Intenzitu jasu upravte pomocou tlačidla / .

② Dotknite sa položky .

Tipy

- Táto úprava nijakým spôsobom neovplyvní nasnímané zábery.

LCD BL LEVEL (úroveň podsvietenia obrazovky LCD)



Intenzitu jasu podsvietenia obrazovky LCD je možné nastaviť.

► NORMAL

Štandardný jas.

BRIGHT

Zvýšenie jasu obrazovky LCD.

Poznámky

- Pri pripojení kamkordéra do sieťovej zásuvky sa nastavenie automaticky prepne na možnosť [BRIGHT].
- Ak vyberiete nastavenie [BRIGHT], výdrž batérie sa počas nahrávania mierne zníži.
- Ak otvoríte panel LCD a otočíte ho o 180 stupňov, aby obrazovka smerovala von a potom panel zavriete, nastavenie sa automaticky zmení na hodnotu [NORMAL].

Tipy

- Táto úprava nijakým spôsobom neovplyvní nasnímané zábery.

LCD COLOR



Farbu obrazovky LCD je možné upraviť pomocou tlačidiel / .



Nízka intenzita

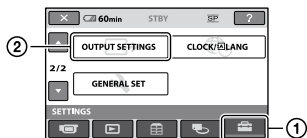
Vysoká intenzita

Tipy

- Táto úprava nijakým spôsobom neovplyvní nasnímané zábery.

OUTPUT SETTINGS


(Položky pre pripojenie k iným zariadeniam)



Dotknite sa tlačidla ①, potom ②.
Ak sa požadovaná položka nenachádza na obrazovke, dotknite sa položiek ▲ / ▼ a prejdite na inú stranu.

Postup pri nastavovaní

Ponuka  (HOME) → s. 55

Ponuka  (OPTION) → s. 69

Predvolené nastavenia sú označené symbolom ►.

TV TYPE

Pozrite stranu 35.

DISP OUTPUT

► LCD PANEL

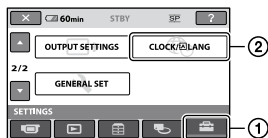
Zobrazuje indikátory, napríklad časový kód na obrazovke LCD.

V-OUT/PANEL

Zobrazuje indikátory, napríklad časový kód na televízore a na obrazovke LCD.

CLOCK/ LANG


(Položky na nastavenie hodín a jazyka)



Dotknite sa tlačidla ①, potom ②.
Ak sa požadovaná položka nenachádza na obrazovke, dotknite sa položiek ▲ / ▼ a prejdite na inú stranu.

Postup pri nastavovaní

Ponuka  (HOME) → s. 55

Ponuka  (OPTION) → s. 69

CLOCK SET

Pozrite stranu 17.

AREA SET

Časový posun môžete prispôbiť bez toho, aby ste zastavili hodiny.
Pri používaní kamkordéra na cestách do iných časových pásiem nastavte svoju oblasť pomocou tlačidiel ▲ / ▼.
Ďalšie informácie o časových rozdieloch nájdete na strane 89.

SUMMERTIME

Toto nastavenie môžete zmeniť bez zastavenia hodín.
Nastavte hodnotu [ON], ak chcete posunúť čas o jednu hodinu dopredu.

LANGUAGE SET

Môžete vybrať jazyk, ktorý sa bude používať na obrazovke LCD.

Tipy

- Ak sa medzi možnosťami nenachádza váš rodný jazyk, kamkordér ponúka možnosť [ENG[SIMP]] (zjednodušená angličtina).

GENERAL SET

(Iné položky nastavenia)



Dotknite sa tlačidla ①, potom ②. Ak sa požadovaná položka nenachádza na obrazovke, dotknite sa položiek ▲ / ▼ a prejdite na inú stranu.

Postup pri nastavovaní

Ponuka 🏠 (HOME) → s. 55

Ponuka ⚙️ (OPTION) → s. 69

Predvolené nastavenia sú označené symbolom ▶.

DEMO MODE



Predvolené nastavenie [ON] umožňuje zobrazenie asi desaťminútovej ukážky po otočení prepínača POWER do polohy 📺 (videozáznam).

💡 Tipy

- Ukážka sa môže prerušiť v týchto prípadoch.
 - Ak stlačíte tlačidlo START/STOP alebo PHOTO,
 - ak sa počas ukážky dotknete obrazovky (ukážka sa znova spustí neskôr približne o 10 minút),
 - ak nastavíte prepínač POWER do polohy 📺 (statický záber),
 - ak stlačíte tlačidlo 🏠 (HOME) alebo 🖼️ (VIEW IMAGES).

CALIBRATION



Pozrite stranu 95.

A.SHUT OFF (Funkcia automatického vypnutia)



▶ 5min

Po približne piatich minútach nečinnosti sa kamkordér automaticky vypne.

NEVER

Kamkordér sa automaticky nevypína.

🔔 Poznámky

- Po pripojení kamkordéra do sieťovej zásuvky sa funkcia [A.SHUT OFF] automaticky prepne na hodnotu [NEVER].

QUICK ON STBY (Rýchlo v režime pohotovosti)



Je možné nastaviť čas, po ktorom sa kamkordér automaticky prepne do spánkového režimu (s. 27). (Predvolené nastavenie je [10min]).

🔔 Poznámky

- Funkcia [A.SHUT OFF] nefunguje počas spánkového režimu.

REMOTE CTRL (Diaľkový ovládač) (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)




Predvolené nastavenie [ON] umožňuje používať dodávaný diaľkový ovládač (s. 102).


💡 Tipy

- Ak chcete zabrániť kamkordéru reagovať na príkazy odoslané diaľkovým ovládačom iného zariadenia, zmeňte nastavenie na hodnotu [OFF].



Funkcia snímača otrasov [DROP SENSOR] je štandardne nastavená na hodnotu [ON]. Ak funkcia snímača otrasov zaznamenala otras (zobrazí sa indikátor ) , nahrávanie alebo prehrávanie už nahratých záberov sa môže z dôvodu ochrany interného pevného disku vypnúť.

Poznámky

- Keď používate kamkordér, nastavte funkciu snímača otrasov do polohy [ON] (predvolené nastavenie). V opačnom prípade sa môže pri otrasoch kamkordéra poškodiť interný pevný disk.
- Snímač otrasov sa aktivuje v bezťažovom stave. Ak zábery snímate počas niektorých aktivít, ako je napríklad vozenie sa na rýchlodráhe alebo parašutizmus, môžete nastaviť funkciu [DROP SENSOR] na hodnotu [OFF] () , aby sa snímač otrasov neaktivoval.

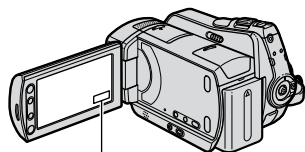
Aktivácia funkcií použitím ponuky OPTION MENU

Ponuka OPTION MENU sa zobrazuje rovnako ako kontextová ponuka v počítaci zobrazená po kliknutí pravým tlačidlom myši.

Zobrazia sa dostupné funkcie.

Používanie ponuky OPTION MENU

1 Pri používaní kamkordéra sa dotknite na obrazovke položky (OPTION).



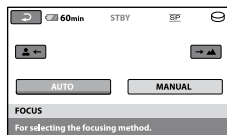
 (OPTION)



Karta

2 Dotknite sa požadovanej položky.

Ak nevíete nájsť požadovanú položku, dotknite sa inej karty a prejdite na inú stranu.







Ak nevíete položku nájsť, funkcia v danej situácii nie je dostupná.

3 Zmeňte nastavenie a dotknite sa tlačidla .

Poznámky

- Karty a položky, ktoré sa zobrazujú na obrazovke, závisia od stavu prehrávania/nahrávania v kamkordéri, ktorý práve používate.
- Niektoré položky sa zobrazujú bez karty.
- Položka OPTION MENU nie je dostupná v režime Easy Handycam.




Položky nahrávania v ponuke OPTION MENU

Položky		Strana
Karta 		
FOCUS	–	71
SPOT FOCUS	–	71
TELE MACRO	–	71
EXPOSURE	–	72
SPOT METER	–	72
SCENE SELECTION	–	72
WHITE BAL.	–	73
COLOR SLOW SHTR	–	74
S. NIGHTSHOT PLS	–	74
<hr/>		
Karta 		
FADER	–	75
D.EFFECT	–	75
PICT.EFFECT	–	75
<hr/>		
Karta 		
REC MODE	○	57
BLT-IN ZOOM MIC	–	75
MICREF LEVEL	–	76
IMAGE SIZE	○	60
SELF-TIMER	–	76
FLASH MODE**	○	61

* Položky, ktoré sú aj v ponuke HOME MENU.

** DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E

Položky prezerania v ponuke OPTION MENU

Položky		Strana
Karta 		
DELETE	○	38
DELETE by date	○	38
DELETE ALL	○	38
<hr/>		
Karta 		
DIVIDE	○	43
ERASE	○	45
ERASE ALL	○	45
MOVE	○	45
<hr/>		
-- (karta závisí od situácie)		
ADD	○	44
ADD by date	○	44
PRINT	○	49
SLIDE SHOW	–	33
VOLUME	○	30
DATA CODE	○	62
SLIDE SHOW SET	–	33
ADD	○	44
ADD by date	○	44
<hr/>		
-- (žiadna karta)		
COPIES	–	49
DATE/TIME	–	49
SIZE	–	49

* Položky, ktoré sú aj v ponuke HOME MENU.

Funkcie nastavené v ponuke OPTION MENU






Položky, ktoré je možné nastaviť len v ponuke OPTION MENU budú popísané nižšie.


Predvolené nastavenia sú označené symbolom ►.

FOCUS

Zaostrenie môžete upraviť ručne. Túto možnosť vyberte v prípade, keď chcete zámerne zaostriť na určitý objekt.



- 1 Dotknite sa položky [MANUAL]. Zobrazí sa symbol .
- 2 Ak chcete zaostriť, dotknite sa položky  (zaostrenie na blízke objekty)/ (zaostrenie na vzdialené objekty). Keď sa nedá lepšie zaostriť na blízky objekt, zobrazí sa ikona . Ak sa nedá lepšie zaostriť na vzdialený objekt, zobrazí sa ikona .
- 3 Dotknite sa položky [OK].

Na automatickú úpravu zaostrenia sa dotknite položky [AUTO] →  v kroku 1.

Poznámky

- Ak chcete zabezpečiť úplné zaostrenie, musí byť minimálna vzdialenosť medzi kamkordérom a snímaným subjektom približne 1 cm pri širokohlom zábere a približne 80 cm pri snímaní vzdialených objektov.

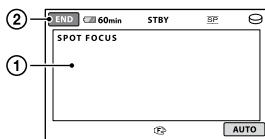
Tipy


- Nastavenie zaostrenia je jednoduchšie, ak zaostrujete na objekt posunutím páčky transfokátora smerom k značke T (vzdialené predmety) a potom smerom k značke W (širokohlý záber), a tak upravíte priblíženie pri nahrávaní. Ak chcete nahrávať objekt zblízka, posuňte páčku transfokátora k značke W (širokohlý záber) a upravte zaostrenie.

- Údaje o vzdialenosti zaostrenia (vzdialenosť, pri ktorej je objekt zaostrý v tmavom prostredí, kedy je zaostrenie náročné) sa zobrazujú na niekoľko sekúnd v nasledujúcich prípadoch (ak používate konverzný objektív (voliteľné príslušenstvo), nezobrazujú sa správne).
 - keď je režim zaostrenia prepnutý z automatického na manuálny,
 - keď zaostrujete manuálne.

SPOT FOCUS

Bod zaostrenia môžete vybrať a upraviť nasmerovaním na objekt mimo stredú obrazovky.



- 1 Dotknite sa objektu zobrazeného na obrazovke. Zobrazí sa symbol .
- 2 Dotknite sa položky [END].

Na automatickú úpravu zaostrenia sa dotknite položky [AUTO] → [END] v kroku 1.

Poznámky

- Ak nastavíte možnosť [SPOT FOCUS], funkcia [FOCUS] sa automaticky nastaví na hodnotu [MANUAL].

TELE MACRO



Táto funkcia je užitočná najmä pri snímaní malých objektov, ako napríklad kvetov alebo hmyzu. Môžete rozmazať pozadie, čím sa objekt zvýrazní. Keď nastavíte funkciu [TELE MACRO] na hodnotu [ON] (T↕), transfokátor (s. 27) sa automaticky posunie k značke T (vzdialené predmety) a umožní nahrávanie objektov zblízka na nasledujúcu vzdialenosť:

DCR-SR35E/SR36E/SR45E/SR46E:

približne 43 cm

DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E:

približne 38 cm



Ak chcete zrušiť funkciu, dotknite sa položky [OFF] alebo zrušte priblíženie smerom k širokouhlému záberu (značka W).

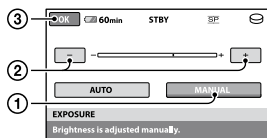
🔍 Poznámky

- Ak snímate vzdialený objekt, zaostrovanie môže byť zložitejšie a trvať dlhšie.
- Ak je automatické zaostrovanie komplikované, zaostrite manuálne ([FOCUS], s. 71).

EXPOSURE



Jas záberu môžete upraviť manuálne. Prispôbte jas, ak je objekt príliš svetlý alebo príliš tmavý.



- 1 Dotknite sa položky [MANUAL]. Zobrazí sa indikátor

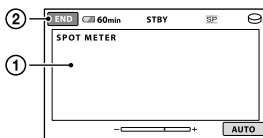
- 2 Expozíciu upravte stlačením tlačidiel /[+].
- 3 Dotknite sa položky .

Na opätovné nastavenie automatickej expozície sa dotknite položky [AUTO] → v kroku ①.

SPOT METER (flexibilný bodový merač)



Expozíciu môžete nastaviť a fixovať na objekt, aby sa nahral s vyhovujúcou úrovňou jasu aj vtedy, keď je medzi objektom a pozadím veľký kontrast, napríklad objekty osvetlené ostrým bodovým svetlom na jaskvisku.



- 1 Dotknite sa bodu, na ktorý chcete upraviť a fixovať expozíciu na obrazovke. Zobrazí sa ikona
- 2 Dotknite sa položky [END].

Na opätovné nastavenie automatickej expozície sa dotknite položky [AUTO] → [END] v kroku ①.

🔍 Poznámky

- Ak nastavíte možnosť [SPOT METER], položka [EXPOSURE] sa automaticky nastaví na hodnotu [MANUAL].

SCENE SELECTION



Môžete snímať zábery efektívne v rôznych situáciách.

► AUTO

Vyberte túto možnosť pre automatické efektívne nahrávanie záberov bez funkcie [SCENE SELECTION].

TWILIGHT* (☾)

Vyberte túto možnosť na udržanie stmievajúcej atmosféry vzdialeného okolia za súmraku.



CANDLE (🕯)

Vyberte túto možnosť pri tmavej atmosfére pri sviečkach.



SUNRISE&SUNSET* (☀)

Snímanie záberov s atmosférou ako pri západe alebo východe slnka.



FIREWORKS* (💣)

Snímanie veľkolepých záberov, ako napríklad ohňostroja.



LANDSCAPE* (🏞)

Jasné snímanie vzdialených objektov. Toto nastavenie taktiež zabraňuje zaostreniu kamkordéra na sklo alebo kovovú sieťku v okne medzi kamkordérom a snímaným objektom.



PORTRAIT (👤)

Zvýraznenie snímaného objektu, napríklad ľudí alebo kvetov, a zároveň vytvorenie mäkkého pozadia.



SPOTLIGHT** (🎤)

Zabráni tomu, aby sa ľudské tváre pri osvetlení silným svetlom nasímali neprirodzene biele.



SPORTS** (🏃)

Minimalizuje trasenie, ktoré vzniká pri snímaní rýchlo sa pohybujúcich objektov.



BEACH** (🏖)

Nasnímanie výraznej modrej farby oceánu alebo jazera.



SNOW** (❄)

Snímanie jasných záberov zasneženej krajiny.



* Nastavené len na zaostrenie na vzdialené predmety.

** Nastavené tak, aby nedošlo k zaostreniu na objekty v blízkej vzdialenosti.

🔊 Poznámky

- Ak nastavíte funkciu [SCENE SELECTION], nastavenie [WHITE BAL.] sa zruší.

WHITE BAL. (Vyváženie bielej farby)



Vyváženie farieb je možné upraviť podľa jasú prostredia nahrávania.

▶ AUTO

Vyváženie bielej farby sa nastavuje automaticky.

OUTDOOR (☀️)

Vyváženie bielej farby sa nastaví pri nasledujúcich podmienkach nahrávania:

- vonkajšie prostredie,
- nočné zábery, neónové nápisy a ohňostroje,
- východ alebo západ slnka,
- osvetlenie žiarivkami.

INDOOR (🏠)

Vyváženie bielej farby sa nastaví pri nasledujúcich podmienkach nahrávania:

- vnútorné prostredie,
- na večierkoch alebo v štúdiu, kde sa svetelné podmienky menia veľmi rýchlo,
- pod videolampami v štúdiu, prípadne pod sodíkovými výbojkami alebo farebnými lampami.

ONE PUSH (👉)

Vyváženie bielej farby sa upraví podľa jasú okolia.

- 1 Dotknite sa položky [ONE PUSH].
- 2 Nasnímajte biely objekt, napríklad kúsok papiera vyplňajúci obrazovku, v rovnakých svetelných podmienkach aké budú pri snímaní objektu.
- 3 Dotknite sa položky [👉].
Indikátor 📷 začne rýchlo blikať. Indikátor prestane blikať po ukončení úpravy nastavenia vyváženia bielej farby a jeho uložení v pamäti.

🔊 Poznámky

- Ak nahrávate vo svetle žiariviek s bielym alebo studeným bielym svetlom, nastavte funkciu [WHITE BAL.] na hodnotu [AUTO] alebo upravte farbu pomocou funkcie [ONE PUSH].
- Pri funkcii [ONE PUSH] zameriavajte biely predmet dovedy, kým rýchlo blika indikátor 📷.
- Indikátor 📷 blikať pomaly, keď funkcia [ONE PUSH] nemohla byť nastavená.
- Keď ste vybrali funkciu [ONE PUSH], ak indikátor 📷 blikať aj po dotyku položky [OK], nastavte položku [WHITE BAL.] na hodnotu [AUTO].
- Ak nastavíte možnosť [WHITE BAL.], funkcia [SCENE SELECTION] sa automaticky nastaví na hodnotu [AUTO].

💡 Tipy

- Ak pri nastavení [AUTO] vymeníte batériu alebo kamkordér zoberiete von po natáčaní vnútri (alebo opačne), vyberte nastavenie [AUTO] a zamerajte kamkordér na približne 10 sekúnd na blízky biely objekt, aby sa dosiahlo lepšie vyváženie farieb.
- Ak zmeníte nastavenie funkcie [SCENE SELECTION] alebo snímate s kamkordérom vonku, pri nastavení vyváženia bielej farby použitím funkcie [ONE PUSH] musíte postup [ONE PUSH] zopakovať.

COLOR SLOW SHTR (Color Slow Shutter)



Ak nastavíte možnosť [COLOR SLOW SHTR] na hodnotu [ON], môžete nahrávať jasnejší farebný obraz aj na tmavých miestach.

Na obrazovke sa zobrazí indikátor 📷.

Ak chcete zrušiť funkciu [COLOR SLOW SHTR], dotknite sa tlačidla [OFF].

🔊 Poznámky

- Ak je automatické priblíženie problematické, nastavte priblíženie manuálne ([FOCUS], s. 71).
- Rýchlosť uzávierky kamkordéra závisí od jasú, čo môže spôsobiť spomalenie obrazu.

S. NIGHTSHOT PLS (Super NightShot plus)



Záber sa nahrá s maximálne 16-krát väčšou citlivosťou ako pomocou funkcie NightShot plus, ak nastavíte funkciu [S. NIGHTSHOT PLS] na hodnotu [ON] a prepínač funkcie NIGHTSHOT PLUS (s. 28) je tiež nastavený na hodnotu ON. Na obrazovke sa zobrazí indikátor **S**

Ak chcete zrušiť toto nastavenie, prepnite funkciu [S. NIGHTSHOT PLS] na hodnotu [OFF].

Poznámky

- Funkciu [S. NIGHTSHOT PLS] nepoužívajte na jasných miestach. Môže to spôsobiť poruchu prístroja.
- Infračervený port nezakrývajte prstami ani inými objektmi.
- Odpojte konverzný objektív (voliteľné príslušenstvo).
- Ak je automatické priblíženie problematické, nastavte priblíženie manuálne ([FOCUS], s. 71)
- Rýchlosť uzávierky kamkordéra závisí od jasú, čo môže spôsobiť spomalenie obrazu.

FADER



Môžete nasnímať prechod s nasledujúcimi efektmi s pridaním intervalov medzi zábermi.

- ① Vyberte požadovaný efekt v režime [STBY] (na rozjasnenie) alebo [REC] (na stmavenie), potom sa dotknite položky **[OK]**.
- ② Stlačte tlačidlo START/STOP.
Po ukončení stmievania indikátor funkcie prestane blikať a zmizne.

Ak chcete zrušiť funkciu Fader ešte pred spustením operácie, dotknite sa najskôr položky [OFF] v kroku ①.
Ak stlačíte tlačidlo START/STOP, nastavenie sa zruší.



WHITE FADER



BLACK FADER



D.EFFECT (Digitálny efekt)



Ak vyberiete režim [OLD MOVIE], zobrazí sa indikátor **D** , a k záberom môžete pridať efekt starých filmov. Ak chcete zrušiť funkciu [D.EFFECT], dotknite sa tlačidla [OFF].

PICT.EFFECT (Obrazový efekt)



Počas nahrávania a prehrávania môžete na obrázok pridať špeciálne efekty. Zobrazí sa indikátor **P** .

► OFF

Nepoužíva sa funkcia [PICT.EFFECT].

SEPIA

Zábery sa tónujú dohneda.

B&W

Zábery sú čiernobiele.

PASTEL



Zábery vyzerajú ako svetlá pastelová kresba.

BLT-IN ZOOM MIC (Vstavaný mikrofón transfokátora)



Keď nastavíte položku [BLT-IN ZOOM MIC] na hodnotu [ON] (📷), môžete nahrávať videozáznam a ovládať úroveň hlasitosti záznamu pomocou páčky transfokátora alebo stláčaním tlačidiel priblíženia na ráme panela LCD. (Predvolené nastavenie je [OFF].)

MICREF LEVEL (Úroveň referencie mikrofónu)



Môžete vybrať úroveň hlasitosti mikrofónu pri nahrávaní zvuku. Vyberte možnosť [LOW], ak chcete nahrávať výrazný a hlasný zvuk, napríklad v koncertnej sále atď.

► NORMAL

Nahráva rôzne zvuky okolia a mení ich na rovnakú úroveň.

LOW (🔻)

Verne nahráva okolité zvuky. Toto nastavenie nie je vhodné na nahrávanie konverzácií.

SELF-TIMER



Ak funkciu nastavíte na hodnotu [ON], zobrazí sa ikona ⌚.

Stlačením položky PHOTO spustíte odpočítavanie. Snímok sa zaznamená po 10 sekundách. Ak chcete zrušiť odpočítavanie, dotknite sa tlačidla [RESET].

Ak chcete zrušiť samospúšť, stlačte tlačidlo [OFF].

💡 Tipy

- Tieto činnosti môžete tiež vykonať stlačením tlačidla PHOTO na diaľkovom ovládači (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E) (s. 102).

Riešenie problémov

Ak sa pri používaní kamkordéra vyskytne problém, na riešenie použite nasledujúcu tabuľku. Ak problém naďalej pretrváva, odpojte zdroj napájania a obráťte sa na obchodného zástupcu spoločnosti Sony.

- Všeobecné činnosti/režim Easy Handycam/dialkový ovládač..... 77
- Batérie a zdroje napájania 78
- Obrazovka LCD 79
- „Memory Stick PRO Duo“ 79
- Nahrávanie..... 80
- Prehrávanie..... 82
- Úprava záberov v kamkordéri 82
- Kopírovanie a pripojenie k iným zariadeniam 83
- Funkcie, ktoré sa nedajú používať zároveň 83

Poznámky pred odoslaním kamkordéra do servisu

- V závislosti od problému môže byť potrebné obnovenie alebo výmena súčasného pevného disku kamkordéra. V takom prípade sa odstráni všetky údaje uložené na pevnom disku. Skôr, ako dáte kamkordér do servisu, nahrajte údaje na interný pevný disk (s. 36) na inom zariadení (záloha). Spoločnosť Sony neručí za žiadne straty údajov.
- Počas opráv môžu pracovníci spoločnosti Sony kontrolovať malý objem údajov na pevnom disku, aby zistili, kde je problém. Obchodný zástupca spoločnosti Sony nebude žiadne údaje kopírovať ani uchovávať.

Všeobecné činnosti/režim Easy Handycam/dialkový ovládač


Napájanie sa nezapne.

- Ku kamkordéru pripojte nabitú batériu (s. 13).
- Pripojte konektor sieťového adaptéra do sieťovej zásuvky (s. 13).
- Kamkordér pevne umiestnite do zariadenia Handycam Station (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E) (s. 13).

Kamkordér nefunguje ani po zapnutí napájania.

- Po zapnutí napájania chvíľu trvá, kým sa dá s kamkordérom snímať. Nie je to porucha.
- Sieťový adaptér odpojte zo sieťovej zásuvky alebo vyberte batériu. Približne po 1 minúte zdroj znova pripojte. Ak kamkordér naďalej nepracuje, stlačte pomocou ostrého predmetu tlačidlo RESET (s. 99). (Po stlačení tlačidla RESET sa obnovia všetky nastavenia vrátane hodín.)
- Teplota kamkordéra nebezpečne stúpla. Vypnite kamkordér a na chvíľu ho odložte na chladné miesto.
- Teplota kamkordéra nebezpečne klesla. Vypnite kamkordér a odneste ho na teplejšie miesto. Nechajte kamkordér na chvíľu na teplom mieste a potom ho zapnite.

Tlačidlá nefungujú.

- V režime Easy Handycam nie sú k dispozícii nasledujúce tlačidlá/funkcie:
 - tlačidlo  (podsvietenie) (s. 28)
 - funkcia priblíženia pri prehrávaní (s. 33)
 - zapnutie a vypnutie podsvietenia obrazovky LCD (stlačením a podržaním tlačidla DISP/BATT INFO na niekoľko sekúnd) (s. 19)

Tlačidlo (OPTION) sa nezobrazuje.



- Položka OPTION MENU nie je dostupná v režime Easy Handycam.

Nastavenia ponuky sa automaticky zmenili.

- V režime Easy Handycam sa takmer všetky položky ponuky nastaví na predvolené nastavenia.
- V režime Easy Handycam sú niektoré nasledujúce položky ponuky nastavené pevne.
 - [REC MODE]: [SP]
 - [DATA CODE]: [DATE/TIME]

- Nasledujúce položky ponuky sa obnovia na predvolené nastavenia, keď nastavíte prepínač POWER do polohy OFF (CHG) na viac ako 12 hodín.
 - [FOCUS]
 - [SPOT FOCUS]
 - [EXPOSURE]
 - [SPOT METER]
 - [SCENE SELECTION]
 - [WHITE BAL.]
 - [MICREF LEVEL]
 - [BLT-IN ZOOM MIC]
 - [DROP SENSOR]
 - [COLOR SLOW SHTR]
 - [S. NIGHTSHOT PLS]

Ani po stlačení tlačidla EASY sa položky ponuky automaticky nenastavia na predvolené nastavenia.

- V režime Easy Handycam budú nastavenia nasledujúcich položiek ponuky rovnaké ako pred nastavením režimu Easy Handycam.
 - [MOVIE MEDIA SET]
 - [PHOTO MEDIA SET]
 - [FILE NO.]
 - [VOLUME]
 - [TV TYPE]
 - [ DISPLAY]
 - [BEEP]
 - [ INDEX SET]
 - [CLOCK SET]
 - [AREA SET]
 - [SUMMERTIME]
 - [WIDE SELECT]
 - [ IMAGE SIZE]
 - [DEMO MODE]
 - [ LANGUAGE SET]
 - [FLASH MODE]*¹

*¹ DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E

Kamkordér sa zahrieva.

- Príčinou je dlhotrvajúce zapnutie napájania. Nie je to porucha.

Dodaný diaľkový ovládač nefunguje (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E).

- Nastavte položku [REMOTE CTRL] na hodnotu [ON] (s. 67).
- Batériu vložte do držiaka tak, aby sa polarita + a - zhodovala so značkami + a - (s. 102).
- Odstráňte všetky prekážky medzi diaľkovým ovládačom a senzorom diaľkového ovládača.
- Senzor diaľkového ovládača neotáčajte smerom k silným zdrojom svetla, ako je priame slnečné svetlo alebo stropné svetlo. Diaľkový ovládač by nemusel správne fungovať.

Iné poruchy zariadenia DVD pri používaní dodávaného diaľkového ovládača (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E).

- Vyberte iný režim ovládača než režim DVD 2 pre zariadenie DVD alebo prikryte senzor zariadenia DVD čiernym papierom.

Batérie a zdroje napájania

Napájanie sa zrazu preruší.

- Po asi 5 minútovej nečinnosti kamkordéra sa zariadenie automaticky vypne (A.SHUT OFF). Zmeňte nastavenie funkcie [A.SHUT OFF] (s. 67) alebo znovu zapnite napájanie, prípadne použite sieťový adaptér.
- Napájanie sa vypne automaticky, keď v režime spánku uplynie čas, ktorý ste nastavili v položke [QUICK ON STBY]. V takom prípade znovu zapnite napájanie.
- Nabite batériu (s. 13).

Indikátor CHG (nabíjanie) počas nabíjania batérie nesvieti.

- Otočte prepínač POWER do polohy OFF (CHG) (s. 13).
- Batériu pripojte ku kamkordéru správne (s. 13).

- Pripojte prípojný kábel do sieťovej zásuvky správne.
- Nabíjanie batérie sa skončilo (s. 13).
- Kamkordér pevne umiestnite do zariadenia Handycam Station (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E) (s. 13).

Indikátor CHG (nabíjanie) počas nabíjania batérie bliká.

- Batériu pripojte ku kamkordéru správne (s. 13). Ak problém pretrváva, odpojte sieťový adaptér zo sieťovej zásuvky a obráťte sa na obchodného zástupcu spoločnosti Sony. Batéria môže byť poškodená.

Indikátor zostávajúcej kapacity batérie neukazuje správny čas.

- Teplota okolia je príliš vysoká alebo nízka. Nie je to porucha.
- Batéria nie je dostatočne nabitá. Batériu znova úplne nabite. Ak problém pretrváva, vymeňte batériu za novú (s. 13).
- V závislosti od prostredia používania nemusí byť uvedený čas správny.

Batéria sa rýchlo vybije.

- Teplota okolia je príliš vysoká alebo nízka. Nie je to porucha.
- Batéria nie je dostatočne nabitá. Batériu znova úplne nabite. Ak problém pretrváva, vymeňte batériu za novú (s. 13).

Obrazovka LCD

Položky ponuky sú zobrazené sivou farbou.

- Počas daného nahrávania alebo prehrávania nie je možné vybrať položky zobrazené sivou farbou.
- Niektoré funkcie nemôžu pracovať naraz (s. 83).

Na dotykovom paneli sa nezobrazujú tlačidlá.

- Zľahka sa dotknite obrazovky LCD.
- Stlačte tlačidlo ISP/BATT INFO na kamkordéri (alebo tlačidlo DISPLAY na diaľkovom ovládači) (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E) (s. 19).

Tlačidlá na dotykovom paneli nefungujú správne alebo nefungujú vôbec.

- Nastavte dotykový panel ([CALIBRATION]) (s. 95).

„Memory Stick PRO Duo“

Funkcie pomocou pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“ nefungujú.

- Ak používate pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ formátovanú v počítači, naformátujte ju znova v kamkordéri (s. 52).

Nedajú sa odstrániť uložené zábery alebo formátovať pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“.

- Na obrazovke registra je naraz možné odstrániť najviac 100 záberov.
- Statické zábery s ochranou proti zápisu nastavenou iným zariadením sa nedajú odstrániť.

Názov údajového súboru sa nezobrazuje správne alebo bliká.

- Súbor je poškodený.
- Kamkordér zrejme nepodporuje formát súboru (s. 91). Použite podporovaný formát.

Nahrávanie

Informácie nájdete aj v časti „Memory Stick PRO Duo“ (s. 79).

Stlačením tlačidla **START/STOP** alebo **PHOTO** sa nespustí nahrávanie záberov.

- Zobrazuje sa obrazovka prehrávania. Nastavte kamkordér do pohotovostného režimu nahrávania (s. 22).
- Nahrávacie médium je plné. Odstráňte nepotrebné zábery (s. 38).
- Celkový počet videozáznamov alebo záberov prekračuje kapacitu média (s. 60, 90). Odstráňte nepotrebné zábery (s. 38).
- Počas používania funkcie [DROP SENSOR] (s. 67) nemôžete snímať zábery.
- Teplota kamkordéra nebezpečne stúpa. Vypnite kamkordér a na chvíľu ho odložte na chladné miesto.
- V režime spánku sa zábery nedajú snímať. Zrušte funkciu QUICK ON (s. 27).
- Kamkordér práve nahráva nasnímaný záber na médium. Počas tohto procesu nemôžete robiť nové nahrávky.
- Teplota kamkordéra nebezpečne klesla. Vypnite kamkordér a odneste ho na teplejšie miesto. Nechajte kamkordér na chvíľu na teplom mieste a potom ho zapnite.

Indikátor **ACCESS** svieti aj po ukončení nahrávania.

- Kamkordér ešte nahráva práve nasnímané zábery na pevný disk.

Uhol nahrávania je rozdielny.

- Uhol nahrávania sa môže líšiť v závislosti od podmienok. Nie je to porucha.

Skutočný čas nahrávania videozáznamu je kratší ako očakávaný približný čas nahrávania na pevný disk.

- V závislosti od podmienok snímania môže byť kapacita média menšia, napríklad pri snímaní rýchlo sa pohybujuúcich objektov, atď. (s. 57).

Nahrávanie sa zastaví.

- Teplota kamkordéra nebezpečne stúpa. Vypnite kamkordér a na chvíľu ho odložte na chladné miesto.
- Teplota kamkordéra nebezpečne klesla. Vypnite kamkordér a odneste ho na teplejšie miesto. Nechajte kamkordér na chvíľu na teplom mieste a potom ho zapnite.
- Ak chvenie neprestáva, snímání sa môže zastaviť.

Medzi bodom, v ktorom stlačíte tlačidlo **START/STOP**, a bodom spustenia alebo ukončenia nahrávania videozáznamu je časový posun.

- Na kamkordéri môže byť menší časový posun medzi bodom, v ktorom stlačíte tlačidlo START/STOP a skutočným bodom spustenia alebo ukončenia nahrávania videozáznamu. Nie je to porucha.

Automatické zaostrovanie nefunguje.

- Nastavte položku [FOCUS] na hodnotu [AUTO] (s. 71).
- Podmienky nahrávania nie sú vhodné pre automatické zaostrovanie. Zaostríte ručne (s. 71).

Funkcia [STEADYSHOT] nefunguje.

- Nastavte položku [STEADYSHOT] na hodnotu [ON] (s. 59).
- Funkcia [STEADYSHOT] nemusí dostatočne kompenzovať veľké vibrácie.

Na obrazovke sa zobrazujú nepatrné biele, červené, modré alebo zelené bodky.

- Bodky sa zobrazujú, keď snímate pomocou funkcie [S. NIGHTSHOT PLS] alebo [COLOR SLOW SHTR]. Nie je to porucha.

Farba obrazu sa nezobrazuje správne.

- Prepnite prepínač NIGHTSHOT PLUS na hodnotu OFF (s. 28).

Obrazovka je jasná a snímaný predmet sa na nej nezobrazuje.

- Prepnite prepínač NIGHTSHOT PLUS na hodnotu OFF (s. 28).

Obrazovka je tmavá a snímaný predmet sa na nej nezobrazuje.

- Zapnite podsvietenie tak, že na niekoľko sekúnd stlačíte a podržíte tlačidlo DISP/ BATT INFO (s. 19).

Pri nahrávaní svetla sviečky alebo elektrického svetla v tme sa zobrazuje zvislý pruh.

- Toto sa stáva, ak je kontrast medzi snímaným objektom a pozadím príliš veľký. Nie je to porucha.

Na zábere nasnímanom pri jasnom svetle sa môže zobrazit' zvislá biela čiara.

- Tento úkaz sa nazýva efekt rozmazania. Nie je to porucha.

Objavuje sa neželané blikanie.

- Toto sa stáva pri snímaní obrazu pod fluorescenčnou lampou, sodíkovou alebo ortuťovou výbojkou. Nie je to porucha.

Pri snímaní televíznej obrazovky alebo monitora počítača sa zobrazujú čierne pruhy.

- Nastavte položku [STEADYSHOT] na hodnotu [OFF] (s. 59).

Funkcia [S. NIGHTSHOT PLS] nefunguje.

- Prepnite prepínač NIGHTSHOT PLUS na hodnotu ON.

Funkcia [COLOR SLOW SHTR] nefunguje správne.



- Funkcia [COLOR SLOW SHTR] nemusí v úplnej tme fungovať správne. Použite funkciu NightShot plus alebo [S. NIGHTSHOT PLS].

Funkcia [LCD BL LEVEL] sa nedá nastaviť.

- Funkcia [LCD BL LEVEL] sa nedá nastaviť keď:
 - panel LCD na kamkordéri je zatvorený s obrazovkou smerom von,
 - zariadenie je napájané zo sieťového adaptéra.

Prehrávanie


Zábery sa nedajú prehrávať.

- Nastavte typ záberu, ktorý chcete prehrávať dotknutím položky  (HOME) →  (MANAGE MEDIA) → [MOVIE MEDIA SET]/[PHOTO MEDIA SET] (s. 20).


Zábery sa nedajú prehrávať.

- Statické zábery sa nedajú prehrať, ak boli v počítači zmenené súbory alebo priečinky alebo upravené údaje. (V takom prípade bliká názov súboru.) Nie je to porucha (s. 92).
- Statické zábery nasnímané na inom zariadení sa nemusia dať prehrať. Nie je to porucha (s. 92).

Ikona „“ sa zobrazuje na zábere na obrazovke [VISUAL INDEX].

- Načítanie údajov pravdepodobne zlyhalo. Skúste vypnúť zariadenie a znova ho zapnúť alebo opakovane vybrať a vložiť pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“.
- Môže sa to stať pri záberoch nasnímaných na iných zariadeniach alebo upravených v počítači atď.
- Adaptér alebo batéria mohli byť vybrate z kamkordéra, keď blikal indikátor ACCESS hneď po dokončení snímania. Ako výsledok sa mohli poškodiť obrazové údaje a môže sa zobrazíť indikátor .

Na zábere na obrazovke [VISUAL INDEX] sa zobrazuje indikátor „“.

- Spustíte príkaz [REPAIR IMG.DB F.] (s. 54). Ak sa indikátor stále zobrazuje, odstráňte záber označený indikátorom  (s. 38).

Počas prehrávania nie je počutý žiadny alebo len tichý zvuk.

- Zvýšte hlasitosť (s. 30).
- Keď je panel LCD zatvorený, zvuk nepočuť. Otvorte panel LCD.
- Ak nahrávate zvuk s funkciou [MICRO LEVEL] (s. 76) nastavenou na hodnotu [LOW], nahratý zvuk bude ťažko počuteľný.

Zábery sa nedajú prehrávať alebo nebola rozpoznaná pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“.

- Zariadenie pravdepodobne nepodporuje pamäťové karty „Memory Stick PRO Duo“.

Úprava záberov v kamkordéri

Záznamy sa nedajú upravovať.

- Neexistujú žiadne nahraté súbory.
- Stav obrazu neumožňuje vykonávať úpravy.

Do zoznamu titulov sa nedajú pridať videozáznamy.

- Na disku už nie je miesto alebo záber prevyšuje číslo 99. Odstráňte nepotrebné videozáznamy (s. 45).
- Do zoznamu titulov sa nedajú pridať statické zábery.

Videozáznam sa nedá rozdeliť.

- Videozáznam, ktorý je príliš krátky, sa nedá rozdeliť.
- Videozáznam chránený iným zariadením sa nedá rozdeliť.

Z videozáznamu sa nedá vytvoriť statický záber.

- Pamäť média, na ktoré chcete uložiť statický záber, je plná.

Kopírovanie a pripojenie k iným zariadeniam

Nie je počuť žiaden zvuk.

- Ak zariadenie pripojíte len prostredníctvom konektora S VIDEO, zvuk sa neprenáša. Pripojte aj biele a červené konektory prípojného kábla A/V (s. 34).

Po pripojení kamkordéra k televízoru nie je pomer strán prehrávaného obrazu správny.

- Nastavte položku [TV TYPE] podľa vášho televízora (s. 35).

Použitím prípojného kábla A/V nie je možné správne kopírovanie.

- Prípojný kábel A/V nie je správne pripojený. Skontrolujte, či je prípojný kábel A/V pripojený do správnej konektorovej zásuvky, t. j. do konektorovej zásuvky iného zariadenia určeného na kopírovanie záberov z kamkordéra (s. 46).

Funkcie, ktoré sa nedajú používať zároveň

Nasledujúci zoznam uvádza príklady kombinácií funkcií a položiek ponúk, ktoré sa nedajú používať súčasne.

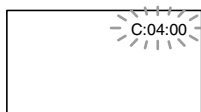
Nedá sa používať	Pre nasledujúce nastavenia
Podsvietenie	Funkcia [FIREWORKS] v ponuke [SCENE SELECTION], [MANUAL] v ponuke [EXPOSURE], [SPOT METER]
[WIDE SELECT]	[OLD MOVIE]

Nedá sa používať	Pre nasledujúce nastavenia
[AUTO SLW SHUTTR]	[S. NIGHTSHOT PLS], [COLOR SLOW SHTR], [D.EFFECT], [FADER], [SCENE SELECTION]
[SPOT FOCUS]	[SCENE SELECTION]
[TELE MACRO]	[SCENE SELECTION]
[EXPOSURE]	NightShot plus, [S. NIGHTSHOT PLS]
[SPOT METER]	NightShot plus, [S. NIGHTSHOT PLS]
[SCENE SELECTION]	NightShot plus, [S. NIGHTSHOT PLS], [COLOR SLOW SHTR], [OLD MOVIE], [TELE MACRO], [FADER]
[WHITE BAL.]	NightShot plus, [S. NIGHTSHOT PLS]
[COLOR SLOW SHTR]	NightShot plus, [S. NIGHTSHOT PLS], [FADER], [D.EFFECT], [SCENE SELECTION]
[S. NIGHTSHOT PLS]	[FADER], [D.EFFECT]
[FADER]	[D.EFFECT], [S. NIGHTSHOT PLS], [COLOR SLOW SHTR], [CANDLE]/[FIREWORKS] v položke [SCENE SELECTION]
[D.EFFECT]	[S. NIGHTSHOT PLS], [COLOR SLOW SHTR], [FADER]
[OLD MOVIE]	[SCENE SELECTION], [PICT. EFFECT]
[PICT.EFFECT]	[OLD MOVIE]

Výstražné indikátory a správy

Zobrazenie funkcie vlastnej diagnostiky a výstražné indikátory

Ak sa na obrazovke LCD zobrazia indikátory, skontrolujte nasledujúce body. Ak sa problém nevyrieši ani po viacerých pokusoch, obráťte sa na obchodného zástupcu spoločnosti Sony alebo na mieste autorizované servisné stredisko spoločnosti Sony.



C:(alebo E:) □□:□□ (zobrazenie funkcie vlastnej diagnostiky)

C:04:□□

- Batéria nie je typu „InfoLITHIUM“ (séria H). Použite batériu „InfoLITHIUM“ (séria H) (s. 92).
- Bezpečne zapojte konektor DC sieťového adaptéra do konektorovej zásuvky DC IN zariadenia Handycam Station (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E) alebo kamkordéra (s. 13).

C:13:□□ / C:32:□□

- Odpojte zdroj napájania. Znova ho pripojte a pokračujte v práci s kamkordérom.
- Znovu kamkordér zapnite.

E:20:□□ / E:31:□□ / E:61:□□ /

E:62:□□ / E:91:□□ / E:94:□□

- Vyskytla sa porucha, ktorú nemôžete samostatne odstrániť. Obráťte sa na obchodného zástupcu spoločnosti Sony alebo na najbližšie autorizované servisné stredisko spoločnosti Sony. Oznámte im 5-číselný kód začínajúci písmenom „E“.

101-0001 (výstražný indikátor týkajúci sa súborov)

Pomalé blikanie

- Súbor je poškodený.
- Súbor sa nedá čítať.

⊕ (výstražný indikátor týkajúci sa pevného disku kamkordéra)*

Rýchle blikanie

- Na pevnom disku kamkordéra sa pravdepodobne vyskytla chyba.

⊖ (výstražný indikátor týkajúci sa pevného disku kamkordéra)*

Rýchle blikanie

- Pevný disk kamkordéra je plný.
- Na pevnom disku kamkordéra sa pravdepodobne vyskytla chyba.

⚡ (výstražný indikátor týkajúci sa úroveň nabitia batérie)

Pomalé blikanie

- Batéria je takmer vybitá.
- V závislosti od prostredia alebo stavu batérie môže blikať indikátor ⚡ aj keď kapacita je ešte asi 20 minút.

🔥 (upozornenie na vysokú teplotu)

Pomalé blikanie

- Teplota kamkordéra sa zvyšuje. Vypnite kamkordér a na chvíľu ho odložte na chladné miesto.

Rýchle blikanie*

- Teplota kamkordéra nebezpečne stúpla. Vypnite kamkordér a na chvíľu ho odložte na chladné miesto.

❄️ (upozornenie na nízku teplotu)*

Rýchle blikanie

- Teplota kamkordéra nebezpečne klesla. Kamkordér zahrejte.

 **(výstražný indikátor týkajúci sa pamätej karty „Memory Stick PRO Duo“)**

Pomalé blikanie


- Dochádza pamäť na ukladanie záberov. Informácie o typoch pamäťových kariet „Memory Stick“, ktoré môžete používať s kamkordérom si pozrite na strane 2.
- Nie je vložená žiadna pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“ (s. 21).

Rýchle blikanie

- Nie je dostatok pamäte na nahrávanie záberov. Odstráňte nepotrebné zábery alebo naformátujte pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“, po uložení záberov na iné médium (s. 36, 38, 52).
- Súbor databázy snímok je poškodený (s. 54).

 **(výstražný indikátor týkajúci sa formátovania pamätej karty „Memory Stick PRO Duo“)***

- Pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“ je poškodená.
- Pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“ nie je naformátovaná správne (s. 52, 91).

 **(výstražný indikátor týkajúci sa nekompatibilnej pamätej karty „Memory Stick Duo“)***

- V kamkordéri je vložená nekompatibilná pamäťová karta „Memory Stick Duo“ (s. 91).

  **(výstražný indikátor týkajúci sa ochrany proti zápisu na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“)***

- Prístup na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ bol obmedzený iným zariadením.


 **(výstražný indikátor týkajúci sa blesku)**

Rýchle blikanie

- Vyskytla sa chyba blesku.

 **(výstražný indikátor týkajúci sa upozornenia na otrasy kamery)**

- Roztrásenie kamery sa častejšie vyskytuje, ak je množstvo svetla nedostatočné. Použite blesk.
- Roztrásenie kamery sa vyskytuje, ak je kamkordér nestabilný. Pri snímaní držte kamkordér pevne oboma rukami. Výstražný indikátor roztrásenia kamkordéra však nezmizne.

 **(výstražný indikátor týkajúci sa snímača otrasov)**

- Funkcia snímača otrasov (s. 67) je aktivovaná a zaznamenala otras kamkordéra. Preto kamkordér vykoná postup na ochranu pevného disku. Dôsledkom toho sa môže vypnúť funkcia prehrávania/nahrávania.
- Funkcia snímača otrasov nezaručuje ochranu pevného disku vo všetkých možných situáciách. Používajte kamkordér v stabilných podmienkach.

 **(výstražný indikátor týkajúci sa nahrávania statických záberov)**

- Počas spracovania nemožno snímať statické zábery. Chvilu počkajte.

* Pri zobrazení výstražných indikátorov na obrazovke sa prehrá melódia (s. 64).

Popis výstražných správ

Ak sa na obrazovke zobrazia správy, postupujte podľa pokynov.

■ Média

HDD format error.

- Pevný disk kamkordéra nie je nastavený na predvolený formát. Použitie funkcie [MEDIA FORMAT] (s. 52) môže umožniť používanie kamkordéra. Vymažú sa všetky údaje na pevnom disku.

Data error.

- Počas čítania alebo zapisovania sa na pevnom disku kamkordéra vyskytla chyba. Táto chyba sa môže vyskytnúť, keď je kamkordér vystavený neustálym otrasom.

The Image Database File is damaged. Do you want to create a new file?

- Súbor databázy obrázkov je poškodený. Nový súbor databázy obrázkov vytvoríte dotknutím sa položky [YES]. Staré obrázky nahrať na médiu nemožno prehrávať (Súbory s obrázkami nie sú poškodené). Ak vykonáte operáciu [REPAIR IMG.DB F.], po vytvorení novej informácie sa staré zábery možno budú dať opäť prehrávať. Ak táto možnosť nefunguje, skopírujte obrázok pomocou dodaného softvéru.

Buffer overflow

- Nedá sa nahrávať, pretože snímač otrasov zachytáva opakované otrasy kamkordéra. Ak bude kamkordér dlhší čas vystavený riziku pádu, nastavte snímač otrasov [DROP SENSOR] na hodnotu [OFF] a záber nasnímajte znovu (s. 67).

Recovering data.

- Ak sa údaje nezapísali správne, kamkordér sa automaticky pokúsi údaje obnoviť.

Cannot recover data.

- Zapisovanie údajov na pevný disk kamkordéra zlyhalo. Pokusy na obnovenie údajov neboli úspešné.

Reinsert the Memory Stick.

- Viackrát zopakujte vloženie pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“. Ak indikátor stále bliká, pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“ môže byť poškodená. Skúste inú pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“.

This Memory Stick is not formatted correctly.

- Ak je to potrebné, skontrolujte formát a potom pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ naformátujte pomocou kamkordéra (s. 52).

Memory Stick folders are full.

- Nie je možné vytvárať priečinky presahujúce názov 999MSDCF. Nie je možné vytvoriť ani odstrániť priečinky pomocou kamkordéra.
- Pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ musíte naformátovať (s. 52) alebo priečinky odstrániť pomocou počítača.

This Memory Stick may not be able to record or play movies.

- Použite pamäťovú kartu „Memory Stick“ odporúčanú pre váš kamkordér.

This Memory Stick may not be able to record or play images correctly.

- Táto funkcia pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“ nefunguje správne. Znovu vložte pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“.

Do not eject the Memory Stick during writing.

- Opäť vložte pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ a postupujte podľa inštrukcií na obrazovke LCD.

■ Tlačiareň kompatibilná so štandardom PictBridge

Not connected to PictBridge compatible printer.

- Vypnite a znovu zapnite tlačiareň, odpojte kábel USB (dodáva sa) a znovu ho zapojte.

Cannot print. Check the printer.

- Vypnite a znovu zapnite tlačiareň, odpojte kábel USB (dodáva sa) a znovu ho zapojte.

■ Iné

No further selection is possible.

- Naraz môžete vybrať iba 100 záberov na:
 - kopírovanie videozáznamov,
 - kopírovanie statických záberov,
 - odstránenie záberov,
 - tlač statických záberov.

Data protected.

- Pokúšate sa odstrániť údaje chránené iným zariadením. Zrušte ochranu údajov v zariadení, ktoré ich chráni.

Používanie kamkordéra v zahraničí

Napájanie

Kamkordér s dodávaným sieťovým adaptérom môžete používať vo všetkých krajinách alebo regiónoch, ktoré majú v elektrickej rozvodnej sieti striedavé napätie 100 V až 240 V, 50/60 Hz.

Informácie o systémoch kódovania farieb v televízore

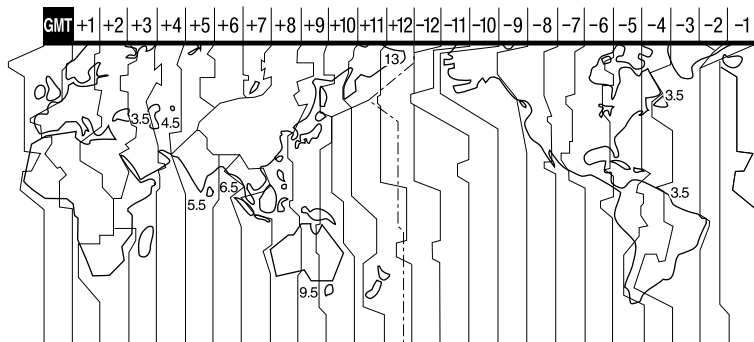
Kamkordér pracuje v systéme PAL. Záznamy je možné prehrávať iba na televíznom prijímači so systémom PAL a so vstupným konektorom AUDIO/VIDEO.

Systém	Štáty použitia
PAL	Austrália, Belgicko, Česko, Čína, Dánsko, Fínsko, Holandsko, Hongkong, Kuvajt, Maďarsko, Malajzia, Nemecko, Nový Zéland, Nórsko, Poľsko, Portugalsko, Rakúsko, Singapur, Slovensko, Španielsko, Švajčiarsko, Švédsko, Taliansko, Thajsko, Veľká Británia a ďalšie.
PAL-M	Brazília
PAL-N	Argentína, Paraguaj, Uruguaj.
NTSC	Bahamské ostrovy, Bolívia, Ekvádor, Filipíny, Guyana, Chile, Jamajka, Japonsko, Kanada, Kolumbia, Kórea, Mexiko, Peru, Stredná Amerika, Surinam, Tchaj-wan, USA, Venezuela a ďalšie.
SECAM	Bulharsko, Francúzsko, Guyana, Irak, Irán, Monako, Rusko, Ukrajina a ďalšie.

Nastavenie miestneho času

Pri používaní kamkordéra v zahraničí môžete miestny čas jednoducho nastaviť pomocou nastavenia časového rozdielu. Dotknite sa tlačidla **HOME** → **SETTINGS** → [CLOCK/ **LANG**] → [AREA SET] a [SUMMERTIME] (s. 17).

Časový posun

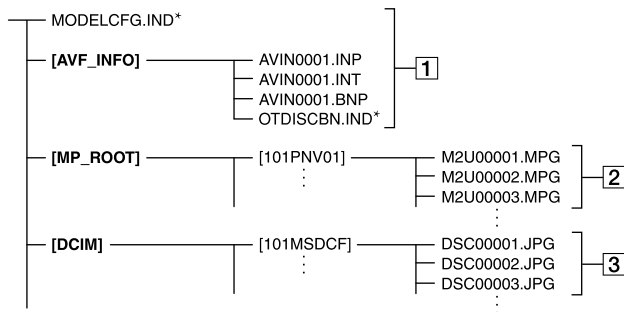


Posuny časového pásma	Nastavenie oblasti
GMT	Lisbon, London
+01:00	Berlin, Paris
+02:00	Helsinki, Cairo, Istanbul
+03:00	Moscow, Nairobi
+03:30	Tehran
+04:00	Abu Dhabi, Baku
+04:30	Kabul
+05:00	Karachi, Islamabad
+05:30	Calcutta, New Delhi
+06:00	Almaty, Dhaka
+06:30	Rangoon
+07:00	Bangkok, Jakarta
+08:00	Hong Kong, Singapore, Beijing
+09:00	Seoul, Tokyo
+09:30	Adelaide, Darwin
+10:00	Melbourne, Sydney

Posuny časového pásma	Nastavenie oblasti
+11:00	Solomon Is
+12:00	Fiji, Wellington
-12:00	Eniwetok, Kwajalein
-11:00	Samoa
-10:00	Hawaii
-09:00	Alaska
-08:00	Los Angeles, Tijuana
-07:00	Denver, Arizona
-06:00	Chicago, Mexico City
-05:00	New York, Bogota
-04:00	Santiago
-03:30	St.John's
-03:00	Brasilia, Montevideo
-02:00	Fernando de Noronha
-01:00	Azores, Cape Verde Is.

Štruktúra súborov a priečinkov na pevnom disku a pamäťovej karte „Memory Stick PRO Duo“ kamkordéra

Štruktúra súborov alebo priečinkov je uvedená nižšie. Pri nahrávaní alebo prehrávaní záberov v kamkordéri zvyčajne nemusíte potvrdzovať štruktúru súborov alebo priečinkov. Informácie o prehrávaní statických záberov alebo videozáznamov použitím pripojenia k počítaču nájdete v príručke „PMB Guide“, potom použijete dodávanú aplikáciu.



* Len pre pevný disk

1 Súborov na spravovanie záberov

Ak tieto súbory odstránite, zábery nebude možné správne nahrávať ani prehrávať. V predvolenom nastavení sú súbory skryté a zvyčajne sa nezobrazujú.

2 Súborov videozáznamov (súbor MPEG2)

Súbory majú príponu „.MPG“. Maximálna veľkosť súborov je 2 GB. Keď kapacita súboru prekročí 2 GB, súbor sa rozdelí.

Číslo súborov sa priradujú automaticky.

Ak počet súborov prekročí 9 999, vytvorí sa nový priečinok na zaznamenávanie nových súborov videozáznamov.

Priradí sa názov priečinka:

[101PNV01] → [102PNV01]

3 Súborov so statickými zábermi (súbory JPEG)

Súbory majú príponu „.JPG“. Číslo súborov sa priradujú automaticky. Ak počet súborov prekročí 9 999, vytvorí sa nový priečinok na ukladanie nových obrazových súborov.

Priradí sa názov priečinka:

[101MSDCF] → [102MSDCF]

- Dotykom na položku (HOME) → (OTHERS) → [USB CONNECT] → [USB CONNECT]/[USB CONNECT], prístup k médiu kamkordéra získate prostredníctvom pripojenia USB.
- Neupravujte súbory ani priečinky v kamkordéri pomocou počítača bez použitia dodávanej počítačovej aplikácie. Obrazové súbory sa môžu zničiť alebo sa nemusia dať prehrať.
- Ak túto operáciu vykonáte bez použitia dodávanej počítačovej aplikácie, nie je zaručená funkčnosť zariadenia.
- Médium kamkordéra neformátujte pomocou počítača. Kamkordér nemusí fungovať správne.
- Súbory nekopírujte na médium kamkordéra pomocou počítača. Funkčnosť v takom prípade nie je zaručená.
- Ak počet priečinkov dosiahne 999 a počet súborov presiahne 9 999, nahrávanie nie je možné. V takom prípade použijete funkciu [MEDIA FORMAT] (s. 52).

Pre model DCR-SR35E/SR36E/SR55E/SR75E:

- Údaje z média kamkordéra sa nedajú importovať pomocou počítača.

Údržba a odporúčania

Informácie o pamäťovej karte „Memory Stick“

Pamäťová karta „Memory Stick“ je kompaktné prenosné nahrávacie médium IC s veľkou kapacitou údajov. Fungovanie všetkých typov pamäťových kariet „Memory Stick“ v kamkordéri nie je zaručené. (Ďalšie podrobnosti nájdete v nižšie uvedenom zozname.)

Typy pamäťových kariet „Memory Stick“	Nahrávanie/ prehrávanie
„Memory Stick Duo“ (bez technológie MagicGate)	–
„Memory Stick PRO Duo“	○
„Memory Stick PRO-HG Duo“	○*

* Tento produkt nepodporuje 8-bitový paralelný prenos údajov, podporuje však 4-bitový paralelný prenos údajov rovnako ako pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“.

- Tento produkt nemôže nahrávať alebo prehrávať údaje používajúce technológiu „MagicGate“. „MagicGate“ je technológia na ochranu autorských práv, ktorá umožňuje nahrávanie a prenos obsahu v šifrovanom formáte.
- Tento produkt je kompatibilný s pamäťovou kartou „Memory Stick Micro“ („M2“). „M2“ je skratka pre pamäťovú kartu „Memory Stick Micro“.
- Kompatibilita s kamkordérom nie je zaručená v prípade pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“ formátovanej v počítači (operačný systém Windows OS/Mac OS).
- Rýchlosť čítania a zapisovania údajov môže byť rôzna a závisí od kombinácie pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“ a použitého produktu kompatibilného s kartou „Memory Stick“.

- Poškodené alebo stratené obrazové údaje sa už nenahradia. Takéto škody alebo straty môžu nastať v nasledujúcich prípadoch:
 - ak vysuniete pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“, vypnete napájanie kamkordéra alebo vyberiete batériu, aby ste ju mohli nabiť počas čítania alebo zápisu obrazových súborov na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ (kým svieti alebo bliká indikátor ACCESS),
 - ak používate pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ v blízkosti magnetov alebo magnetického poľa.
- Odporúča sa zálohovať dôležité údaje na pevnom disku počítača.
- Pri písaní na poznámkovú oblasť pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“ dbajte na to, aby ste nepoužívali nadmernú silu.
- Na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ ani na adaptér pamäťovej karty Memory Stick Duo nelepte žiadne nálepky a pod.
- Ak pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ odkladáte alebo ju prenášate, vložte ju do puzdra.
- Nedotýkajte sa konektorov a zabráňte styku konektorov s kovovými predmetmi.
- Pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ neohýbajte, ani ju nevystavujte prudkým otrasmom alebo pádom.
- Nepokúšajte sa pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ rozoberať ani upravovať.
- Zabráňte prístupu vlhkosti do pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“.
- Pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ uchovávajte mimo dosahu malých detí. U detí hrozí nebezpečenstvo prehltnutia.
- Nevkladajte žiadne iné predmety okrem pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“ do otvoru na pamäťovú kartu Memory Stick Duo. Vloženie akéhokoľvek iného predmetu môže spôsobiť poruchu.
- Pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ nepoužívajte a neskladujte na nasledujúcich miestach.
 - Miesta vystavené veľmi vysokým teplotám (napr. auto zaparkované v lete vonku).
 - Miesta vystavené priamemu slnečnému svetlu.
 - Miesta s veľmi vysokou vlhkosťou alebo miesta vystavené žieravým plynom.

■ Informácie o adaptéri pamäťovej karty Memory Stick Duo

- Pri používaní pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“ so zariadením kompatibilným s pamäťovou kartou „Memory Stick“ sa uistite, či je pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“ vložená do adaptéra karty Memory Stick Duo.
- Pri vkladaní pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“ do adaptéra karty Memory Stick Duo sa uistite, či je pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“ otočená správnym smerom, a vložte ju. Ak pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ vložíte nasilu do adaptéra karty Memory Stick Duo nesprávnym smerom alebo ju vložíte neúplne, môže to spôsobiť poruchu.
- Nevkladajte adaptér karty Memory Stick Duo bez pripojenej pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“. Môže to spôsobiť poruchu zariadenia.

■ Informácie o pamäťovej karte „Memory Stick PRO Duo“

- Maximálna kapacita pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“, ktorú je možné použiť v kamkordéri, je 8 GB.

Poznámky týkajúce sa použitia pamäťovej karty „Memory Stick Micro“



- Ak chcete použiť pamäťovú kartu „Memory Stick Micro“ s kamkordérom, potrebujete veľkosť Duo adaptéra M2. Vložte pamäťovú kartu „Memory Stick Micro“ do adaptéra veľkosti Duo typu M2 a potom vložte adaptér do otvoru pre kartu Memory Stick Duo. Ak vložíte pamäťovú kartu „Memory Stick Micro“ do kamkordéra bez použitia adaptéra veľkosti Duo typu M2, možno sa z kamkordéra nebude dať vybrať.
- Nenechávajte pamäťovú kartu „Memory Stick Micro“ v dosahu malých detí. Nechtiac by ju mohli zhltnúť.

Kompatibilita obrazových údajov

- Súbory obrazových údajov zaznamenané na pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“ pomocou kamkordéra zodpovedajú všeobecnému štandardu „Design rule for Camera File system“, ktorý bol stanovený asociáciou JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

- V kamkordéri nie je možné prehrávať statické obrázky nahraté v iných zariadeniach (DCR-TRV900E alebo DSC-D700/D770), ktoré nezodpovedajú tomuto všeobecnému štandardu. (Tieto typy sa v niektorých regiónoch nepredávajú.)
- Ak nie je možné používať pamäťovú kartu „Memory Stick PRO Duo“, ktorá sa používala s iným zariadením, naformátujte ju pomocou svojho kamkordéra (s. 52). Formátovaním sa vymažú všetky informácie na pamäťovej karte „Memory Stick PRO Duo“.
- Môže sa stať, že obrázky sa pomocou kamkordéra nebudú dať prehrať:
 - ak prehrávate obrazové údaje upravené v počítači,
 - ak prehrávate obrazové údaje nahraté použitím iného zariadenia.

Batéria „InfoLITHIUM“

Kamkordér je možné používať iba s batériou typu „InfoLITHIUM“ (séria H). Batérie „InfoLITHIUM“ série H majú označenie  InfoLITHIUM  InfoLITHIUM.

Čo je batéria „InfoLITHIUM“?

Batéria „InfoLITHIUM“ je lítium-iónová batéria, ktorá ponúka funkcie umožňujúce sprostredkovanie informácií týkajúcich sa prevádzkových podmienok medzi kamkordérom a voliteľným sieťovým adaptérom alebo nabíjačkou. Batéria „InfoLITHIUM“ podľa prevádzkových podmienok kamkordéra vypočíta spotrebu energie a zobrazí zostávajúci čas batérie v minútach.


Nabíjanie batérie

- Pred začiatkom používania kamkordéra skontrolujte, či je batéria nabitá.
- Batérie odporúčame nabíjať pri teplote prostredia od 10 °C do 30 °C, až kým indikátor CHG (nabíjanie) nezhasne. Ak budete batériu nabíjať pri inej teplote prostredia, nemusí sa nabiť úplne.
- Po skončení nabíjania odpojte kábel z konektorovej zásuvky DC IN na zariadení Handycam Station (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E) alebo na kamkordéri a potom vyberte batériu.



Efektívne používanie batérie

- Ak teplota prostredia klesne na 10 °C alebo menej, výkon batérie sa zníži a skrúti sa čas, počas ktorého môžete batériu používať. V takom prípade vykonajte jeden z nasledujúcich postupov, aby ste mohli batériu používať dlhšie.
 - Batériu uložte do vrečka, aby sa zohriala. Do kamkordéra ju vložte bezprostredne pred začiatkom nahrávania
 - Použite batériu s vyššou kapacitou: NP-FH70/FH100 (voliteľné príslušenstvo)
- Časté používanie obrazovky LCD, časté prehrávanie alebo rýchle posúvanie dopredu alebo dozadu spôsobuje rýchlejšie vybitie batérie. Použite batériu s vyššou kapacitou: NP-FH70/FH100 (voliteľné príslušenstvo).
- Ak nepoužívate kamkordér na nahrávanie alebo prehrávanie, presvedčte sa, či je prepínač POWER nastavený do polohy OFF (CHG). Batéria sa spotrebúva aj vtedy, ak je kamkordér v pohotovostnom režime nahrávania, alebo ak je pozastavené prehrávanie.
- Vždy by ste mali mať pripravené náhradné batérie na dvojnásobok alebo trojnásobok predpokladaného času nahrávania. Pred nahrávaním je tiež vhodné urobiť skúšobné zábery.
- Batéria sa nesmie dostať do kontaktu s vodou. Batéria nie je odolná voči vode.

Indikátor zostávajúcej kapacity batérie

- Ak sa preruší napájanie, hoci ukazovateľ zostávajúceho času batérie ukazuje, že batéria má ešte dostatočnú energiu na prevádzku, batériu znova úplne nabite. Zostávajúca kapacita batérie sa zobrazí správne. Ak sa však batéria dlho používa v prostredí s vysokou teplotou, je ponechaná v úplne nabitom stave alebo sa často používa, správne zobrazovanie stavu batérie sa neobnoví. Indikátor zostávajúcej kapacity batérie používajte len ako orientačný údaj.
- V závislosti od prevádzkových podmienok, teploty a stavu prostredia bliká indikátor takmer vybitej batérie  aj v takom prípade, ak je zostávajúci čas batérie ešte v približne 20 minút.

Skladovanie batérie

- Ak batériu dlhší čas nepoužívate, raz za rok ju úplne nabite a použite v kamkordéri, čím zabezpečíte jej správne fungovanie. Ak chcete batériu skladovať, vyberte ju z kamkordéra a uložte ju na suchom a chladnom mieste.
- Ak chcete batériu v kamkordéri úplne vybiť, dotknite sa tlačidiel  (HOME) →  (SETTINGS) → [GENERAL SET] → [A.SHUT OFF] → [NEVER] a kamkordér ponechajte v pohotovostnom režime nahrávania, kým sa nevyhne napájanie (s. 67).

Životnosť batérie

- Kapacita batérie sa s časom a opakovaným používaním znižuje. Ak je skracovanie času použitia medzi jednotlivými nabitiami výrazné, je pravdepodobne vhodný čas na výmenu batérie za novú.
- Životnosť každej batérie je určená jej skladovaním, používaním a podmienkami prostredia.

Informácie o manipulácii s kamkordérom

Informácie o používaní a údržbe

- Kamkordér a príslušenstvo nepoužívajte a neskladujte na nasledujúcich miestach:
 - Na príliš horúcom, chladnom alebo vlhkom mieste. Kamkordér a príslušenstvo nikdy nevystavujte teplotám nad 60 °C, napríklad na miestach vystavených priamemu slnečnému žiareniu, v blízkosti ohrievačov alebo v aute zaparkovanom na slnku. Môžu sa deformovať alebo poškodiť.
 - V blízkosti silného magnetického poľa alebo mechanických vibrácií. Kamkordér sa môže pokaziť.
 - V blízkosti silných rádiových vln alebo žiarenia. Kamkordér môže nesprávne nahrávať.
 - V blízkosti prijímačov vln AM a videozariadení. Môže sa vyskytnúť šum.
 - Na pieskovej pláži alebo v akomkoľvek prašnom prostredí. Ak sa do kamkordéra dostane piesok alebo prach, môže sa pokaziť. V niektorých prípadoch sa táto porucha nedá odstrániť.

- V blízkosti okien alebo vo vonkajšom prostredí, kde môže byť obrazovka LCD alebo objektiv vystavený priamemu slnečnému žiareniu. Poškodzuje to obrazovku LCD.
- Kamkordér používajte s jednosmerným napätím 6,8 V/7,2 V (batéria) alebo s jednosmerným napätím 8,4 V (sieťový adaptér).
- Ak chcete prístroj používať na jednosmerné alebo striedavé napätie, použite príslušenstvo odporúčané v tomto návode na používanie.
- Nenechajte kamkordér navlhnúť, napríklad od dažďa alebo morskej vody. Ak kamkordér navlhne, môže sa pokaziť. V niektorých prípadoch sa táto porucha nedá odstrániť.
- Ak sa do zariadenia dostane akýkoľvek pevný predmet alebo tekutina, odpojte kamkordér od siete a pred ďalším použitím ho nechajte skontrolovať obchodným zástupcom spoločnosti Sony.
- S prístrojom zaobchádzajte opatrne, nerozoberajte ho, neupravujte, nebúchajte naň, nenechajte ho spadnúť ani naň nestúpajte. Zvláštnu pozornosť a obozretnosť venujte zaobchádzaniu s objektívom.
- Ak kamkordér nepoužívate, prepínač POWER nastavte do polohy OFF (CHG).
- Kamkordér pri používaní nezakrývajte predmetmi, napríklad uterákom. Mohlo by to spôsobiť zvýšenie teploty vnútri zariadenia.
- Napájací kábel odpájajte ťahaním za zástrčku, nie za kábel.
- Nepoškodte sieťový kábel napríklad tým, že naň položíte ťažký predmet.
- Kovové kontakty udržiajte čisté.
- Diaľkový ovládač a gombíkovú batériu udržiajte mimo dosahu detí. Pri náhodnom prehltnutí batérie okamžite vyhľadajte lekársku pomoc (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E).
- Ak z batérie vytečie tekutý elektrolyt:
 - Obráťte sa na najbližšie autorizované servisné stredisko spoločnosti Sony.
 - Umyte všetku tekutinu, ktorá sa dostala do styku s pokožkou.
 - Ak sa vám tekutina dostane do očí, vymyte ich väčším množstvom vody a navštívte lekára.

■ Ak kamkordér dlhší čas nepoužívate

- Občas ho zapnite a približne na 3 minúty spustite prehrávanie alebo nahrávajte zábery.
- Pred uskladnením batériu úplne vybite.

Kondenzácia vlhkosti

Ak kamkordér preniesete priamo zo studeného do teplého prostredia, vnútri zariadenia sa môže skondenzovať vlhkosť. Mohlo by to spôsobiť poruchu kamkordéra.

■ Ak sa v prístroji skondenzovala vlhkosť

Kamkordér nechajte približne jednu hodinu vypnúť.

■ Poznámka týkajúca sa kondenzácie vlhkosti

Vlhkosť kondenzuje v takom prípade, ak kamkordér preniesete zo studeného prostredia do tepla (alebo naopak), alebo ak kamkordér používate v prostredí s vysokou vlhkosťou nasledujúcim spôsobom:

- kamkordér preniesete z lyžiarskeho svahu na miesto vyhrievané vykurovacím zariadením,
- kamkordér preniesete z klimatizovaného auta alebo miestnosti do teplého vonkajšieho prostredia,
- kamkordér používate po búrke alebo dažďa,
- kamkordér používate v prostredí s vysokou teplotou a vlhkosťou.

■ Ochrana pred kondenzáciou vlhkosti

Kamkordér prenášajte zo studeného miesta na teplé miesto v pevne uzavretom obale z plastu. Kamkordér nevyberajte z obalu, kým sa teplota vzduchu v obale nevyrovná s teplotou okolia (asi po 1 hodine).

Obrazovka LCD



- Na obrazovku LCD príliš netlačte, mohli by ste ho poškodiť.
- Pri používaní kamkordéra v chladnom prostredí sa môže na obrazovke LCD zobrazíť zostatkový obraz. Nie je to porucha.
- Pri používaní kamkordéra sa môže zadná strana obrazovky LCD zahrievať. Nie je to porucha.

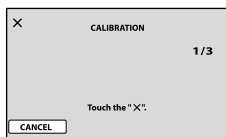
■ Čistenie obrazovky LCD

Obrazovku LCD znečistenú odtlačkami prstov alebo prachom odporúčame čistiť jemnou handričkou. Ak použijete súpravu na čistenie obrazovky LCD (voliteľné príslušenstvo), čistiacu tekutinu neaplikujte priamo na obrazovku LCD. Používajte čistiaci papier namočený v čistiacej tekutine.

■ Nastavenie dotykového panela (CALIBRATION)

Tlačidlá dotykového panela možno nepracujú správne. V takom prípade postupujte podľa pokynov uvedených nižšie. Počas tejto činnosti odporúčame pripojiť kamkordér do sieťovej zásuvky pomocou dodávaného sieťového adaptéra.

- 1 Zapnite kamkordér a potom stlačte tlačidlo  (HOME).
- 2 Dotknite sa položky  (SETTINGS) → [GENERAL SET] → [CALIBRATION].



- 3 Dotknite sa trikrát znaku „X“ zobrazeného na obrazovke s rohom pamäťovej karty „Memory Stick PRO Duo“ alebo podobným predmetom. Pozícia znaku „X“ sa zmení. Ak chcete operáciu zrušiť, dotknite sa tlačidla [CANCEL].

Ak sa vám nepodarilo stlačiť správny bod, vykonajte kalibráciu znova.

🔊 Poznámky

- Na kalibráciu nepoužívajte predmety s ostrým hrotom. V opačnom prípade môžete poškodiť obrazovku LCD.
- Obrazovku LCD nie je možné kalibrovat', ak je otočená alebo ak smeruje od kamkordéra.

Zaochádzanie s krytom zariadenia

- Ak sa kryt zariadenia znečistí, vyčistite telo kamkordéra mäkkou handričkou mierne navlhčenou vo vode a potom utrite kryt suchou mäkkou handričkou.
- Ak chcete zabrániť poškodeniu povrchovej úpravy zariadenia, vyhnite sa nasledujúcim situáciám:
 - Používaniu chemikálií, napríklad riedidla, benzínu, alkoholu, chemických látok, repelentov, insekticídov a opaľovacieho krému.
 - Manipulácii s kamkordérom rukami znečistenými od látok uvedených vyššie.
 - Dlhotrvájúcemu ponechaniu tela zariadenia v kontakte s gumovými alebo vinylovými predmetmi.

Údržba a skladovanie objektívu

- V nasledujúcich prípadoch vyčistite povrch objektívu mäkkou handričkou:
 - ak sú na povrchu objektívu odtlačky prstov,
 - ak sa kamkordér používa v horúcom alebo vlhkom prostredí,
 - ak sa objektív používa v prostredí s vysokým obsahom soli, napríklad na pobreží mora.
- Objektív skladujte na dobre vetranom, čistom a bezprašnom mieste.
- Ak chcete predísť znehodnoteniu, pravidelne čistite objektív podľa popisu uvedeného vyššie. Kamkordér sa uchová dlhý čas v optimálnom stave, ak ho aspoň raz za mesiac použijete.

Nabíjanie vopred nainštalovanej nabíjateľnej batérie

Kamkordér má vopred nainštalovanú nabíjateľnú batériu, ktorá umožňuje uchovanie dátumu, času a ďalších nastavení aj vtedy, keď je prepínač POWER nastavený do polohy OFF (CHG). Vopred nainštalovaná nabíjateľná batéria sa nabíja vždy pri pripojení kamkordéra do sieťovej zásuvky cez sieťový adaptér, alebo ak je pripojená hlavná batéria. Ak sa kamkordér **približne 3 mesiace** vôbec nepoužíva, batéria sa úplne vybije. Kamkordér používajte po nabití vopred nainštalovanej nabíjateľnej batérie. Aj keď nie je vopred nainštalovaná nabíjateľná batéria nabitá, fungovanie kamkordéra to neovplyvní, ak nebudete nahrávať informácie o dátume.

■ Postup

Použitím dodávaného sieťového adaptéra pripojte kamkordér do elektrickej zásuvky a nechajte ho aspoň 24 hodín s prepínačom POWER nastaveným v polohe OFF (CHG).

Ochranné známky

- „Handycam“ a **HANDYCAM** sú registrované ochranné známky spoločnosti Sony Corporation.
- „Memory Stick“, , „Memory Stick Duo“, **MEMORY STICK DUO**, „Memory Stick PRO Duo“, **MEMORY STICK PRO DUO**, „Memory Stick PRO-HG Duo“, **MEMORY STICK PRO-HG DUO**, „Memory Stick Micro“, „MagicGate“, **MAGIC GATE**, „MagicGate Memory Stick“ a „MagicGate Memory Stick Duo“ sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Sony Corporation.
- „InfoLITHIUM“ je ochrannou známkou spoločnosti Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Media, Windows Vista a DirectX sú ochranné alebo registrované ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation v USA a v iných krajinách.
- Macintosh a Mac OS sú registrované ochranné známky spoločnosti Apple Inc. v USA a v iných krajinách.
- Intel, Intel Core a Pentium sú ochranné alebo registrované ochranné známky spoločnosti Intel Corporation alebo jej dcérskych spoločností v USA a v iných krajinách.
- Adobe, logo Adobe a Adobe Acrobat sú registrované ochranné známky alebo ochranné známky spoločnosti Adobe Systems Incorporated v USA a v iných krajinách.

Všetky ostatné názvy produktov uvedené v tomto dokumente môžu byť ochranné alebo registrované ochranné známky príslušných spoločností. Okrem toho sa značky [™] a [®] nevádzajú v tejto príručke vo všetkých prípadoch.

Poznámky k licenci

AKÉKOLIEK INÉ POUŽITIE TOHTO PRODUKTU NEŽ POUŽITIE PRE OSOBNÚ POTREBU POUŽÍVATEĽA AKÝMKOLIEK SPÔSOBOM, KTORÝ VYKAZUJE SÚĽAD S NORMOU MPEG-2 TÝKAJÚCOU SA KÓDOVANIA VIDEO INFORMÁCIÍ PRE ZABALENÉ MÉDIUM SA BEZ LICENCIE PODĽA POUŽITEĽNÝCH PATENTOV V PATENTOVOM PORTFÓLIU MPEG-2 ZAKAZUJE, PRIČOM TÁTO LICENCIA JE K DISPOZÍCII OD MPEG LA, L.L.C., 250 STEELE STREET, SUITE 300, DENVER, COLORADO 80206.

Kamkordér obsahuje softvér „C Library“, „Expat“, „zlib“ a „libjpeg“. Tento softvér poskytujeme na základe licenčných zmlúv s vlastníkmi autorských práv. Na základe požiadavky vlastníkov autorských práv na tieto softvérové aplikácie sme povinní vás informovať o nasledujúcich skutočnostiach. Prečítajte si nasledujúce informácie.

Prečítajte si dokument „license1.pdf“ v priečinku „License“ na disku CD-ROM. Nájdete v ňom licencie (v anglickom jazyku) pre softvér „C Library“, „Expat“, „zlib“ a „libjpeg“.

Informácie o použití softvéru GNU GPL/LGPL

V kamkordéri sa nachádza softvér, na ktorý sa vzťahuje licencia GNU General Public License (ďalej ako „GPL“) alebo licencia GNU Lesser General Public License (ďalej ako „LGPL“).

Tieto informácie poukazujú na to, že máte právo na prístup, úpravy a ďalšiu distribúciu zdrojových kódov pre tieto softvérové programy, a to na základe licencií GPL/LGPL.

Zdrojové kódy sú dostupné na webe. Ak ich chcete prevziať, navštívte nasledujúce adresy URL. Ak chcete prevziať zdrojový kód, ako typ kamkordéra vyberte možnosť DCR-DVD810.

<http://www.sony.net/products/Linux/>

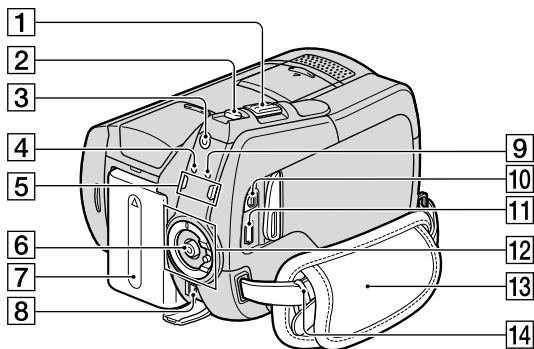
Boli by sme radi, ak by ste nás nekontaktovali v súvislosti s obsahom zdrojového kódu.



Prečítajte si dokument „license2.pdf“ v priečinku „License“ na disku CD-ROM. Nájdete v ňom licencie (v anglickom jazyku) pre softvér „GPL“ a „LGPL“.

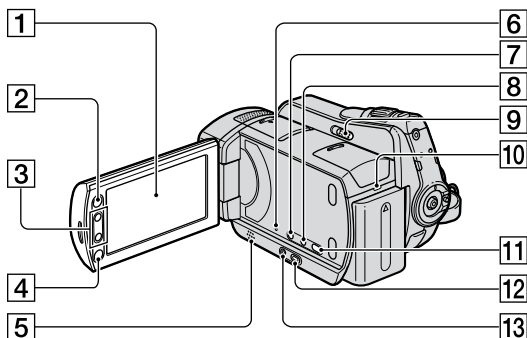
Na zobrazenie súboru vo formáte PDF sa vyžaduje program Adobe Reader. Ak ho nemáte nainštalovaný v počítači, môžete ho prevziať z webovej stránky spoločnosti Adobe Systems: <http://www.adobe.com/>





Popis častí a ovládacích prvkov

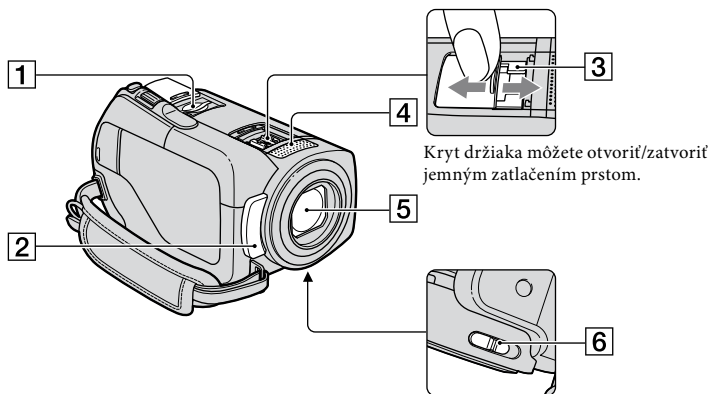
Čísla v () sú referenčné strany.



- 1** Páčka transfokátora (27, 33)
- 2** Tlačidlo PHOTO (22, 25)
- 3** Tlačidlo QUICK ON (27)
- 4** Indikátor CHG (nabíjanie) (13)
- 5** Indikátory režimov  (videozáznam)/
 (statický záber) (25)
- 6** Tlačidlo START/STOP (22)
- 7** Batéria (13)
- 8** Konektor DC IN (13)
- 9** Indikátor prístupu ACCESS (pevný disk) (25)
- 10** Konektor pre diaľkový ovládač A/V (34, 46)
- 11** Konektor Ψ (USB) (49)
DCR-SR35E/SR36E/SR55E/SR75E:
len výstup
- 12** Prepínač POWER (17)
- 13** Svorka remienka (19)
- 14** Háčiky na remienok na plece
Pripojte remienok na plece (voliteľné príslušenstvo).



- 1** Obrazovka LCD/dotykový panel (19)
- 2** Tlačidlo  (HOME) (10, 55)
- 3** Tlačidlá priblíženia (27, 33)
- 4** Tlačidlo START/STOP (22, 25)
- 5** Reproduktor
Informácie o nastavení hlasitosti
nájdete na strane 30.
- 6** Tlačidlo RESET
Obnovuje všetky nastavenia vrátane
nastavenia dátumu a času.
- 7** Tlačidlo  (podsvietenie) (28)
- 8** Tlačidlo DISP/BATT INFO (14, 19)
- 9** Prepínač NIGHTSHOT PLUS (28)
- 10** Indikátor ACCESS („Memory Stick
PRO Duo“) (21)
- 11** Tlačidlo  (DISC BURN) (36)
- 12** Tlačidlo  (VIEW IMAGES) (23, 29)
- 13** Tlačidlo EASY (22)



Kryt držiaka môžete otvoriť/zatvoriť jemným zatlačením prstom.

1 Otvor na pamäťovú kartu Memory Stick Duo (21)

2 Senzor diaľkového ovládača (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)/ Infračervený port
Ak chcete kamkordér ovládať, nasmerujte diaľkový ovládač (102) na senzor diaľkového ovládača.

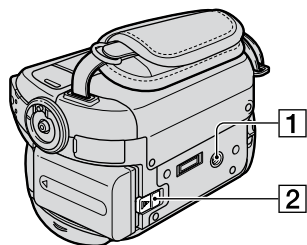
3 Active Interface Shoe Active Interface Shoe (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)
Držiak s aktívnym rozhraním Active Interface Shoe napája voliteľné príslušenstvo, ako je napríklad svetlo, blesk alebo mikrofón. Voliteľné príslušenstvo môžete zapnúť alebo vypnúť pomocou prepínača POWER. Ďalšie informácie nájdete v návode dodávanom k príslušenstvu.
Držiak s aktívnym rozhraním Active Interface Shoe obsahuje bezpečnostné zariadenie pre bezpečné uchytenie inštalovaného príslušenstva. Ak chcete príslušenstvo pripojiť, zatlačením a posunutím ho nasuňte a potom zatiahnite skrutku. Ak chcete príslušenstvo odpojiť, uvoľnite skrutku a stlačte a vysuňte príslušenstvo.

- Ak je počas nahrávania videozáznamov pripojený k držiaku externý blesk (voliteľné príslušenstvo), vypnite ho. Zabráňte nahrávaniu šumu nabíjania.
- Pripojený externý mikrofón (voliteľné príslušenstvo) má prednosť pred vstavaným mikrofónom.

4 Vstavaný mikrofón

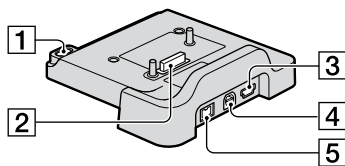
5 Objektív (objektív Carl Zeiss) (3)


6 Prepínač LENS COVER (19)



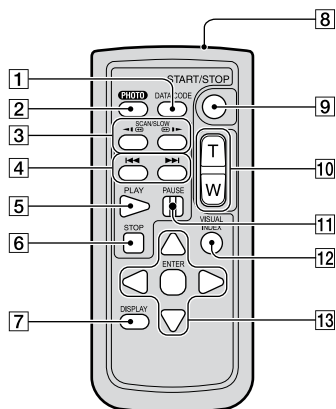
- 1** Lôžko pre statív
Upevnite statív na lôžko pre statív pomocou skrutky statívu (voliteľné príslušenstvo: skrutka musí byť kratšia ako 5,5 mm).
- 2** Uvoľňovacia páčka BATT (batéria) (14)

**Pre model DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E:
Handycam Station:**



- 1** Tlačidlo  (DISC BURN) (36)
- 2** Konektor rozhrania
- 3** Konektor Ψ (USB) (49)
DCR-SR55E/SR75E: len výstup
- 4** Konektor A/V OUT (34, 46)
- 5** Konektor DC IN (13)

Dialkový ovládač (DCR-SR55E/SR65E/SR75E/SR85E)



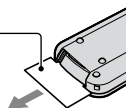
- 1** Tlačidlo DATA CODE (62)
Ak stlačíte toto tlačidlo počas prehrávania, zobrazí sa dátum a čas alebo nastavenie kamkordéra pre nahraté zábery.
- 2** Tlačidlo PHOTO (22, 25)
Po stlačení tohto tlačidla sa obraz na obrazovke nahrá ako statický záber.
- 3** Tlačidlá SCAN/SLOW (23, 30)
- 4** Tlačidlá \lll \lll \ggg \ggg (predchádzajúci/nasledujúci) (24, 30)
- 5** Tlačidlo PLAY (23, 30)
- 6** Tlačidlo STOP (23, 30)
- 7** Tlačidlo DISPLAY (14)
- 8** Vysielač
- 9** Tlačidlo START/STOP (22, 25)
- 10** Tlačidlá motorového transformátora (27, 33)
- 11** Tlačidlo PAUSE (23, 30)
- 12** Tlačidlo VISUAL INDEX (23, 29)
Po stlačení tohto tlačidla počas prehrávania, sa zobrazí obrazovka [VISUAL INDEX].

- 13** Tlačidlá \triangleleft / \triangleleft / \blacktriangle / \blacktriangledown / ENTER
Ak stlačíte akékoľvek tlačidlo na obrazovke [VISUAL INDEX] alebo v zozname titulov, objaví sa na obrazovke LCD oranžový rám. Vyberte požadované tlačidlo alebo položku pomocou tlačidiel \triangleleft / \triangleleft / \blacktriangle / \blacktriangledown , stlačením tlačidla ENTER výber potvrdíte.

🔧 Poznámky

- Pred použitím diaľkového ovládača odstráňte ochrannú fóliu.

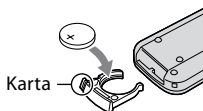
Ochranná fólia



- Ak chcete pracovať s kamkordérom, nasmerujte diaľkový ovládač na senzor diaľkového ovládača (s. 100).
- Ak nie sú prostredníctvom diaľkového ovládača vysielané určitý čas žiadne príkazy, oranžový rám zmizne. Ak znova stlačíte ktorékoľvek z tlačidiel \triangleleft / \triangleleft / \blacktriangle / \blacktriangledown alebo ENTER, rám sa zobrazí na tom istom mieste.
- Niektoré tlačidlá na obrazovke LCD sa nedajú vybrať pomocou tlačidiel \triangleleft / \triangleleft / \blacktriangle / \blacktriangledown .

Výmena batérie diaľkového ovládača

- ① Stlačte plošku a nechom vysuňte puzdro na batériu.
- ② Novú batériu umiestnite tak, aby znak + smeroval nahor.
- ③ Puzdro na batériu vsuňte späť do diaľkového ovládača, kým nebudete počuť kliknutie.



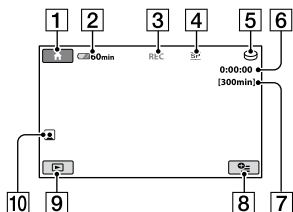
VÝSTRAHA

Batéria môže pri nesprávnom používaní vybuchnúť. Batériu nenabíjajte, nerozoberajte ani neodhadzujte do ohňa.

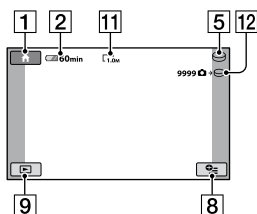
- Keď je lítiová batéria slabá, operačná vzdialenosť diaľkového ovládača sa môže skrátiť alebo zariadenie nemusí fungovať správne. V takom prípade nahraďte batériu novou lítiovou batériou Sony CR2025. Pri používaní iného typu batérie môže dôjsť k požiaru alebo výbuchu.

Indikátory zobrazované počas nahrávania a prehrávania

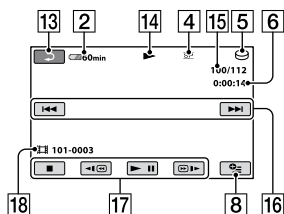
Nahrávanie videozáznamov



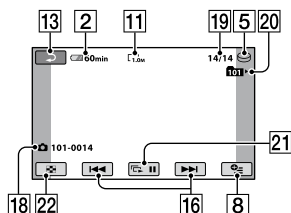
Nahrávanie statických záberov



Prezeranie videozáznamov



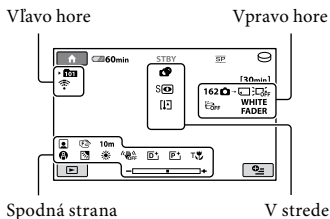
Prezeranie statických záberov



- 1 Tlačidlo HOME (9, 55)
- 2 Zostávajúca kapacita batérie (pribl.) (14)
- 3 Stav nahrávania ([STBY] (pohotovostný režim nahrávania) alebo [REC] (nahrávanie))
- 4 Režim nahrávania (HQ/SP/LP) (57)
- 5 Nahrávacie/prehrávacie médium (20)
- 6 Počítadlo (hodiny/minúty/sekundy)
- 7 Zostávajúci čas nahrávania
- 8 Tlačidlo OPTION (69)
- 9 Tlačidlo VIEW IMAGES (23, 29)
- 10 Nastavenie funkcie Face Index (59)
- 11 Veľkosť záberu (60)
- 12 Približný počet nasnímateľných statických záberov/Nahrávacie médium
- 13 Tlačidlo návratu
- 14 Režim prehrávania
- 15 Číslo práve prehrávaného videozáznamu/Celkový počet nahratých videozáznamov
- 16 Tlačidlo predchádzajúci/nasledujúci (23, 29)
- 17 Ovládacie tlačidlá videa (23, 29)
- 18 Názov údajového súboru
- 19 Číslo aktuálneho statického záberu/Celkový počet nasnímaných statických záberov
- 20 Priečinko prehrávania Zobrazuje sa, iba ak je nahrávacím médium pre statické zábery pamäťová karta „Memory Stick PRO Duo“.
- 21 Tlačidlo prehliadky záberov (33)
- 22 Tlačidlo VISUAL INDEX (23, 29)

Indikátory označujúce vykonané zmeny

Počas nahrávania/prehrávania sa zobrazujú nasledovné indikátory označujúce nastavenia kamkordéra.



Vľavo hore

Indikátor	Význam
	Nahrávanie pomocou samospúšte (76)
	Blesk/REDEYE REDUC (61)
	Nízka hodnota funkcie MICREF LEVEL (76)
	WIDE SELECT (58)
	BLT-IN ZOOM MIC (75)

Vpravo hore

Indikátor	Význam
	Stmievanie a zjasňovanie obrazu (funkcia Fader) (75)
	Podsvietenie obrazovky LCD vypnuté (19)
	Vypnutý snímač otrasov (67)
	Zapnutý snímač otrasov (67)
	Médium vybraté pre statické zábery (20)

V strede

Indikátor	Význam
	IMAGE SIZE (60)
	Nastavená prehladka záberov (33)
	NightShot plus (28)
	Super NightShot plus (74)
	Color Slow Shutter (74)
	Pripojenie pomocou štandardu PictBridge (49)
	Výstraha (84)

Spodná strana

Indikátor	Význam
	Obrazové efekty (75)
	Digitálne efekty (75)
	Manuálne zaostrenie (71)
	SCENE SELECTION (72)
	Podsvietenie (25)
	Wyváženie bielej farby (73)
	Funkcia SteadyShot vypnutá (59)
	EXPOSURE (72)/ SPOT METER (72)
	TELE MACRO (71)
	Face Index (31)

Tipy

- Indikátory a ich pozícia sú ilustračné a ich znázornenie sa môže líšiť od ich skutočného zobrazenia na zariadení.

Údajový kód počas nahrávania

Dátum a čas nahrávania sa automaticky zaznamenávajú na pamäťové médium. Tieto údaje sa počas nahrávania nezobrazia. Môžete ich však skontrolovať pomocou funkcie [DATA CODE] počas prehrávania (s. 62).

■ Fragmentácia

Stav pamäťového média, pri ktorom sú časti súborov rozmiestnené v rôznych fragmentoch média. Zábery sa nemusia uložiť správne. Tento problém vyriešite použitím funkcie [MEDIA FORMAT] (s. 52).

■ JPEG

JPEG ja skratka pre Joint Photographic Experts Group, čo je štandard údajovej kompresie statických záberov (zníženie údajovej kapacity). Kamkordér zaznamenáva statické zábery vo formáte JPEG.

■ Miniatura

Zmenšené zábery, ktoré umožňujú prezeranie viacerých záberov naraz. Režimy [VISUAL INDEX], [🖼️ INDEX] a [📄 INDEX] používajú systém zobrazovania miniatúr.

■ MPEG

MPEG znamená Moving Picture Experts Group, skupinu štandardov na kódovanie (kompresiu obrazu) videozáznamu alebo zvukového záznamu. Patria sem formáty MPEG1 a MPEG2. Kamkordér zaznamenáva videozáznamy v kvalite záberu SD (štandardné rozlíšenie) vo formáte MPEG2.

■ VBR

VBR je skratka pre Variable Bit Rate, formát nahrávania pre automatické kontrolovanie bitovej rýchlosti (objem nahrávaných údajov v určitom časovom úseku) podľa nahrávanej scény. Pri zrýchlenom nahrávaní sa čas nahrávania na pevný disk skráti, preto je pre zabezpečenie čistého obrazu potrebné množstvo priestoru na pevnom disku.

Register

Numerické

12IMAGES.....	63
16:9 WIDE	58
16:9	35
21-vývodový adaptér	35
4:3	35, 58
6IMAGES.....	63

A

A.SHUT OFF (funkcia automatického vypnutia)....	67
adaptér Memory Stick Duo	92
ADD by date.....	44
ADD.....	44
AREA SET	66
AUTO SLW SHUTTR (Automatická pomalá uzávierka)	59
autorské práva.....	3, 96

B

B&W.....	75
batéria.....	13, 14
BEACH	73
BEEP	64
BLACK FADER.....	75
BLT-IN ZOOM MIC.....	76

C

CALIBRATION.....	95
CAMERA DATA.....	62
CANDLE.....	73
CLOCK SET	17
CLOCK/LANG.....	66
COLOR SLOW SHTR (Color Slow Shutter).....	74
COPIES	50
čas nabijania.....	15
čas nahrávania.....	15
čas prehrávania.....	15

časový posun.....	89
-------------------	----

D

D.EFFECT (digitálny efekt)	75
DATA CODE.....	62, 106
DATE/TIME.....	50, 62
dátumový register	32
DELETE ALL	38
DELETE	
podľa dátumu.....	38
statické zábery.....	39
videozáznamy	38
DEMO MODE.....	67
diaľkový ovládač.....	102
DIGITAL ZOOM.....	58
DISP OUTPUT	65
DISPLAY	63
DIVIDE	43
dodané súčasti.....	12
DROP SENSOR.....	68
držanie kamkordéra	25

E

Easy Handycam, režim.....	22
EDIT	43
EMPTY.....	53
ERASE ALL	45
ERASE	45
EXPOSURE.....	72

F

Face Index.....	31
FADER.....	75
FILE NO. (Číslo súboru)	61
Film Roll Index.....	31
FIREWORKS	73
FLASH LEVEL.....	61
FLASH MODE	61
FOCUS	71

FORMAT

„Memory Stick PRO Duo“, pamäťová karta	52
pevný disk.....	52
fragmentácia.....	107
funkcia vlastnej diagnostiky	84

G

GENERAL SET	67
GUIDEFAME	59

H

Handycam Station, zariadenie	13, 101
HELP.....	10
HOME MENU	9, 55
CLOCK/LANG.....	66
GENERAL SET.....	67
MOVIE SETTINGS.....	57
OUTPUT SETTINGS	65
PHOTO SETTINGS....	60
SETTINGS, kategória..	55
SOUND/DISP SET	64
VIEW IMAGES SET ...	62
HQ.....	57

I

ikona	Pozri položku Indikátory obrazovky
IMAGE SIZE	60
indikátory obrazovky	104
indikátory	105
INDOOR.....	74
informácie o batérii.....	14
„InfoLITHIUM“, batéria	92

J		
JPEG.....	90, 107	
K		
kábel S VIDEO.....	34, 47	
kábel USB.....	12, 48, 49	
kondenzácia vlhkosti.....	94	
konektor A/V OUT.....	34, 46	
konektor DC.....	13	
konektor pre diaľkový ovládač A/V.....	34, 46	
konektor S VIDEO.....	34	
konektor USB.....	98, 101	
konektorová zásuvka DC IN.....	13	
kopírovanie na videorekordéroch alebo zariadeniach DVD/HDD....	46	
kopírovanie.....	46	
L		
LANDSCAPE.....	73	
LANGUAGE SET.....	18, 66	
LCD BL LEVEL (úroveň podsvietenia obrazovky LCD).....	64, 81	
LCD BRIGHT.....	64	
LCD COLOR.....	64	
LCD PANEL.....	65	
LENS COVER, prepínač.....	19	
LP.....	57	
M		
MANAGE MEDIA, kategória.....	51	
MEDIA INFO.....	51	
médium.....	20	
„Memory Stick“, pamäťová karta.....	2, 91	
„Memory Stick Duo“, pamäťová karta.....	91	
„Memory Stick PRO Duo“, pamäťová karta.....	21, 91	
počet nasnímateľných záberov.....	60	
„Memory Stick PRO-HG Duo“, pamäťová karta.....	91	
MICREF LEVEL.....	76	
miniatúra.....	107	
MOVE.....	45	
MOVIE DUB.....	41	
MOVIE SETTINGS.....	57	
MPEG.....	107	
MPEG2.....	90	
N		
nabíjanie batérie.....	13	
nahrávanie.....	22, 25	
napájací kábel.....	13	
nastavenie expozície na snímanie v protisvetle.....	28	
nastavenie funkcie Face Index.....	59	
nastavenie média.....	20	
NIGHTSHOT LIGHT.....	58	
NightShot plus.....	28	
NightShot.....	28	
O		
obrazovka LCD.....	19	
ochranná fólia.....	102	
ochranná známka.....	96	
OLD MOVIE.....	75	
ONE PUSH.....	74	
oprava súboru databázy snímok.....	54	
OPTION MENU.....	69	
originál.....	44	
OTHERS, kategória.....	37	
OUTDOOR.....	74	
OUTPUT SETTINGS.....	65	
P		
PAL, systém.....	88	
panel LCD.....	19	
PASTEL.....	75	
PHOTO CAPTURE.....	40	
PHOTO COPY.....	42	
PHOTO SETTINGS.....	60	
PICT.EFFECT (Obrazový efekt).....	75	
PictBridge.....	49	
PLAYLIST EDIT.....	44	
počet nasnímateľných záberov.....	60	
podsvietenie obrazovky LCD.....	19	
PORTRAIT.....	73	
používanie v zahraničí.....	88	
prehliadka záberov.....	33	
prehrávanie záberu na televízore.....	34	
prehrávanie.....	23, 29	
priblíženie pri prehrávaní... ..	33	
priečinok.....	90	
pripojenie		
iné zariadenia.....	46	
televízor.....	34	
tlačiareň.....	49	
pripojný kábel A/V.....	12, 34, 46	
přípona.....	90	
protisvetlo.....	28	
Q		
QUICK ON.....	27	
QUICK ON STBY.....	67	

R

REC MODE	57
REDEYE REDUC.....	61
REMAINING SET (videozáznam).....	59
REMOTE CTRL (diaľkový ovládač).....	67
RESET, tlačidlo	99

S

S. NIGHTSHOT PLS (Super NightShot plus)	75
SCENE SELECTION	73
SELF-TIMER.....	76
SEPIA.....	75
SERIES.....	61
SETTINGS, kategória.....	55
sieťová zásuvka.....	13
sieťový adaptér.....	13
SIZE.....	50
SLIDE SHOW SET	33
snímanie vzdialených predmetov.....	27
SNOW.....	73
SOUND/DISP SET.....	64
SP	57
SPORTS.....	73
SPOT FOCUS.....	71
SPOT METER (Flexible spot meter)	72
SPOTLIGHT	73
statický záber.....	22, 26, 60
kopírovanie statických záberov	42
súbory statických záberov	90
statív.....	101
STEADYSHOT	59
súbor	90
súbory na spravovanie záberov	90
SUMMERTIME.....	66

SUNRISE&SUNSET	73
svorka remienka	19
systém farebnej televízie	88
širokouhľý.....	27

T

TELE MACRO	72
televízor.....	34
tlač.....	49
tlačiareň.....	49
TV TYPE.....	35, 65
TWILIGHT	73

U

údržba.....	91
uložiť.....	36
úprava hlasitosti	30
úprava	37
v kamkordéri	43
USB CONNECT	90
USB SELECT	48

V

VBR.....	107
videorekordér alebo zariadenia DVD/HDD	46
videozáznam	22, 26
kopírovanie videozáznamov.....	41
režim nahrávania	57
VIEW IMAGES SET	62
VISUAL INDEX	23, 29
VOLUME.....	30, 64
vopred nainštalovaná nabíjateľná batéria.....	96
V-OUT/PANEL	65
výstražné indikátory.....	84
výstražné správy.....	86

W

WHITE BAL. (vyváženie bielej farby)	74
WHITE FADER.....	75
WIDE SELECT	58

Z

zálohovanie Pozri položku Uložiť	
ZOOM LINK.....	63
ZOOM	27
zostávajúca kapacita	
batéria	14
„Memory Stick PRO Duo“, pamäťová karta	51
pevný disk.....	51
zoznam titulov.....	44
ERASE	45
ERASE ALL	45
MOVE.....	45
prehrávanie.....	45
tvorba.....	44
zrkadlový režim.....	28

Bližšie informácie o tomto výrobku a odpovede na časté otázky nájdete na našich webových stránkach v sekcii Služby Zákazníkom.

<http://www.sony.net/>