

Višenamenski DVD rekorder

Odabir načina kopiranja 8

Upoznavanje DVDirect
rekordera 22

Priprema za snimanje 29

Kopiranje sa Handycama® 38

Kopiranje sa video uređaja 55

Kopiranje fotografija 60

Pregled na ekranu 65

Podešavanje 67

U slučaju problema/
Informacije 72

Dodatne informacije 85

Uputstvo za upotrebu
VRD-MC6



Sigurnosne napomene

UPOZORENJE

Kako biste sprečili požar ili električni udar, ne izlažite uređaj kiši ili vlazi.

Uređaj se ne sme izlagati kapljanju ili prskanju tečnosti i na njega se ne smeju postavljati predmeti ispunjeni tečnošću, na primer vase.

Ne postavljajte uređaj u uzan prostor poput police za knjige i sl.

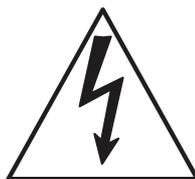
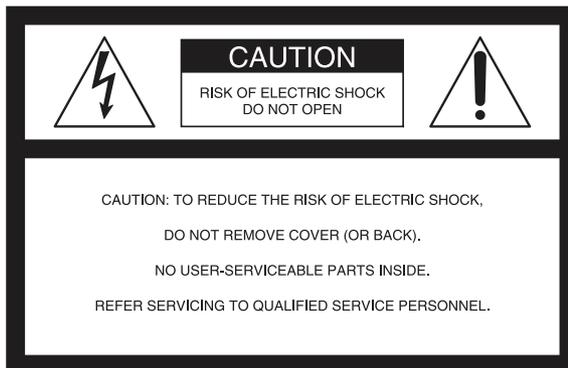
OPREZ:

Upotreba optičkih instrumenata uz ovaj uređaj povećava opasnost od ozlede očiju. Budući da je laserski zrak koji se koristi u ovom višenamenskom DVD rekorderu štetan za oči, nemojte pokušavati otvarati kućište. Prepustite popravke samo stručnim osobama.

Ovaj uređaj je laserski proizvod klase 1. Oznaka CLASS 1 LASER PRODUCT se nalazi na donjoj spoljnoj površini uređaja.

CLASS 1
LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
PRODUKT

Ta nalepnica nalazi se na zaštitnom kućištu lasera u unutrašnjosti uređaja.



Taj simbol upozorava korisnika na prisutnost neizolovanog "opasnog napona" unutar uređaja, koji može biti dovoljno snažan da predstavlja opasnost od električnog udara.



Taj simbol upozorava na prisutnost važnog uputstva za upotrebu i održavanje (servisiranje) u priručniku isporučenom uz uređaj.

Taj simbol nalazi se na donjoj strani uređaja.

Važne sigurnosne napomene

- 1) Pročitajte ovo uputstvo.
- 2) Sačuvajte ovo uputstvo.
- 3) Pridržavajte se svih upozorenja.
- 4) Poštujte ovo uputstvo.
- 5) Nemojte upotrebljavati uređaj u blizini vode.
- 6) Čistite samo suvom krpom.
- 7) Nemojte blokirati ventilacione otvore uređaja. Uređaj postavite u skladu sa uputstvom proizvođača.

8) Nemojte postavljati u blizini izvora toplote, poput radijatora, grejalice, peći i sl., ili uz uređaje koji stvaraju toplotu (uključujući pojačala).

9) Nemojte prepravljati sigurnosnu funkciju višepolnog utikača ili utikača sa uzemljenjem. Polarizovani utikač ima dva kontakta od kojih je jedan širi od drugog. Utikač za mrežu sa uzemljenjem ima dva kontakta i zubac za uzemljenje. Široki kontakt ili treći zubac služe u svrhu vaše sigurnosti. Ako isporučeni mrežni kabl nema odgovarajući utikač, obratite se ovlašćenom Sony servisu radi zamene.

10) Zaštitite mrežni kabl kako se po njemu ne bi hodalo i kako se ne bi oštetio u blizini utikača, utičnice i na mestu gde izlazi iz uređaja.

11) Upotrebljavajte samo dodatni pribor kojeg preporučuje proizvođač.

12) Upotrebljavajte samo kolica, stalak, tronožac, nosač ili sto koji preporučuje proizvođač ili koji se prodaje uz uređaj. Ako se upotrebljavaju kolica, treba pripaziti kod premeštanja uređaja da ne dođe do ozleda u slučaju prevrtanja.



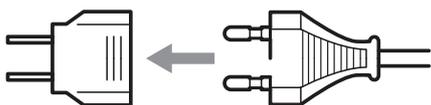
13) Odspojite uređaj iz zidne utičnice tokom nevremena sa grmljavinom ili ako ga nećete upotrebljavati duže vreme.

14) Servisiranje prepustite isključivo kvalifikovanom servisnom osoblju. Uređaj je potrebno servisirati ako je došlo do bilo kakvih oštećenja, na primer, mrežnog kabla ili utikača, od prosipanja tečnosti, upadanja predmeta u uređaj, izlaganja kiši ili vlazi, ako uređaj ne radi ispravno ili ako je pao.

Proizvođač ovog uređaja je Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Ovlašćeni predstavnik za EMC i sigurnost proizvoda je Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Za sva pitanja servisa i garancije, obratite se na adrese navedene u odvojenim dokumentima koji se tiču servisa ili garancije.

Napomene o mrežnom adapteru

- Mrežna utičnica treba da bude blizu opreme i lako dostupna.
- Koristite isporučeni mrežni adapter i mrežni kabl.
- Nemojte upotrebljavati drugi mrežni adapter. Mogao bi uzrokovati kvar.
- Spojite mrežni adapter na lako dostupnu električnu utičnicu.
- Ne dirajte mrežni adapter mokrim rukama.
- Ako primetite nepravilnosti u radu mrežnog adaptera, odmah ga odspojite iz električne utičnice.
- Koristite dodatno nabavljivi adapter utikača mrežnog kabla ukoliko je potrebno, zavisno od oblika zidne utičnice.



- Čak i ako je rekorder isključen, AC napajanje (utičnica) je i dalje aktivno preko AC adaptera.

Pločica sa podacima nalazi se na donjoj strani uređaja.

Odlaganje stare električne i elektronske opreme (primenjivo u Evropskoj uniji i ostalim evropskim državama sa posebnim sistemima za odlaganje)



Ova oznaka na proizvodu ili na ambalaži označava da se ovaj proizvod ne sme zbrinjavati kao kućni otpad. On treba da bude zbrinut na, za tu namenu na predviđenom mestu za reciklažu električne ili elektronske opreme.

Pravilnim zbrinjavanjem uređaja pomažete u sprečavanju mogućih negativnih uticaja po okolinu i ljudsko zdravlje do kojih može doći nepravilnim zbrinjavanjem ovog proizvoda. Reciklažom materijala pomažete u očuvanju prirodnih izvora. Za detaljne informacije o reciklaži ovog proizvoda, molimo kontaktirajte vašu lokalnu upravu, odlagalište otpada ili prodavnicu gde ste kupili proizvod.

- DVDirect, Handycam, CyberShot, Memory Stick SonicStage i pripadajući logotipi su registrovani zaštićeni nazivi kompanije Sony Corporation.
- AVCHD i AVCHD logo su zaštićeni nazivi kompanije Sony Corporation i Panasonic Corporation.
- "PLAYSTATION" je registrovani zaštitni znak kompanije Sony Computer Entertainment Inc.
- Drugi nazivi sistema i proizvoda upotrebljeni u ovom uputstvu su registrovane trgovačke oznake ili trgovačke oznake pripadajućih proizvođača, iako se uz njih u tekstu ne koriste simboli TM i [®].
- Proizvedeno pod licencom kompanije Dolby Laboratories.
Dolby i dvostruki-D simbol su zaštićeni nazivi i oznake Dolby Laboratories korporacije.
- Autorizovani softver ovog proizvoda koristi se prema licenci kompanije eSOL Co. Ltd.

- Garancija za naše proizvode je ispravna samo ako se isporučeni pribor koristi u navedenom ili preporučenom sistemskom okruženju, u skladu s dokumentacijom, i odnosi se samo na ovaj DVDirect. Naši servisni centri ravnaju se samo prema ovim uslovima garancije.
- Ne prihvatamo odgovornost za neispravnost računara ili drugih uređaja, nekompatibilnost sa određenim hardverom, probleme uzrokovane neodgovarajućom instalacijom softvera, gubitak podataka i diskova, ili druge slučajne ili posledične štete koje mogu nastati pri upotrebi ovog proizvoda.
- Garancija i korisnička podrška za ovaj proizvod su ispravni samo u zemljama i regijama navedenim na garantnom listu.
- Tehnički podaci mogu se promeniti bez najave u svrhu poboljšanja proizvoda.

Autorska prava

TV programi, video zapisi, video trake, diskovi i drugi materijali mogu biti zaštićeni zakonom o autorskim pravima. Neovlašćeno snimanje takvih materijala može biti u suprotnosti sa zakonima o autorskim pravima. Takođe, za upotrebu ovog proizvoda radi snimanja emisija kablovske televizije, možda ćete trebati dopuštenje distributera kablovske TV i/ili vlasnika programa.

Sadržaj

Sigurnosne napomene	2
---------------------------	---

Odabir načina kopiranja

Pronađite vrstu kopiranja	8
Način kopiranja A	
Spojite HD Handycam® i snimajte HD (High Definition) video kakav jeste	10
Način kopiranja B	
Spojite HD Handycam® i konver- tujte naniže video zapise u SD (Standard Definition) kvalitetu	12
Način kopiranja C	
Spojite HD Handycam® i snimajte SD (Standard Definition) video kakav jeste	14
Način kopiranja D	
Spojite HD Handycam® i snimajte SD (Standard Definition) video kakav jeste	16
Način kopiranja E	
Spojite drugi video uređaj i snimajte SD (Standard Definition) video	18
Kopiranje fotografije sa Handycama®/ memorijske kartice	20

Upoznavanje DVDirect rekordera

O ovom priručniku	22
funkcije	24
Snimanje video zapisa	24
Snimanje fotografija	24
Pre početka	25
Sadržaj pakovanja	26
Delovi i kontrole	27
Glavni uređaj	27

Priprema za snimanje

Uključivanje	29
Umetanje diska	30
Spajanje kabla za presnimavanje	31
USB kabl (samo za Handycam®)	31
DV (i.LINK) kabl	33
Audio/video kabl (AV kabl)	34
Memorijska kartica	36
O rukovanju DVDirectom	37

Kopiranje s Handycama®

Kopiranje svih sadržaja	38
Kopiranje samo novog videa	40
Kopiranje playliste	43
Kopiranje vizualnih indeksnih lista	45
Kopiranje i sjedinjavanje sadržaja (sa 8 cm diskova)	48
Ručno kopiranje	50
Snimanje pritiskom na tipku	52

Kopiranje sa video uređaja

Kopiranje svih sadržaja	55
Ručno kopiranje	57

Kopiranje fotografija

Kopiranje svih sadržaja	60
Kopiranje vizualnih indeksnih lista	62

Pregled na ekranu

Pregledavanje video zapisa.....	65
Postupci tokom reprodukcije	65
Pregledavanje fotografija.....	66
Postupci tokom reprodukcije	66

Podešavanje

Upotreba menija za podešavanje.....	67
Rec Quality (REC način)	67
Auto Stop Timer	67
Auto Chapter	68
DVD Menu	68
Slideshow Music.....	68
Slideshow Creation.....	68
Finalize disc	69
Erase disc.....	69
System Info	70
Auto Shut Off.....	70
Demo	70
Color System.....	70
Language	71

U slučaju problema/Informacije

U slučaju problema	72
Podržani diskovi i memorijske kartice	76
Vreme snimanja i trajanje video zapisa	79
O kreiranim diskovima.....	81
O SD (Standard Definition) diskovima	81
O HD (High Definition) diskovima.....	82
O diskovima sa fotografijama	83

Dodatne informacije

Mere opreza.....	85
Tehnički podaci	87

Pronađite vrstu kopiranja

Zavisno od vrste video uređaja ili diska koji kreirate, možete odabrati način kopiranja i povezivanja uređaja koji najviše odgovara vašim potrebama.

Odaberite vrstu diska koji želite kreirati

Sledite objašnjenja o odabiru načina kopiranja za video zapis. Za detalje o kopiranju fotografije pogledajte str. 20.



Želim snimiti HD (High Definition) video kakav jeste.

HD (High Definition) disk (AVCHD format)

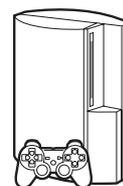
Kompatibilni uređaji

Uređaj koji podržava AVCHD format

Sony Blu-ray uređaj/rekorder



Playstation3®



Ne može se reprodukovati na DVD uređajima/rekorderima.



Želim uživati u reprodukciji na raznim DVD uređajima

SD (Standard Definition) disk

Kompatibilni uređaji

DVD uređaj/rekorder



Računar



O Handycamu®

U ovom uputstvu "Handycam®" označava Sony kamkorder. High Definition Handycam® i AVCHD Handycam® označavaju Sony HD (High Definition) kamkorder.

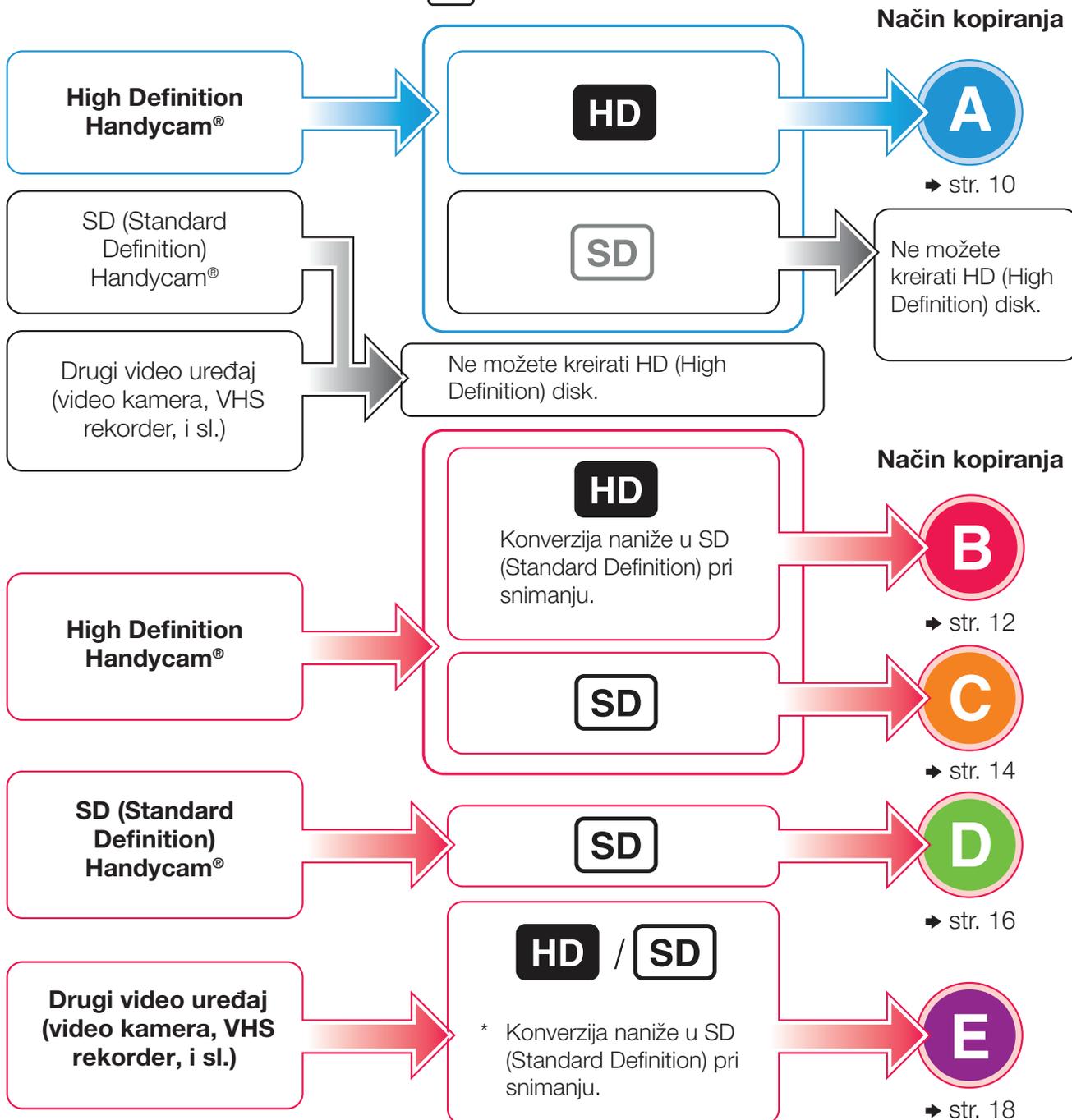
Koji uređaj ste koristili za snimanje video zapisa?



Koji kvalitet slike ima vaš video?

HD : High Definition

SD : Standard Definition



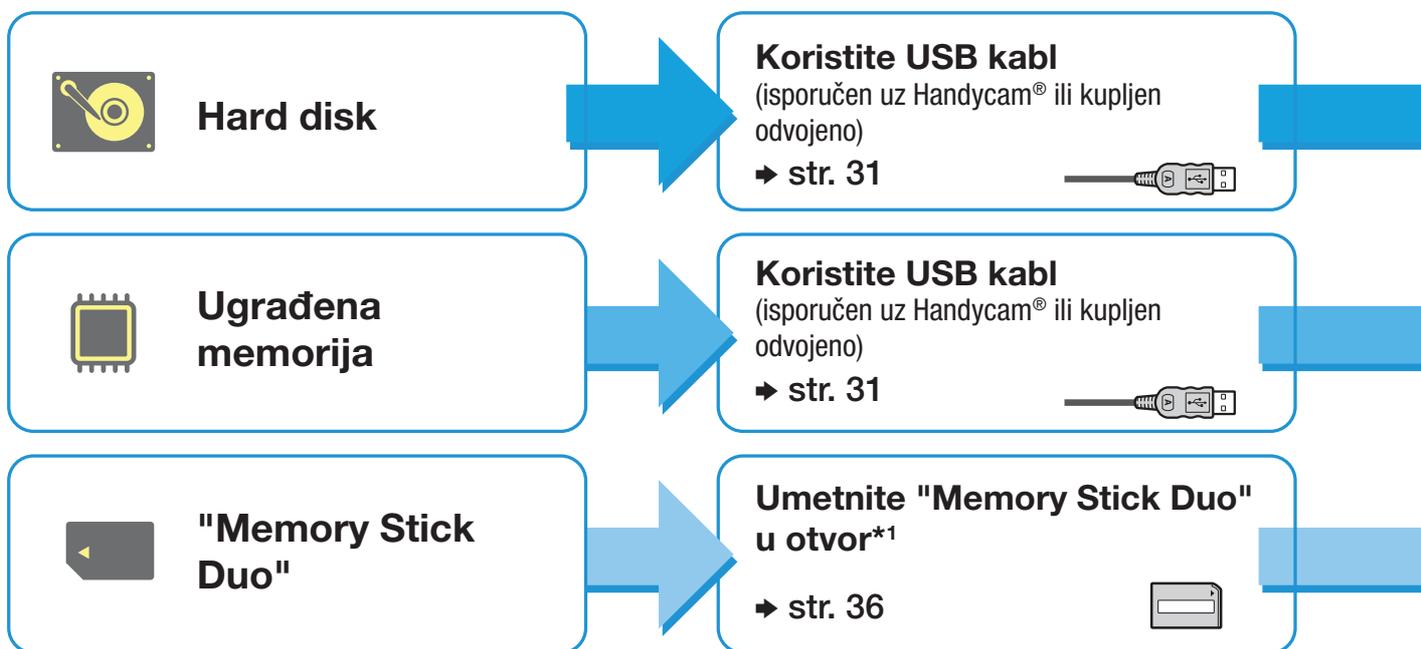


Spojite HD Handycam® i snimajte HD (High Definition) video kakav jeste

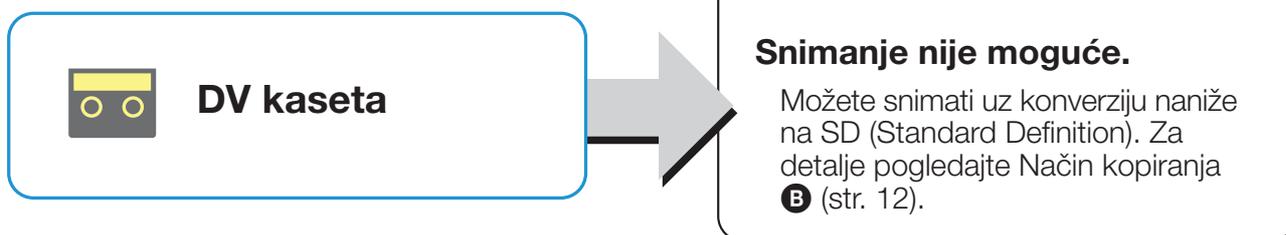
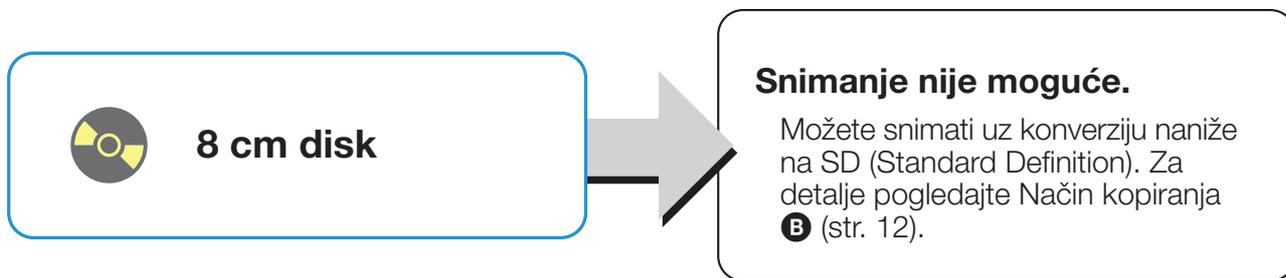


Koji medij za snimanje koristi vaš Handycam®?

Spajanje i podešavanje za vaš Handycam®



*¹ Možete snimiti video ako priključite Handycam® putem USB kabela.



Odaberite način kopiranja i kreirajte disk!



Snimanje pritiskom na tipku

Pritisnite tipku na Handycamu®

str. 52

—

str. 52*²

Kopiranje svih sadržaja

Svi sadržaji sa Handycama®

str. 38

str. 38

str. 38

Kopiranje samo novog videa

Samo novi sadržaji sa Handycama®

str. 40

str. 40

str. 40

Kopiranje playliste

Playlist sa Handycama®

str. 43

str. 43

str. 43

Kopiranje vizualnih indeksnih lista

Odaberite prema sceni/datumu snimanja

str. 45

str. 45

str. 45

*² Snimati možete samo ako priključite Handycam® putem USB kabla. Samo neki modeli podržavaju snimanje pritiskom jedne tipke.



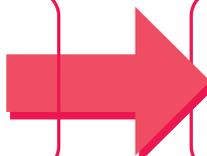
Spojite HD Handycam® i konvertujte naniže video zapise u SD (Standard Definition) kvalitetu



Koji medij za snimanje koristi vaš Handycam®?

Spajanje i podešavanje za vaš Handycam®

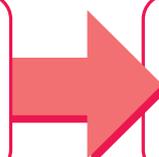
 **Hard disk**



Koristite AV kabl
(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)
➔ str. 34



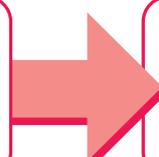
 **Ugrađena memorija**



Koristite AV kabl
(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)
➔ str. 34



 **8 cm disk**



Koristite AV kabl
(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)
➔ str. 34



 **"Memory Stick Duo"**



Koristite AV kabl
(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)
➔ str. 34



 **DV kasete**



Koristite AV kabl
(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)
➔ str. 34



Koristite DV (i.LINK) kabl
(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)
Podesite [i.LINK CONV] na Handycamu® na [ON].
➔ str. 33

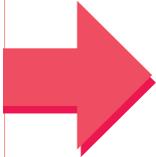


Odaberite način kopiranja i kreirajte disk!

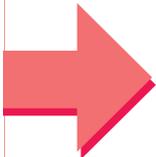


Ručno kopiranje

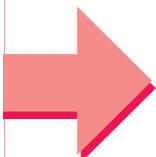
Snimanje pri upravljanju Handycamom®



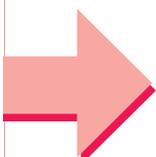
str. 50



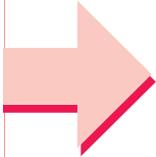
str. 50



str. 50



str. 50



str. 57

Kopiranje svih sadržaja	Ručno kopiranje
Svi sadržaji sa Handycama®	Snimanje pri upravljanju Handycamom®
str. 55	str. 57



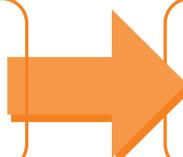
Spojite HD Handycam® i snimajte SD (Standard Definition) video kakav jeste



Koji medij za snimanje koristi vaš Handycam®?

Spajanje i podešavanje za vaš Handycam®

 **Hard disk**



Koristite USB kabl
(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)
➔ str. 31



 **Ugrađena memorija**



Koristite USB kabl
(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)
➔ str. 31



 **8 cm disk**



Koristite USB kabl
(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)
➔ str. 31



 **"Memory Stick Duo"**



Umetnite "Memory Stick Duo" u otvor*¹
➔ str. 36

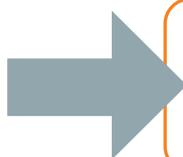


*¹ Možete snimiti video ako priključite Handycam® putem USB kabla.

 **DV kaset**



Koristite DV (i.LINK) kabl
(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)
➔ str. 33



Koristite AV kabl
(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)
➔ str. 34



Odaberite način kopiranja i kreirajte disk!



	Snimanje pritiskom na tipku Pritisnite tipku na Handycamu®	Kopiranje svih sadržaja Svi sadržaji sa Handycama®	Kopiranje i sjedinjavanje sadržaja Sjedinjavanje video sadržaja na jedan disk	Kopiranje samo novog videa Samo novi sadržaji sa Handycama®	Kopiranje playliste Playlist sa Handycama®	Kopiranje vizualnih indeksnih lista Odaberite prema sceni/datumu snimanja
	str. 52	str. 38	—	str. 40	str. 43	str. 45
	—	str. 38	—	str. 40	str. 43	str. 45
	—	str. 38	str. 48	—	—	—
	str. 52* ²	str. 38	—	str. 40	str. 43	str. 45

	Kopiranje svih sadržaja Svi sadržaji sa Handycama®	Ručno kopiranje Snimanje pri upravljanju Handycamom®
	str. 55	str. 57
	—	str. 50

*² Snimati možete samo ako priključite Handycam® putem USB kabela. Samo neki modeli podržavaju snimanje pritiskom jedne tipke.



Spojite HD Handycam® i snimajte SD (Standard Definition) video kakav jeste



Koji medij za snimanje koristi vaš Handycam®?

Spajanje i podešavanje za vaš Handycam®



Hard disk

Koristite USB kabl

(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)

➔ str. 31



Ugrađena memorija

Koristite USB kabl

(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)

➔ str. 31



8 cm disk

Koristite USB kabl

(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)

➔ str. 31



"Memory Stick Duo"

Umetnite "Memory Stick Duo" u otvor*1

➔ str. 36



*1 Možete snimiti video ako priključite Handycam® putem USB kabla.



DV kasete D8 (Digital 8) kasete

Koristite DV (i.LINK) kabl
(dodatno nabavljivo)

➔ str. 33



Sve navedene medije

Ostali mediji
(8mm kasete, MICROMV kasete i sl.)

Koristite AV kabl

(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)

➔ str. 34



Odaberite način kopiranja i kreirajte disk!



Snimanje pritiskom na tipku Pritisnite tipku na Handycamu®	Kopiranje svih sadržaja Svi sadržaji s Handycama®	Kopiranje i sjedinjavanje sadržaja Sjedinjavanje video sadržaja na jedan disk	Kopiranje samo novog videa Samo novi sadržaji s Handycama®	Kopiranje playliste Playlist s Handycama®	Kopiranje vizualnih indeksnih lista Odaberite prema sceni/datumu snimanja
str. 52	str. 38	—	str. 40	str. 43	str. 45
—	str. 38	—	str. 40	str. 43	str. 45
—	str. 38	str. 48	—	—	—
—	str. 38	—	str. 40	str. 43	str. 45
Kopiranje svih sadržaja Svi sadržaji s Handycama®			Ručno kopiranje Snimanje pri upravljanju Handycamom®		
str. 55			str. 57		
—			str. 50		



Spojite drugi video uređaj i snimajte SD (Standard Definition) video



Koji medij za snimanje koristi vaš video uređaj?

Spajanje i podešavanje za vaš video uređaj

Ne možete snimati putem USB kabela.

Video uređaj sa DV priključnicom, koji omogućuje izlaz DV signala

Koristite DV (i.LINK) kabl
(dodatno nabavljivo)

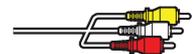
→ str. 33



Video uređaj sa AV izlazom

Koristite AV kabl
(isporučen uz DVDirect ili kupljen odvojeno)

→ str. 34



Odaberite način kopiranja i kreirajte disk!

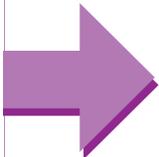


Kopiranje svih sadržaja

Svi sadržaji s Handycama®

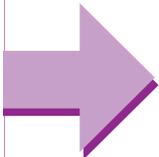
Ručno kopiranje

Snimanje pri upravljanju Handycamom®



str. 55

str. 57



—

str. 50

Kopiranje fotografije sa Handycama®/memorijske kartice

Fotografije se snimaju kao JPEG datoteke. Možete kreirati slideshow iz sadržaja diska.

Koji medij za snimanje ili memorijsku karticu koristite?

Spajanje i podešavanje za vaš Handycam®/memorijsku karticu

Medij za snimanje

-  **Hard disk**
-  **Ugrađena memorija**
-  **8 cm disk**
-  **"Memory Stick Duo"**

Koristite USB kabl
(isporučen uz Handycam® ili kupljen odvojeno)

➔ str. 31

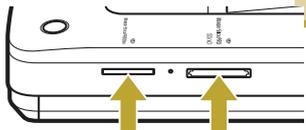


Memorijska kartica

- "Memory Stick Duo"**
- "Memory Stick"**
- SD kartica**
- xD Picture kartica**

Umetnite memorijsku karticu u otvor

➔ str. 36



Odaberite način kopiranja i kreirajte disk!

Kreirani disk

Kopiranje svih sadržaja

Svi sadržaji s Handycama®

Kopiranje vizualnih indeksnih lista

Odaberite prema sceni/ datumu snimanja

str. 60

str. 62

Kopiranje svih sadržaja

Svi sadržaji s Handycama®

Kopiranje vizualnih indeksnih lista

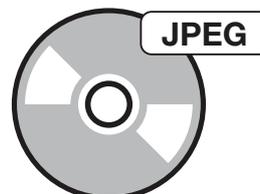
Odaberite prema sceni/ datumu snimanja

str. 60

str. 62

Disk s fotografijama

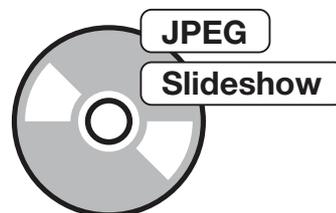
- Kopiraju se fotografije (JPEG datoteke).



Može se reprodukovati na računaru ili DVD uređaju/rekorderu koji može reprodukovati JPEG datoteke.

Disk sa slideshowom

- Kopiraju se fotografije (JPEG datoteke).
- Kreira se disk sa slideshowom (Standard Definition).



Može se reprodukovati na računaru ili komercijalnom DVD uređaju/rekorderu.

O ovom priručniku

Pre početka snimanja video zapisa ili fotografija na disk, pročitajte poglavlje "Odabir načina kopiranja".

"Odabir načina kopiranja" pokazuje potrebne načine povezivanja za vaš uređaj i vodi vas kroz postupak snimanja.

Video zapisi

Odabir načina kopiranja (str. 8)

Pomoću dijagrama "Pronađite vrstu kopiranja" (str. 8) odaberite način prikladan za vaš uređaj te vrstu diska koji želite kreirati. Zatim prema "Način kopiranja (A - E)" na str. 10 – 18 odredite način povezivanja i korišćenja uređaja.



Priprema za snimanje (str. 29)

Spojite svoj uređaj na DVDDirect prema uputstvu iz "Način kopiranja (A - E)." Podesite svoj uređaj po potrebi.



Kopiranje (str. 38, 55)

Odaberite najprikladniji raspoloživi način kopiranja (A - E). Sledite uputstvo na stranici označenoj u ovom priručniku.



Fotografije

Odabir načina kopiranja i priprema za snimanje (str. 20)

Odredite način povezivanja i korišćenja uređaja te zatim po potrebi podesite svoj uređaj.



Kopiranje (str. 60, 62)

Odaberite najprikladniji raspoloživi način kopiranja. Sledite uputstvo na stranici označenoj u ovom priručniku.

Ikone

Poglavlja ovog priručnika sadrže različite ikone, zavisno od uređaja ili funkcije. Pomoću tih ikona odredite način povezivanja ili korišćenja uređaja.

Ikona	Značenje
 HDD	Funkcije raspoložive za Handycam® koji snima na hard disk
 Built-in Memory	Funkcije raspoložive za Handycam® koji snima na ugrađenu memoriju
 8cm Disc	Funkcije raspoložive za Handycam® koji snima na 8 cm disk
 "Memory Stick"	Funkcije raspoložive za "Memory Stick Duo" za Handycam®
 DV Tape	Funkcije raspoložive za Handycam® koji snima na DV ili D8 (Digital8) kasete
DV Device	Funkcije raspoložive za razne kamkordere sa DV priključnicom
Video Device	Funkcije raspoložive za razne kamkordere ili video uređaje poput rekordera sa VHS kasetama.
Memory Card	Funkcije raspoložive za fotografije snimljene na "Memory Stick", "Memory Stick Duo", SD karticu i xD-Picture karticu

O Handycamu®

U ovom uputstvu "Handycam®" označava Sony kamkorder. High Definition Handycam® označava HD (High Definition) kamkorder.

O snimcima

U ovom priručniku reč "snimci" označavaju i fotografije i video zapise.

O DVDirect rekorderu

U ovom uputstvu "DVDirect" označava VRD-MC6.

O ilustracijama

Slike prikaza menija na ekranu, koje se koriste u ovom uputstvu, možda neće biti iste kao i prikaz menija na vašem ekranu.

Funkcije

Pomoću DVDirecta možete lako snimati video zapise ili fotografije.



Snimanje video zapisa

HD (High Definition) diskovi (AVCHD format)

Možete presnimati HD (High Definition) video zapise snimljene High Definition Handycamom®. Kreirani diskovi mogu se reprodukovati na AVCHD kompatibilnom uređaju. Za detalje o kompatibilnosti AVCHD diska pogledajte "Napomene o kompatibilnosti HD (High Definition) diska" na str. 82.

Video zapise možete presnimavati sa:

High Definition Handycama® (hard disk/ugrađena memorija/"Memory Stick Duo")

SD (Standard Definition) diskovi

Video zapise možete snimati sa raznih kamkordera i AV uređaja direktno na diskove uz SD (Standard Definition) kvalitet slike. Kreirani diskovi mogu se reprodukovati na DVD uređajima.

Video zapise možete presnimavati sa:

- Handycama®
- Video kamere
- AV uređaja poput VHS rekordera

Snimanje fotografija

Fotografije sa memorijske kartice digitalnog fotoaparata ili iz spojenog Handycama® možete memorisati direktno na disk.

Fotografije možete memorisati sa:

- Handycama® (hard disk/ugrađena memorija/8 cm disk/"Memory Stick Duo")

- Memorijske kartice ("Memory Stick"/"Memory Stick Duo"/SD kartica/xD-Picture kartica)

Pre početka

Napomene o kopiranju na diskove

- Ne možete kopirati:
 - video zapise sa signalima zaštite autorskog prava (komercijalni DVD diskovi, VHS softver, neki programi sa satelitskih ili CATV prijemnika, itd.).
 - video zapise snimljene digitalnim fotoaparatom ili mobilnim telefonom i memorisane na pripadajuću memorijsku karticu.
 - video zapise na disk (nefinalizovan) kreiran uređajem koji nije DVDirect.
- Sledeće HD (High Definition) video zapise ne možete kopirati na disk u direktnom kvalitetu. Te HD (High Definition) video zapise možete kopirati uz konverziju naniže na SD (Standard Definition) kvalitetu:
 - HD video zapisi snimljeni na 8 cm DVD pomoću High Definition Handycama® (HDV format).
 - HD video zapisi snimljeni na DV kasetu pomoću High Definition Handycama® (HDV format).
 - HD video zapisi snimljeni na HD (High Definition)-kompatibilnom kamkorderu koji nije High Definition Handycam®.
- Ne možete istovremeno kopirati snimke pri memorisanju više vrsta snimaka*¹ na Handycam® ili "Memory Stick Duo".
- Ne možete istovremeno kopirati snimke memorisane na različite medije u slučaju više vrsta medija*² na Handycamu®.
- Ako koji video zapis sa Handycama® izbrišete ili editujete na računaru ili PlayStationu 3®, možda nećete moći kopirati video zapise pravilno pri spajanju Handycama® na DVDirect. Za brisanje ili editovanje video zapisa koristite Handycam®.

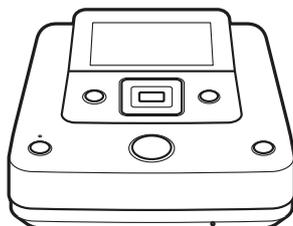
*¹ HD (High Definition) video, SD (Standard Definition) video ili fotografija

*² Hard disk, ugrađena memorija, 8 cm disk ili "Memory Stick Duo"

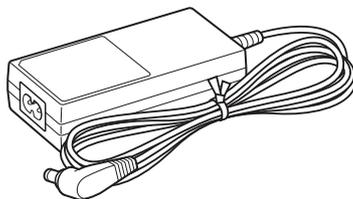
Sadržaj pakovanja

Proverite da li se nalaze u pakovanju sledeći predmeti.
Ako neki od njih nedostaje ili je oštećen, obratite se prodavcu.
Broj u zagradama pokazuje broj predmeta.

VRD-MC6 (DVDirect) (1)



Mrežni adapter (1)



Mrežni kabl (1)

Uputstvo za upotrebu (ovaj priručnik) (1)

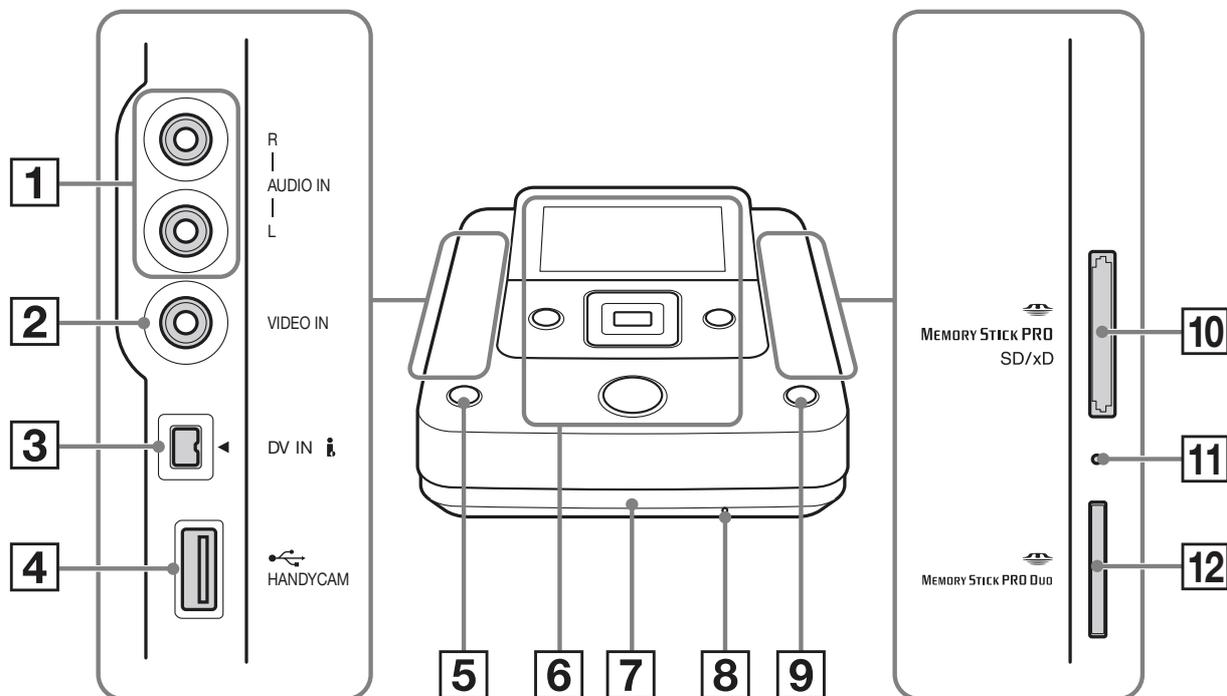
⚡ Napomena

- Koristite odgovarajući mrežni kabl.

Delovi i kontrole

Glavni uređaj

Prednja i bočne strane



1 Priključnice AUDIO IN (str. 34)

2 Priključnica VIDEO IN (str. 34)

3 Priključnica DV IN (str. 33)

4 Priključnica USB (tip A) (str. 31)

5 Tipka  (napajanje) (str. 29)

6 Gornja ploča (str. 28)

7 Fioka diska (str. 30)

8 Otvor za vađenje u slučaju problema
Ako ne možete otvoriti fioku diska tipkom  (otvaranje), isključite DVDirect. Umetnite u ovaj otvor iglicu ili izravnatu spajalicu za papir kako biste otvorili fioku za disk.

9 Tipka  (otvaranje) (str. 30)

10 Otvor za više vrsta memorijskih kartica (str. 36)

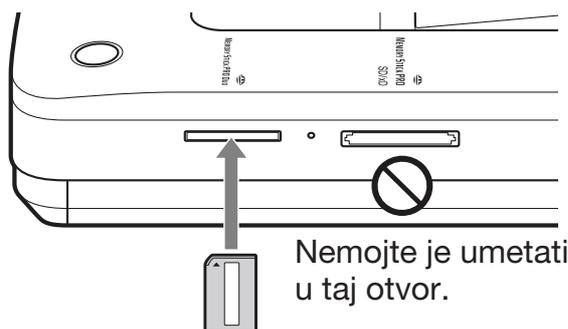
Umetnite "Memory Stick", SD karticu ili xD-Picture karticu.

11 Indikator pristupa za memorijsku karticu
Svetli narandžasto kod pristupa memorijskoj kartici.

12 Otvor za "Memory Stick Duo" (str. 36)

Napomena

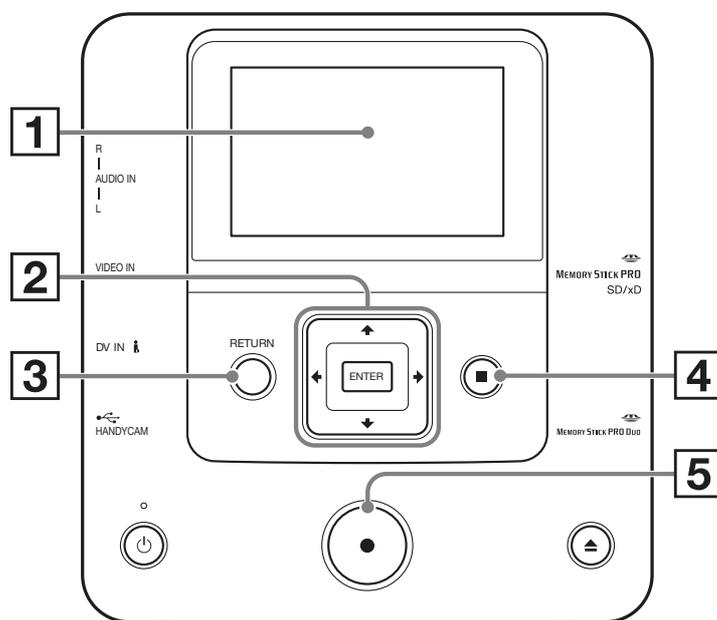
- "Memory Stick Duo" ne koristi isti otvor kao ostale memorijske kartice. Umetnite "Memory Stick Duo" u otvor za "Memory Stick Duo", a druge vrste memorijskih kartica u otvor za više vrsta memorijskih kartica. Ako pokušate "Memory Stick Duo" umetnuti u otvor za više vrsta memorijskih kartica, može se zaglaviti.



Nemojte je umetati u taj otvor.

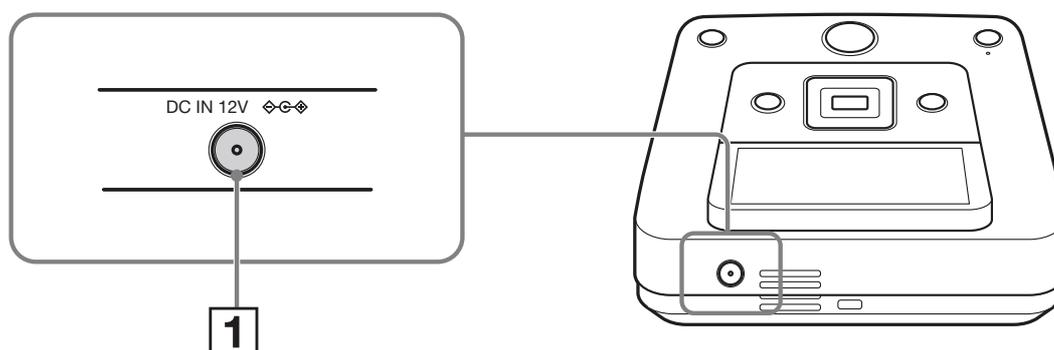
"Memory Stick Duo"

Gornja strana uređaja



- | | |
|---|---|
| 1 Ekran
Prikazuje meni te snimke sa uređaja za reprodukciju ili memorijske kartice. | 3 Tipka RETURN (str. 67) |
| 2 Navigacione tipke ↑/↓/←/→ / Tipka ENTER (str. 57, 65, 66) | 4 Tipka STOP (str. 38, 57, 65, 66) |
| | 5 Tipka RECORD (str. 38, 57) |

Zadnja strana uređaja



- 1** Priključnica DC IN (str. 29)

⚡ Napomena

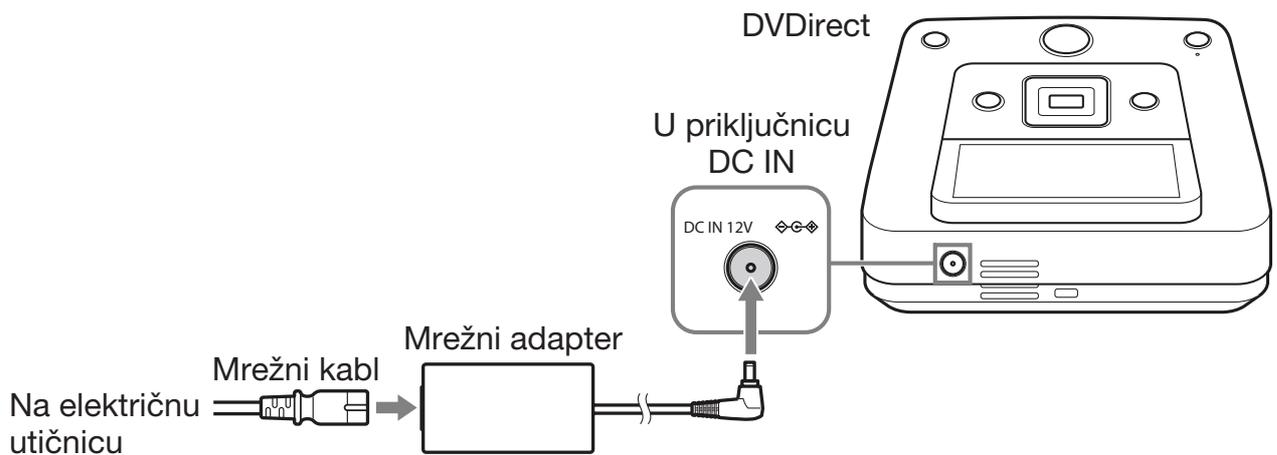
- Nakon upotrebe DVDirect rekordera metalni delovi (npr. priključnice i sl.) mogu biti vrući. Pojava nije kvar.

Uključivanje

1 Spojite isporučeni mrežni kabl na mrežni adapter.

2 Umetnite utikač mrežnog adaptera u priključnicu DC IN na DVDirect rekorderu.

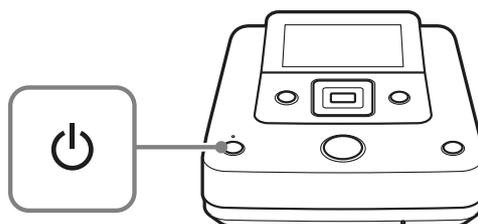
3 Umetnite mrežni utikač kabla u električnu utičnicu.



⚡ Napomene

- Koristite isporučeni mrežni adapter i mrežni kabl.
- Nemojte koristiti oštećene kablove, na primer kablove sa oštećenim priključcima.

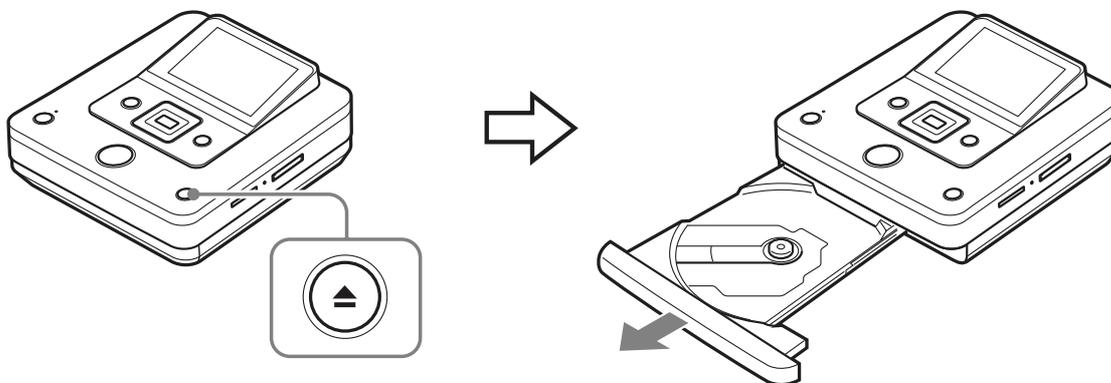
4 Pritisnite tipku  (napajanje).



Nakon što ekran zasvetli te se pojavi DVDirect logo, prikazaće se meni.

Umetanje diska

1 Pritisnite tipku ▲ (otvaranje).



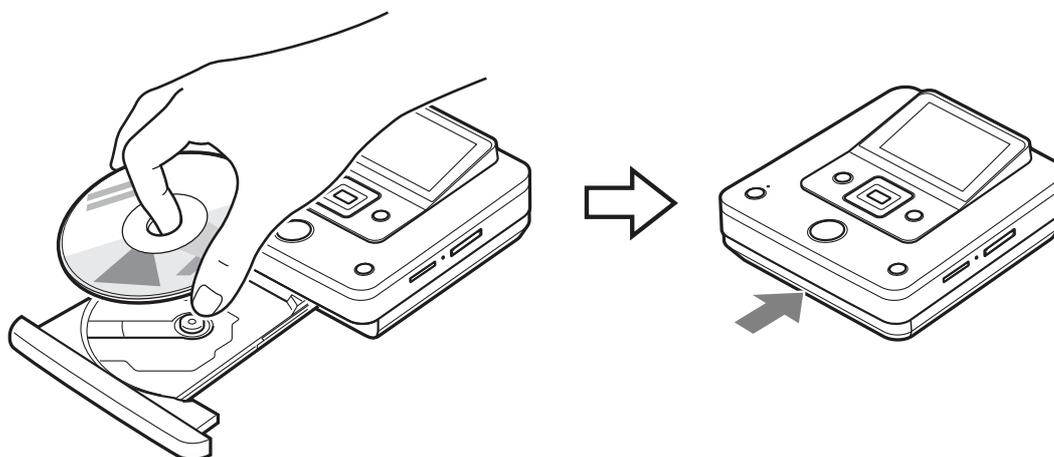
Fioka iziđe iz svog otvora.

Fioka diska se otvori samo do pola. Otvorite je do kraja rukom.

2 Stavite disk u fioku stranom za snimanje okrenutom prema dole i pritisnite fioku u smeru strelice.

⚡ Napomena

- Ne dirajte površinu za snimanje na disku.



Pritisnite disk dok ne klikne na mesto.

Pritisnite fioku diska dok se ne zatvori skroz.

⚡ Napomena

- Metalni delovi fioke te izbačeni disk mogu biti vrući. Pojava nije kvar.

Spajanje kabela za presnimavanje

Za vrste povezivanja i podešavanja pogledajte odeljak "Spajanje i podešavanje za vaš Handycam®/video uređaj" u poglavlju "Način kopiranja (A - E)" na str. 10 – 20.

USB kabl (samo za Handycam®)

 HDD  Built-in Memory  8cm Disc  "Memory Stick"

1 Uključite kamkorder.

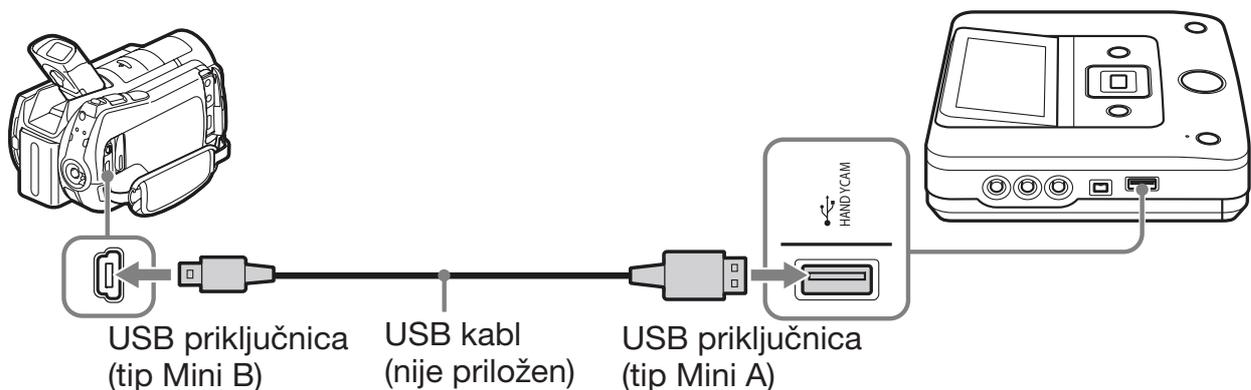
Napomena

- Za kamkorder proverite da li je mrežni kabl spojen na mrežni adapter.

Savet

- Zavisno od vrste kamkordera, možda ćete trebati prebaciti sa funkcije REC na drugu funkciju (na primer PLAY ili EDIT). Detalje o funkcijama potražite u uputstvu za upotrebu kamkordera.

2 Spojite kamkorder na DVDirect.



Savet

- Ako vaš Handycam® nema USB priključnicu, koristite Handycam® Station prikladan za vaš Handycam®.

3 Na LCD ekranu kamkordera prikaže se meni USB SELECT. Dodirnite tipku za odgovarajući medij na LCD ekranu.

Odaberite medij na kojem su snimci koje želite presnimati. Zavisno od vrste kamkordera, nazivi tipke na kamkorderu mogu se razlikovati.

Nazivi tipki u meniju [USB SELECT].

Medij za memorisanje u Handycamu®	Naziv tipke
Hard disk	[ USB CONNECT] [ COMPUTER] [ HDD] i sl.
Ugrađena memorija	[ USB CONNECT] i sl.
8 cm disk	[ USB CONNECT] [ COMPUTER] i sl.
"Memory Stick Duo"	[ USB CONNECT] [ COMPUTER] i sl.

Saveti

- Neki kamkorderi imaju meni USB MODE umesto menija [USB SELECT]. Preskočite korak 3 ako vaš kamkorder prikazuje meni USB MODE.
- Ako vaš kamkorder ima opciju [USB SPEED], odaberite [AUTO] ([AUTO] je standardna postavka).

Napomena

- Trebate audio/video kabl (AV kabl) umesto USB kabla za kopiranje:
 - "Fotofilma" sa 8 cm diska iz Handycama®.
 - Video zapisa sa 8 cm diska formatiranog u VR modu iz Handycama®.

DV (i.LINK) kabl

 DV Tape  DV Device

1 Uključite kamkorder.

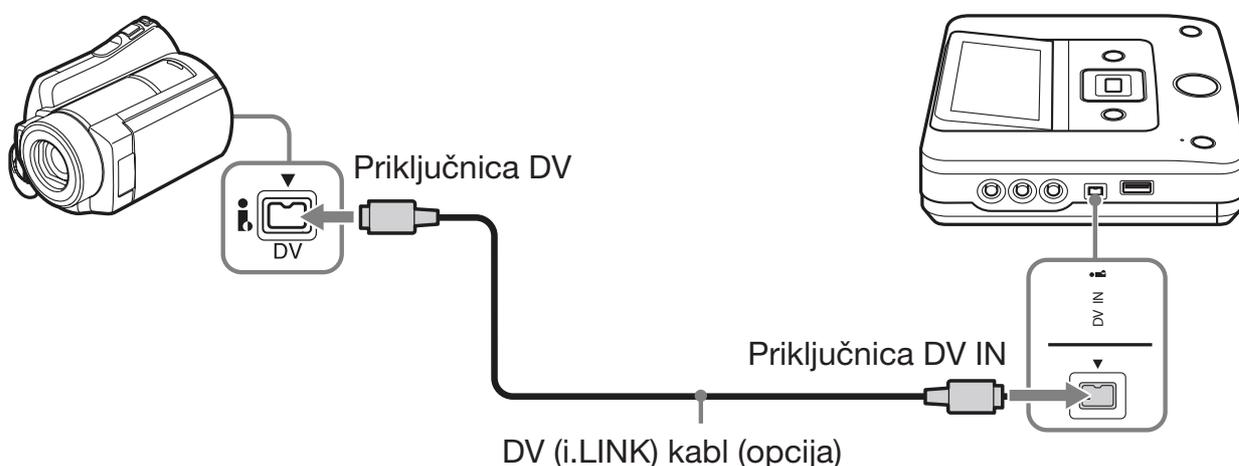
Napomena

- Za kamkorder proverite da li je mrežni kabl spojen na mrežni adapter.

2 Podesite kamkorder na reprodukciju.

- Postupak reprodukcije razlikuje se zavisno od kamkordera. Na većini kamkordera potrebno je tipku za uključenje/način rada podesiti u položaj za reprodukciju, PLAY/EDIT ili VTR kako biste reprodukovali video. Za detalje pogledajte uputstvo za upotrebu vašeg kamkordera.
- Pri kopiranju HD (High Definition) video zapisa uz upotrebu High Definition Handycama® (HDV) spojenog DV (i.LINK) kablom, podesite opciju [i.LINK CONV] na Handycamu® na [ON]. Tako će se video zapisi snimljeni u kvalitetu HD (High Definition) konvertovati naniže u kvalitetu SD (Standard Definition).

3 Spojite kamkorder na DVDirect.



Napomene

- DV (i.LINK) kabl je samo za DV ili D8 (Digital8) kasete. Ne možete snimati video zapise sa MICROMV ili HDV kamkordera (HDV format) i drugih digitalnih video uređaja koji imaju i.LINK priključnicu. Za te uređaje trebate audio/video kabl (AV kabl).
- Sledeći modeli ne podržavaju snimanje DV (i.LINK) kablom. Upotrebite audio/video kabl.
 - DCR-VX700/VX1000, HDR-FX1/FX7/FX1000

Audio/video kabl (AV kabl)



HDD



Built-in Memory



8cm Disc



"Memory Stick"



DV Tape

DV Device

Video Device

1 Uključite video uređaj.

⚡ Napomena

- Za kamkorder proverite da li je mrežni kabl spojen na mrežni adapter.

2 Na video uređaju započnite reprodukciju video zapisa.

- Postupak reprodukcije razlikuje se zavisno od video uređaja. Na većini kamkordera potrebno je tipku za uključenje/način rada podesiti u položaj za reprodukciju, PLAY/EDIT ili VTR kako biste reprodukovali video ili izvodili snimanje. Na kamkorderima sa više medija potrebno je odabrati medij (hard disk, "Memory Stick Duo", 8 cm disk ili ugrađenu memoriju). Za detalje pogledajte uputstvo za upotrebu vašeg video uređaja.
- Opciju [A/V → DV OUT] na Handycamu® (DV/D8) potrebno je podesiti na [OFF] ([OFF] je standardno podešenje).

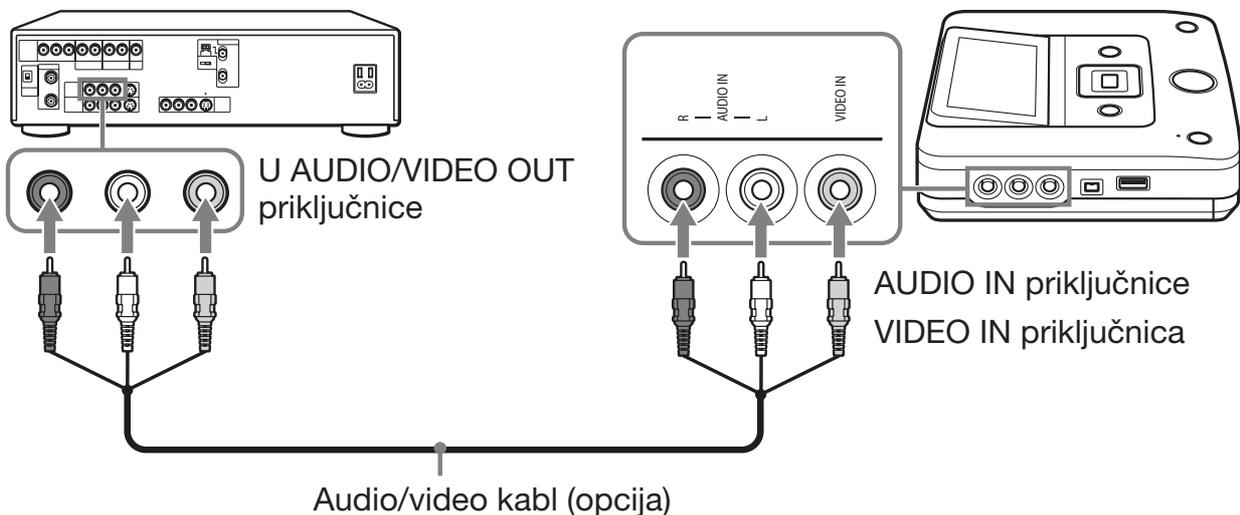
3 Spojite video uređaj na DVDirect.

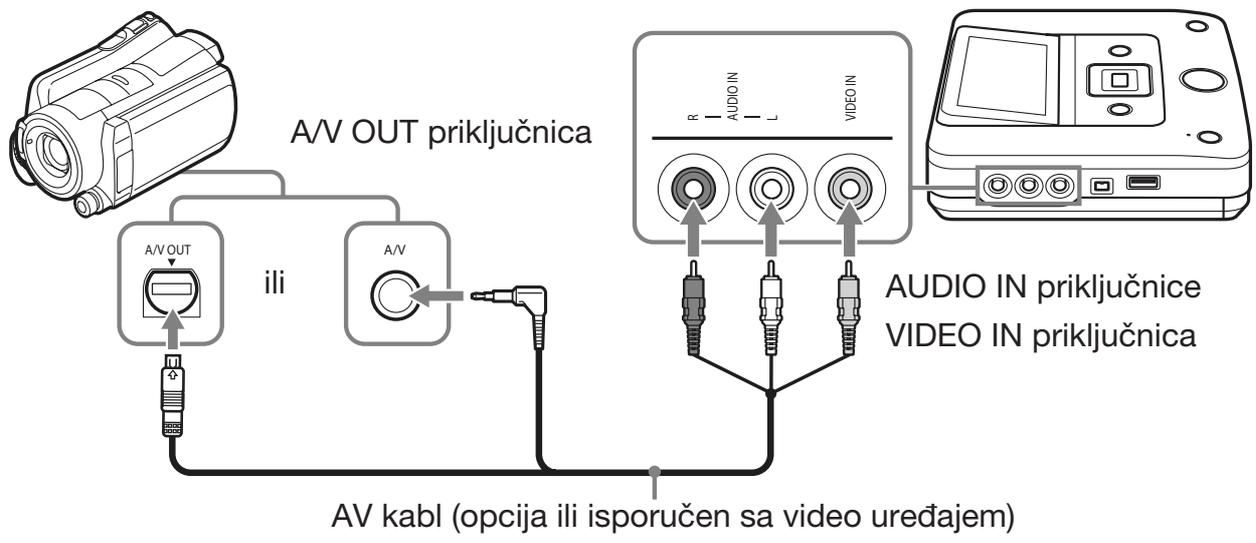
Za spajanje video uređaja na DVDirect koristite audio/video kabl (opcija) ili AV kabl (opcija).

💡 Savet

- Zavisno od uređaja, priključnice se mogu razlikovati. Pogledajte uputstvo za upotrebu isporučeno uz vaš uređaj i primenite odgovarajući kabl.

Za audio/video kablove:





Memorijska kartica

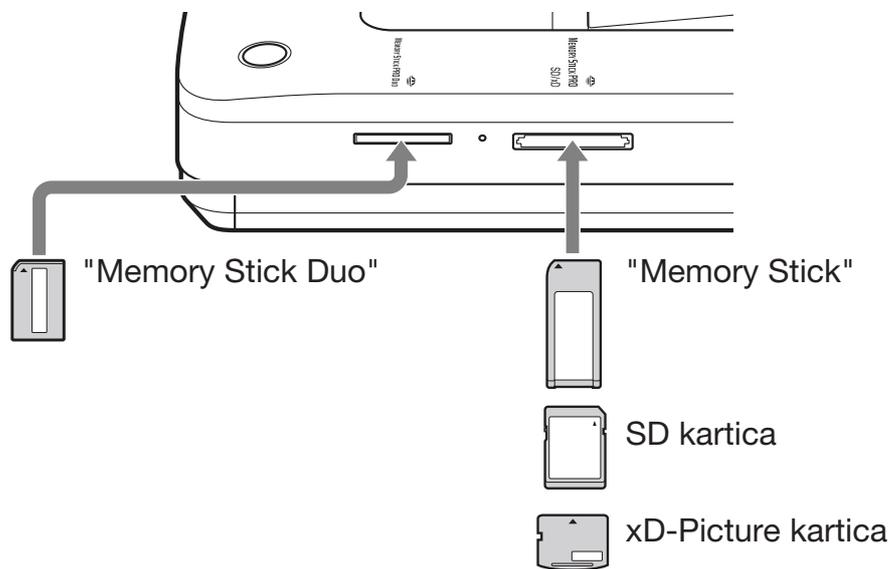
“Memory Stick” Memory Card

Pri kopiranju video zapisa ili fotografija sa memorijske kartice, umetnite memorijsku karticu u pripadajući otvor na DVDirectu.

⚡ Napomena

- DVDirect podržava kopiranje video zapisa samo sa "Memory Stick Duo" kartice Handycama®. Ne možete kopirati video zapise sa drugih memorijskih kartica.

Umetnite memorijsku karticu kao što je "Memory Stick" u odgovarajući otvor.



Utisnite memorijsku karticu u otvor dok ne začujete klik. Za vađenje pritisnite karticu i izvucite je.

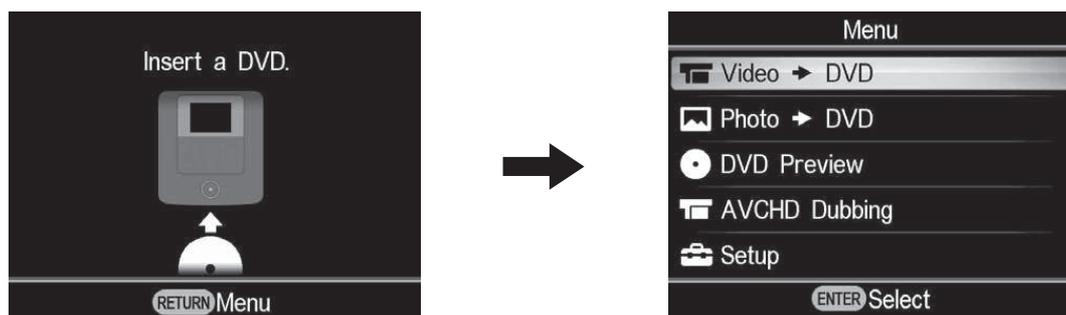
⚡ Napomene

- Nemojte koristiti više od jednog otvora za memorijsku karticu odjednom. Umetnite samo jednu memorijsku karticu u pripadajući otvor.
- Nemojte umetati drugu memorijsku karticu pri snimanju na disk. To bi moglo prouzrokovati smetnje u zapisivanju.
- Nemojte umetati "Memory Stick Duo" sa "Memory Stick Duo" adapterom u otvor za više vrsta memorijskih kartica.
- Nikad nemojte uklanjati memorijsku karticu dok svetli indikator pristupa za memorijsku karticu. U protivnom bi se mogli oštetiti podaci na memorijskoj kartici.
- Izbačena memorijska kartica može biti zagrejana. Pojava nije kvar.

0 rukovanju DVDirectom

Nakon uključenja DVDirect automatski prepoznaje umetnute memorijske kartice, diskove i ulazne signale iz spojenih uređaja. Tada se na ekranu prikazuje uputstvo o pripremi za snimanje. Pomoću nje možete automatski preći na željeni postupak snimanja bez komplikovane upotrebe tipki.

Meni [Menu] prikazuje se kad pritisnete tipku RETURN nakon uključenja. Postupke snimanja možete izvoditi ručno odabirom opcija iz menija. Opcije menija su sledeće.



Meni	Funkcija
Video ➔ DVD	Kopiranje SD (Standard Definition) videa na disk.
Photo ➔ DVD	Kopiranje fotografija na disk.
DVD Preview	Reprodukcija kreiranog diska.
AVCHD Dubbing	Snimanje HD (High Definition) videa na disk.
Setup	Podešavanje raznih postavki.

Napomene o kopiranju više vrsta snimaka

Kad Handycam® ili kartica "Memory Stick Duo" sadrži više vrsta snimaka, one se kopiraju na sledeći način.

(Snimci se kopiraju sledećim redosledom: HD (High Definition) video – SD (Standard Definition) video – fotografija.)

Vrste snimaka memorisanih na Handycam®/"Memory Stick Duo"			Vrsta snimka koji ćete kopirati
HD (High Definition) video	SD (Standard Definition) video	Fotografije	
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	HD (High Definition) video
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		HD (High Definition) video
<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	HD (High Definition) video
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	SD (Standard Definition) video

Za kopiranje SD (Standard Definition) videa koristite [Video ➔ DVD] u meniju [Menu]. Za kopiranje fotografije koristite [Photo ➔ DVD] u meniju [Menu].

Kopiranje svih sadržaja



HDD



Built-in Memory



"Memory Stick"



8cm Disc

Ovaj mod omogućuje vam snimanje video zapisa na disk sa kamkordera spojenog na DVDirect ili "Memory Stick Duo" kartice umetnute u "Memory Stick Duo" otvor jednim dodiranjem tipke (snimanje). To je jedan od jednostavnijih načina kopiranja, pri kojem nije potrebno odabrati video zapise. Prvo uključite DVDirect (str. 29), umetnite disk (str. 30) i spojite kablove za snimanje (str. 31).

Napomena

- Prvo pogledajte "Napomene o kopiranju na diskove" na str. 25.

1 Pogledajte poruku na ekranu.

Kad DVDirect detektuje signale iz kamkordera spojenog na USB priključnicu ili "Memory Stick Duo" umetnut u "Memory Stick Duo" otvor, u gornjem levom delu ekrana prikazuje se [USB] ili [M.S.Duo]. Kad je kamkorder spojen na USB priključnicu, na ekranu se prikazuje sledeće.

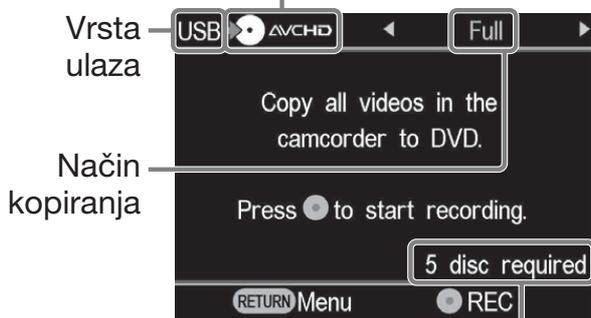
Vrsta kreiranog diska



: HD (High Definition) video

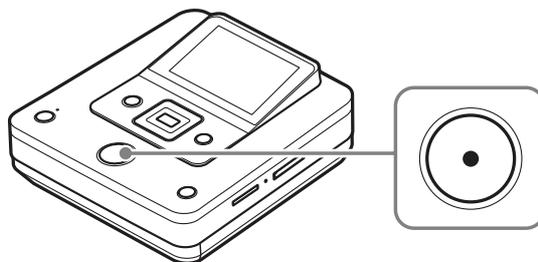


: SD (Standard Definition) video



Broj potrebnih diskova

2 Proverite da li se prikazuje u gornjem desnom delu ekrana [Full] i pritisnite tipku (snimanje) za početak snimanja.



DVDirect započinje snimati. Tipka (snimanje) svetli tokom snimanja. Na ekranu se prikazuje sledeće.



3 Kad se prikaže poruka [Insert a blank DVD.], umetnite prazan disk.

Ako nestanu sadržaji na jedan disk, rekorder će automatski izbaciti disk kad se napuni. Izvadite kreirani disk i umetnite prazan. Snimanje će se automatski nastaviti.



Sledeći disk/broj potrebnih diskova

4 Uklonite kreirani disk.

Po završetku snimanja disk se automatski finalizuje.

Za zaustavljanje snimanja

Pritisnite tipku  (stop) pri zameni diska.

Zaustavljanje nije moguće dok je snimanje u toku.

Kopiranje samo novog videa

HDD Built-in Memory "Memory Stick"

Možete kopirati samo novosnimljene sadržaje čiji prethodni sadržaji su već snimljeni na disk (odabirom opcije [Incremental] ili snimanjem pritiskom jedne tipke). Budući da DVDirect automatski detektuje novosnimljene video zapise, ne morate ih sami tražiti.

Prvo uključite DVDirect (str. 29), umetnite disk (str. 30) i spojite kablove za snimanje (str. 31).

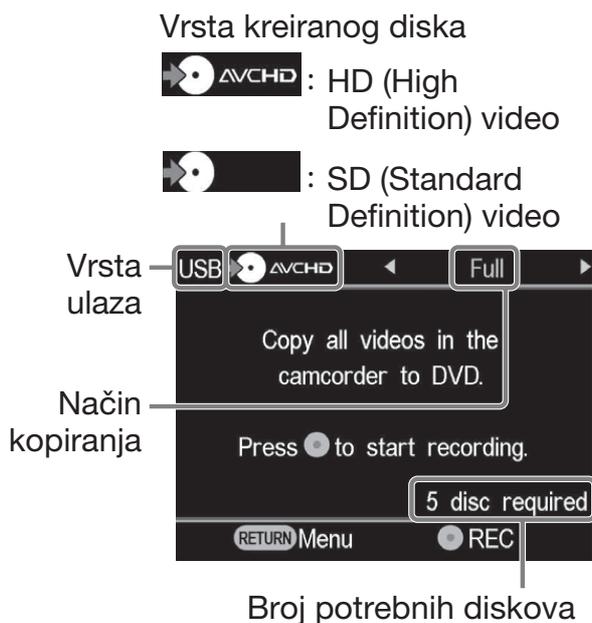
⚡ Napomena

- Prvo pogledajte "Napomene o kopiranju na diskove" na str. 25.

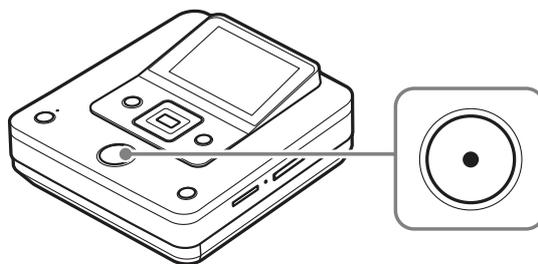
1 Pogledajte poruku na ekranu.

Kad DVDirect detektuje signale iz kamkordera spojenog na USB priključnicu ili "Memory Stick Duo" umetnut u "Memory Stick Duo" otvor, u gornjem levom delu ekrana prikazuje se [USB] ili [M.S.Duo].

Kad je kamkorder spojen na USB priključnicu, na ekranu se prikazuje sledeće.



2 Pritisnite ◀ ili ▶ za odabir [Incremental] i zatim pritisnite tipku ● (snimanje) za početak snimanja.



DVDirect započinje snimati. Tipka ● (snimanje) svetli tokom snimanja. Na ekranu se prikazuje sledeće.



3 Kad se prikaže poruka [Insert a blank DVD.], umetnite prazan disk.

Ako nestanu sadržaji na jedan disk, rekorder će automatski izbaciti disk kad se napuni. Izvadite kreirani disk i umetnite prazan. Snimanje će se automatski nastaviti.



Sledeći disk/broj potrebnih diskova

4 Pritisnite **▲** (otvaranje) kako biste otvorili fioku diska po završetku snimanja.

Ako kopirate HD (High Definition) video zapise na disk, disk će se automatski finalizovati i izbaciti. Ako kopirate na disk SD (Standard Definition) video zapise, prikazaće se upit da li želite finalizovati disk. Pređite na korak 5.

5 Za finalizovanje diska pritisnite **▲** ili **▼** za odabir [Yes] i pritisnite tipku **ENTER**.

Ako odaberete [No], disk će se izbaciti bez finalizovanja. Možete preskočiti korak 6 iz nastavka.



Savet

- Finalizovanje diska je postupak koji omogućuje reprodukciju diska na drugim DVD uređajima. Za detalje o finalizovanju pogledajte [Finalize disc] na str. 69.

6 Pritisnite **▲** ili **▼** za odabir [OK] i zatim pritisnite tipku **ENTER**.



Po završetku finalizovanja otvori se fioka diska.

Za zaustavljanje snimanja

Pritisnite tipku **⏏** (stop) pri zameni diska.

Zaustavljanje nije moguće dok je snimanje u toku.

Napomena o kopiranju samo novog video zapisa

Kad se na DVDirectu izbriše memorija o snimanju, snimanje započinje od prvog video zapisa na mediju. Memorija o snimanju na DVDirectu se briše ako:

- DVDirect ili vaš kamkorder imaju "Memory Stick Duo" različit od onog koji ste koristili u prethodnom snimanju, ili
- je spojen kamkorder različit od onog koji ste koristili u prethodnom snimanju.

Napomena o upotrebi kartice "Memory Stick Duo"

Pri kopiranju s kartice "Memory Stick Duo" koji se koristi u kamkorderu i drugom uređaju (digitalni fotoaparati i sl.), pazite da na uređaju za snimanje slika bude podešeno tačno vreme. Ako vreme nije podešeno tačno, kopiranje samo novog video zapisa se možda neće izvoditi kako biste želeli.

Kopiranje playliste

HDD

Built-in Memory

"Memory Stick"

Taj mod omogućuje snimanje video zapisa unutar playliste kreirane na kamkorderu. Detalje o kreiranju playliste potražite u uputstvu za upotrebu kamkordera. Prvo uključite DVDirect (str. 29), umetnite disk (str. 30) i spojite kablove za snimanje (str. 31).

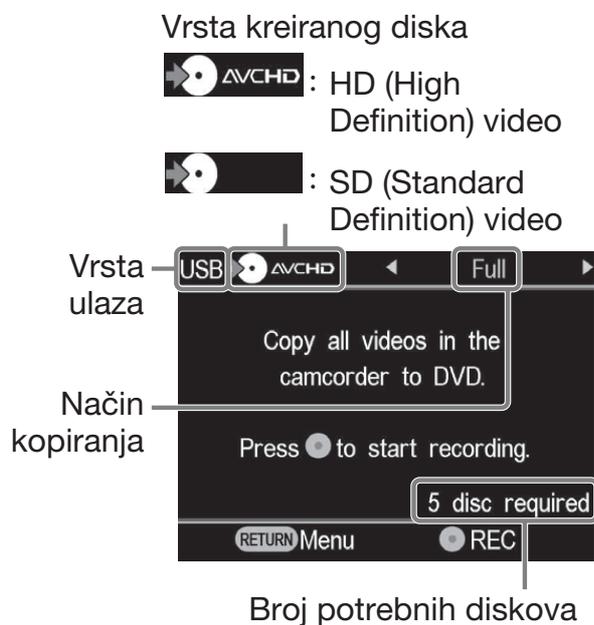
⚡ Napomena

- Prvo pogledajte "Napomene o kopiranju na diskove" na str. 25.

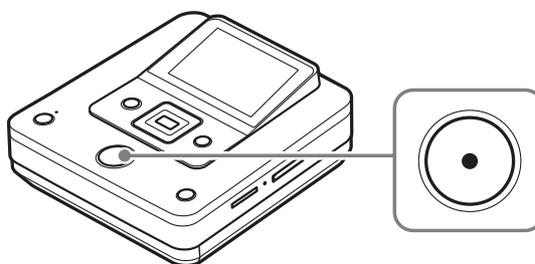
1 Pogledajte poruku na ekranu.

Kad DVDirect detektuje signale iz kamkordera spojenog na USB priključnicu ili "Memory Stick Duo" umetnut u "Memory Stick Duo" otvor, u gornjem levom delu ekrana prikazuje se [USB] ili [M.S.Duo].

Kad je kamkorder spojen na USB priključnicu, na ekranu se prikazuje sledeće.



2 Pritisnite ◀ ili ▶ za odabir [Playlist] i zatim pritisnite tipku ● (snimanje) za početak snimanja.



DVDirect započinje snimati. Tipka ● (snimanje) svetli tokom snimanja. Na ekranu se prikazuje sledeće.



3 Kad se prikaže poruka [Insert a blank DVD.], umetnite prazan disk.

Ako nestanu sadržaji na jedan disk, rekorder će automatski izbaciti disk kad se napuni. Izvadite kreirani disk i umetnite prazan. Snimanje će se automatski nastaviti.



Sledeći disk/broj potrebnih diskova

4 Pritisnite \triangle (otvaranje) kako biste otvorili fioku diska po završetku snimanja.

Ako kopirate HD (High Definition) video zapise na disk, disk će se automatski finalizovati i izbaciti. Ako kopirate na disk SD (Standard Definition) video zapise, prikazaće se upit da li želite finalizovati disk. Pređite na korak 5.

5 Za finalizovanje diska pritisnite \uparrow ili \downarrow za odabir [Yes] i pritisnite tipku ENTER.

Ako odaberete [No], disk će se izbaciti bez finalizovanja. Možete preskočiti korak 6 iz nastavka.



Savet

- Finalizovanje diska je postupak koji omogućuje reprodukciju diska na drugim DVD uređajima. Za detalje o finalizovanju pogledajte [Finalize disc] na str. 69.

6 Pritisnite \uparrow ili \downarrow za odabir [OK] i zatim pritisnite tipku ENTER.



Po završetku finalizovanja otvori se fioka diska.

Za zaustavljanje snimanja

Pritisnite tipku \square (stop) pri zameni diska.

Zaustavljanje nije moguće dok je snimanje u toku.

Kopiranje vizualnih indeksnih lista

 HDD  Built-in Memory  "Memory Stick"

Možete presnimati video zapise odabrane u prikazu sličica.

Prvo uključite DVDirect (str. 29), umetnite disk (str. 30) i spojite kablove za snimanje (str. 31).

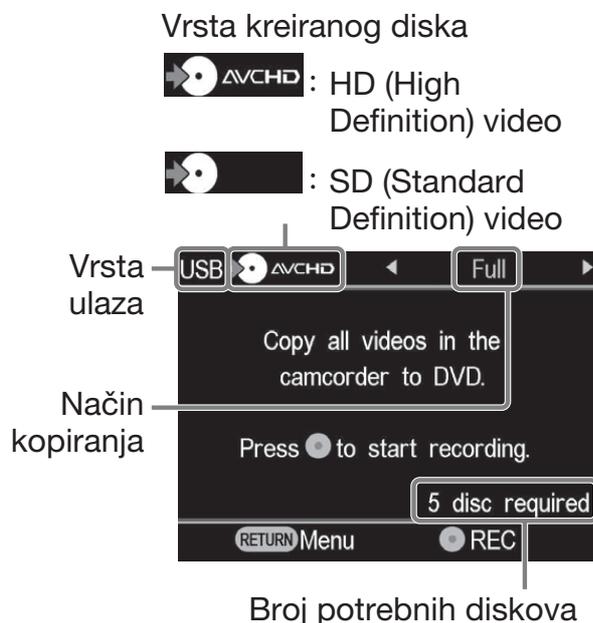
Napomena

- Prvo pogledajte "Napomene o kopiranju na diskove" na str. 25.

1 Pogledajte poruku na ekranu.

Kad DVDirect detektuje signale iz kamkordera spojenog na USB priključnicu ili "Memory Stick Duo" umetnut u "Memory Stick Duo" otvor, u gornjem levom delu ekrana prikazuje se [USB] ili [M.S.Duo].

Kad je kamkorder spojen na USB priključnicu, na ekranu se prikazuje sledeće.



2 Pritisnite ili za odabir [Select Videos].

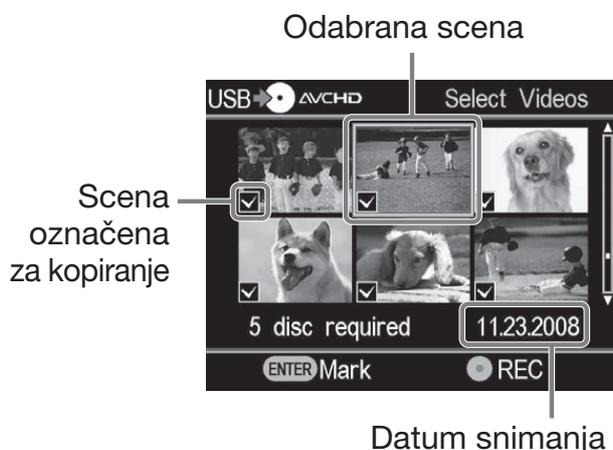


3 Pritisnite ili za odabir [Thumbnail] ili [Shooting Date] i zatim pritisnite tipku ENTER.

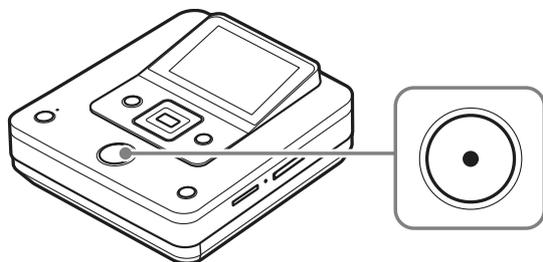


4 Pritisnite , , , or za odabir sličice ili datuma snimanja koji želite kopirati i zatim pritisnite tipku ENTER.

Pritiskom tipke ENTER izvodi se označavanje ili odznačavanje.



5 Pritisnite tipku  (snimanje) za početak snimanja.



DVDDirect započinje snimati. Tipka  (snimanje) svetli tokom snimanja. Na ekranu se prikazuje sledeće.



6 Kad se prikaže poruka [Insert a blank DVD.], umetnite prazan disk.

Ako nestanu sadržaji na jedan disk, rekorder će automatski izbaciti disk kad se napuni. Izvadite kreirani disk i umetnite prazan. Snimanje će se automatski nastaviti.



Sledeći disk/broj potrebnih diskova

7 Pritisnite  (otvaranje) kako biste otvorili fioku diska po završetku snimanja.

Ako kopirate HD (High Definition) video zapise na disk, disk će se automatski finalizovati i izbaciti. Ako kopirate na disk SD (Standard Definition) video zapise, prikazaće se upit da li želite finalizovati disk. Pređite na korak 8.

8 Za finalizovanje diska pritisnite  ili  za odabir [Yes] i pritisnite tipku ENTER.

Ako odaberete [No], disk će se izbaciti bez finalizovanja. Možete preskočiti korak 9 iz nastavka.



 **Savet**

- Finalizovanje diska je postupak koji omogućuje reprodukciju diska na drugim DVD uređajima. Za detalje o finalizovanju pogledajte [Finalize disc] na str. 69.

9 Pritisnite **↑** ili **↓** za odabir [OK] i zatim pritisnite tipku **ENTER**.



Po završetku finalizovanja otvori se fioka diska.

Za zaustavljanje snimanja

Pritisnite tipku **⏏** (stop) pri zameni diska.

Zaustavljanje nije moguće dok je snimanje u toku.

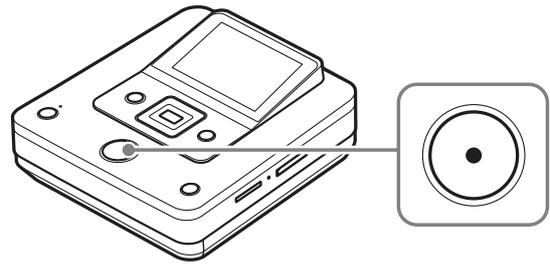
Kopiranje i sjedinjavanje sadržaja (sa 8 cm diskova)

8cm Disc

Kad za kopiranje imate više od jednog 8 cm diska, možete ih sjediniti i presnimati njihove sadržaje na jedan standardni 12 cm disk. Prvo uključite DVDirect (str. 29), umetnite disk (str. 30) i spojite USB kabl za snimanje (str. 31).

⚡ Napomena

- Prvo pogledajte "Napomene o kopiranju na diskove" na str. 25.



DVDirect započinje snimati. Tipka  (snimanje) svetli tokom snimanja. Na ekranu se prikazuju sledeće.

1 Pogledajte poruku na ekranu.

Kad DVDirect detektuje signale iz kamkordera spojenog na USB priključnicu, u gornjem levom delu ekrana prikazuje se [USB].



2 Pritisnite ili za odabir [Consolidation] i zatim pritisnite tipku (snimanje) za početak snimanja.



3 Završite presnimavanje sa jednog 8 cm diska.

Ako kopirate sa drugog 8 cm diska, zamenite 8 cm disk u kamkorderu novim 8 cm diskom te pritisnite tipku  (snimanje) za nastavak snimanja.

4 Pritisnite (otvaranje) kako biste otvorili fioku diska po završetku snimanja sa svih 8 cm diskova.

Prikazuje se upit da li želite finalizovati disk.

5 Za finalizovanje diska pritisnite **↑** ili **↓** za odabir [Yes] i pritisnite tipku **ENTER**.

Ako odaberete [No], disk će se izbaciti bez finalizovanja. Možete preskočiti korak 6 iz nastavka.



Savet

- Finalizovanje diska je postupak koji omogućuje reprodukciju diska na drugim DVD uređajima. Za detalje o finalizovanju pogledajte [Finalize disc] na str. 69.

6 Pritisnite **↑** ili **↓** za odabir [OK] i zatim pritisnite tipku **ENTER**.



Po završetku finalizovanja otvori se fioka diska.

Napomena

- Zaustavljanje nije moguće dok je snimanje u toku.

Ručno kopiranje



HDD



Built-in Memory



8cm Disc



"Memory Stick"

Taj mod omogućuje presnimavanje video zapisa na DVDirect uz ručno upravljanje na spojenom kamkorderu. Prvo uključite DVDirect (str. 29), umetnite disk (str. 30) i spojite audio/video kabl (AV kabl) za snimanje (str. 34).

💡 Savet

- Ako su gotove sve pripreme za kopiranje, DVDirect detektuje signal sa kamkordera spojenog na priključnicu VIDEO IN i automatski se prikazuje ekran iz koraka 4. Možete preskočiti korake 1 – 3.

1 Pritisnite tipku RETURN.

Prikaže se meni [Menu].

2 Proverite da li je odabrano [Video → DVD] i pritisnite tipku ENTER.



3 Pritisnite ↑ ili ↓ za odabir [VIDEO IN] i zatim pritisnite ENTER.



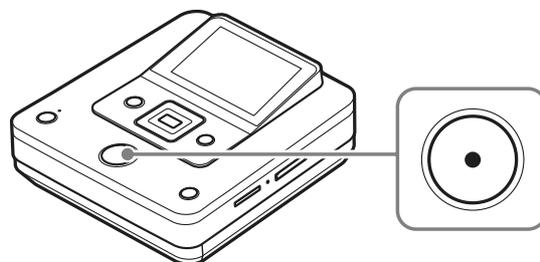
Prikazuje se video sa spojenog kamkordera.

💡 Savet

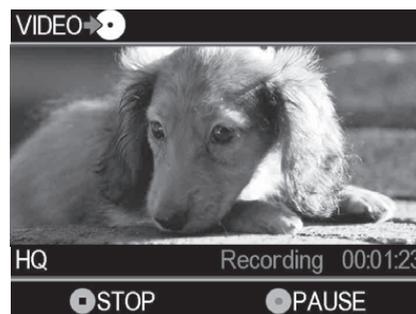
- Kad se nakon umetanja praznog diska prikaže [Format disc for DV/VIDEO recording?], odaberite [OK]. Za formatiranje diska može biti potrebno nekoliko sekundi. Dok se prikazuje ta poruka, ne možete presnimati HD (High Definition) video zapise na formatirani disk.



4 Na kamkorderu započnite video reprodukciju i na DVDirectu pritisnite tipku ⏻ (snimanje).



Tokom snimanja na ekranu se prikazuje poruka [Recording] i tipka ⏻ (snimanje) svetli. Na ekranu se prikazuje sledeće.



Za pauziranje snimanja

Pritisnite tipku  (snimanje) tokom snimanja. Za nastavak snimanja ponovo pritisnite tipku  (snimanje).

5 Pritisnite tipku  (stop) za zaustavljanje snimanja.

6 Za snimanje dodatnog video zapisa, ponovite korake 4 i 5.

7 Pritisnite  (otvaranje) kako biste otvorili fioku diska po završetku snimanja.

Prikazuje se upit da li želite finalizovati disk.

8 Za finalizovanje diska pritisnite  ili  za odabir [Yes] i pritisnite tipku ENTER.

Ako odaberete [No], disk će se izbaciti bez finalizovanja. Možete preskočiti korak 9.



Saveti

- Finalizovanje diska je postupak koji omogućuje reprodukciju diska na drugim DVD uređajima. Za detalje o finalizovanju pogledajte [Finalize disc] na str. 69.
- Pri upotrebi DVD+RW diska nije potrebno finalizovanje. Možete preskočiti korake 8 i 9.

9 Pritisnite  ili  za odabir [OK] i zatim pritisnite tipku ENTER.



Po završetku finalizovanja otvori se fioka diska.

Napomene

- Započnite snimanje odmah nakon umetanja diska. Rekorderu će možda trebati nekoliko sekundi za početak snimanja nakon pritiska tipke  (snimanje) ako ste disk umetnuli više od 10 minuta pre početka.
- Kad pritisnete tipku  (stop), možete privremeno čuti zvuk okretanja diska.

Snimanje pritiskom na tipku



HDD

"Memory Stick"

Taj mod omogućuje presnimavanje video zapisa s kamkordera na disk jednostavnim pritiskom tipke DISC BURN na kamkorderu. Možete snimiti dodatni video na disk na koji se pre snimalo, kao pri kopiranju samo novih video zapisa (str. 40).

Napomene

- Za snimanje jednim pritiskom tipke sa kartice "Memory Stick Duo" podržane su među medijima za memorisanje samo kartice "Memory Stick Duo". (Odgovarajući modeli Handycama® (stanje: april 2009): HDR-CX7, HDR-TG1, HDR-CX12)
- Tipka DUBBING na Hybrid Plus Handycamu® ne radi na isti način kao tipka DISC BURN. Pritiskom tipke DUBBING ne započinje se snimanje na DVDirectu.

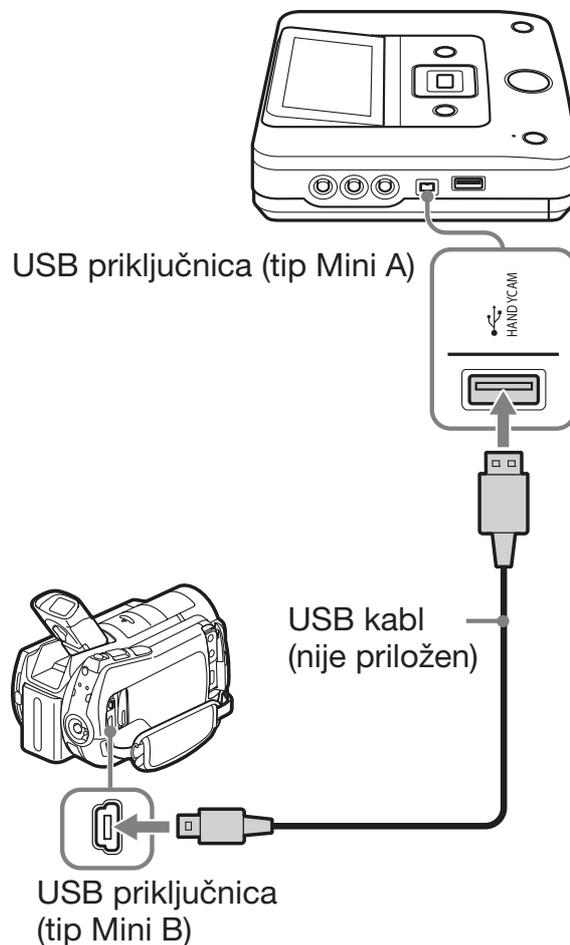
1 Uključite DVDirect (str. 29) i umetnite disk (str. 30).

2 Uključite kamkorder.

Napomena

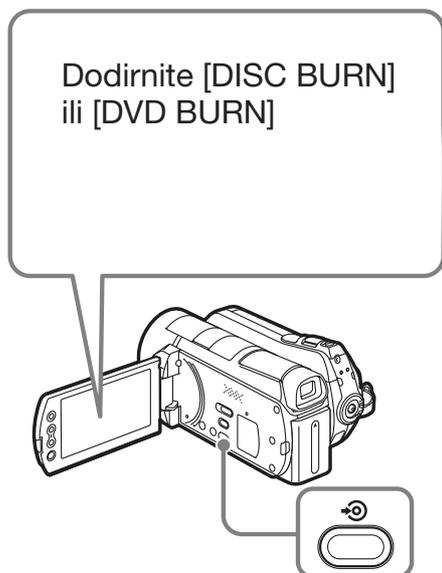
- Proverite da li je mrežni kabl spojen na mrežni adapter.

3 Spojite kamkorder na DVDirect.



Na LCD ekranu kamkordera prikaže se meni USB SELECT.

-
- 4** Dodirnite **DISC BURN** na LCD ekranu kamkordera ili pritisnite tipku **DISC BURN** (→⊙) na kamkorderu.



DVDirect započinje snimati.

Ako mediji kamkordera sadrže i HD (High Definition) i SD (Standard Definition) video zapise:

Na disk se presnimavaju HD (High Definition) video zapisi (str. 25).

⚡ Napomene

- Zavisno od kamkordera, prikaz koji se pojavljuje na LCD ekranu kamkordera ili nazivi tipki na kamkorderu mogu se razlikovati. (npr. DVD BURN)
- U ovom modu snimanja pritiskom na tipku možete presnimati samo video zapise sa hard diska kamkordera (ili kartice "Memory Stick Duo" ako kamkorder ima mogućnost memorisanja samo na "Memory Stick Duo"). Taj mod ne omogućuje snimanje sa drugih medija.

-
- 5** Kad se prikaže poruka **[Insert a blank DVD.]**, umetnite prazan disk.

Ako nestanu sadržaji sa kamkordera na jedan disk, rekorder će automatski izbaciti disk kad se napuni. Izvadite kreirani disk i umetnite prazan. Snimanje će se automatski nastaviti.



Sledeći disk/broj potrebnih diskova

-
- 6** Pritisnite **▲** (otvaranje) kako biste otvorili fioku diska po završetku snimanja.

Ako kopirate HD (High Definition) video zapise na disk, disk će se automatski finalizovati i izbaciti. Ako kopirate na disk SD (Standard Definition) video zapise, prikazaće se upit da li želite finalizovati disk. Pređite direktno na korak 7.

-
- 7** Za finalizovanje diska pritisnite **▲** ili **▼** za odabir **[Yes]** i pritisnite tipku **ENTER**.

Ako odaberete **[No]**, disk će se izbaciti bez finalizovanja. Možete preskočiti korak 8 iz nastavka.



Savet

- Finalizovanje diska je postupak koji omogućuje reprodukciju diska na drugim DVD uređajima. Za detalje o finalizovanju pogledajte [Finalize disc] na str. 69.

8 Pritisnite ili za odabir [OK] i zatim pritisnite tipku ENTER.



Po završetku finalizovanja otvori se fioka diska.

Za zaustavljanje snimanja

Pritisnite tipku  (stop) pri zameni diska.

Zaustavljanje nije moguće dok je snimanje u toku.

Kopiranje svih sadržaja

DV Tape **DV Device**

Taj mod omogućuje presnimavanje celokupnog sadržaja video kasete na disk. DVDirect automatski upravlja reprodukcijom na spojenom video uređaju.

Prvo uključite DVDirect (str. 29), umetnite disk (str. 30) i spojite DV (i.LINK) kabl za snimanje (str. 33).

Savet

- Ako su gotove sve pripreme za kopiranje, DVDirect detektuje signal s kamkordera spojenog na priključnicu DV IN i automatski se prikazuje ekran iz koraka 4. Možete preskočiti korake 1 – 3.

1 Pritisnite tipku RETURN.

Prikaže se meni [Menu].

2 Proverite da li je odabrano [Video → DVD] i pritisnite tipku ENTER.



3 Pritisnite ↑ ili ↓ za odabir [DV IN] i zatim pritisnite ENTER.

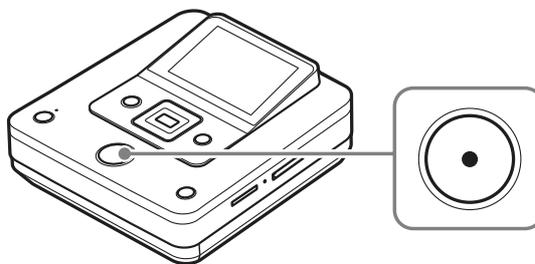


4 Pogledajte poruku na ekranu.

Kad DVDirect detektuje signale iz kamkordera spojenog na priključnicu DV IN, u gornjem levom delu ekrana prikazuje se [DV].



5 Proverite da li se prikazuje u gornjem desnom delu ekrana [Full] i pritisnite tipku (stop) (snimanje) za početak snimanja.



DVDirect započinje snimanje istovremeno sa početkom reprodukcije na video uređaju. Ako video traka nije na svom početku, automatski će se premotati i DVDirect će početi snimati. Tokom snimanja na ekranu se prikazuje poruka [Recording] i tipka (stop) (snimanje) svetli. Na ekranu se prikazuje sledeće.



Za pauziranje snimanja

Pritisnite tipku  (snimanje) tokom snimanja. Za nastavak snimanja ponovo pritisnite tipku  (snimanje).

Za zaustavljanje snimanja

Pritisnite tipku  (stop) i zatim pritisnite tipku RETURN. DVDirect zaustavlja presnimavanje i vraća se na prikaz iz koraka 4.

6 Uklonite kreirani disk.

Po završetku snimanja disk se automatski finalizuje.

Savet

- Snimanje se automatski zaustavlja nakon praznine duže od 2 minuta ili kad se stigne do kraja DV trake.

Ručno kopiranje

DV Tape **DV Device** **Video Device**

Taj mod omogućuje presnimavanje video zapisa na DVDirect uz ručno upravljanje na spojenom video uređaju. Prvo uključite DVDirect (str. 29), umetnite disk (str. 30) i spojite kablove za snimanje (str. 33 i 34).

Savet

- Ako su gotove sve pripreme za kopiranje, DVDirect detektuje signal sa video uređaja spojenog na priključnicu VIDEO IN ili DV IN i automatski se prikazuje ekran iz koraka 4. Možete preskočiti korake 1 – 3.

1 Pritisnite tipku RETURN.

Prikaže se meni [Menu].

2 Proverite da li je odabrano [Video → DVD] i pritisnite tipku ENTER.



3 Pritisnite ↑ ili ↓ za odabir ulaza na koji je spojen video uređaj i zatim pritisnite ENTER.

Pri spajanju na video uređaj DV (i.LINK) kablom, odaberite [DV IN]. Pri spajanju na video uređaj A/V kablom, odaberite [VIDEO IN].



4 Proverite da li je video uređaj pravilno spojen na DVDirect.

Za spajanje DV (i.LINK) kablom:

U gornjem levom delu ekrana se prikazuje [DV], a u gornjem desnom delu način kopiranja. Pritisnite ◀ ili ▶ za odabir [Manual].



Za spajanje A/V kablovima:

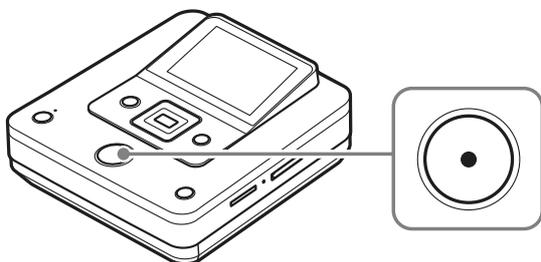
U gornjem levom delu ekrana prikazuje se [VIDEO]. Pređite na korak 5.

💡 Savet

- Kad se nakon umetanja praznog diska prikaže [Format disc for DV/VIDEO recording?], odaberite [OK]. Za formatiranje diska može biti potrebno nekoliko sekundi. Dok se prikazuje ta poruka, ne možete presnimati HD (High Definition) video zapise na formatirani disk.



5 Na video uređaju započnite reprodukciju i na DVDirectu pritisnite tipku (snimanje) za početak snimanja.



Tokom snimanja na ekranu se prikazuje poruka [Recording] i tipka  (snimanje) svetli. Na ekranu se prikazuje sledeće.



Za pauziranje snimanja

Pritisnite tipku  (snimanje) tokom snimanja. Za nastavak snimanja ponovo pritisnite tipku .

💡 Savet

- DVDirect automatski počinje i zaustavlja snimanje prema tome kako detektuje ulazne video signale iz spojenog video uređaja. Na primer:
 - Kad pritisnete tipku  (snimanje) pre početka reprodukcije na spojenom video uređaju, DVDirect pređe u stanje pauze. Kad na video uređaju započne reprodukcija, DVDirect automatski započinje snimanje video zapisa.
 - Ako zaustavite reprodukciju na video uređaju tokom snimanja, video signal se prekida i DVDirect pauzira snimanje. Ako nastavite reprodukciju na video uređaju, DVDirect nastavlja snimanje.

Kad DVDirect čeka video signal za nastavak snimanja, sa ekrana DVDirecta prikazuje se poruka [Waiting for input signal.]. Ako se kroz 2 minuta ne detektuje video signal, DVDirect zaustavlja snimanje. (Budući da video uređaj uvek emituje video signale iz svog radnog ekrana ili TV ekrana osim za reprodukciju, neki video uređaji možda neće raditi na opisani način.)

6 Pritisnite tipku (stop) za zaustavljanje snimanja.

7 Za snimanje dodatnog video zapisa, ponovite korake 5 i 6.

8 Pritisnite **▲** (otvaranje) kako biste otvorili fioku diska po završetku snimanja.

9 Za finalizovanje diska pritisnite **↑** ili **↓** za odabir [Yes] i pritisnite tipku **ENTER**.

Ako odaberete [No] i pritisnete **➡**, disk će se izbaciti bez finalizovanja. Možete preskočiti korak 10 iz nastavka.



💡 Savet

- Finalizovanje diska je postupak koji omogućuje reprodukciju diska na drugim DVD uređajima. Za detalje o finalizovanju pogledajte [Finalize disc] na str. 69.

10 Pritisnite **↑** ili **↓** za odabir [OK] i zatim pritisnite tipku **ENTER**.



Po završetku finalizovanja otvori se fioka diska.

⚡ Napomene

- Započnite snimanje odmah nakon umetanja diska. Rekorderu će možda trebati nekoliko sekundi za početak snimanja nakon pritiska tipke **⏻** (snimanje) ako ste disk umetnuli više od 10 minuta pre početka.
- Kad pritisnete tipku **⏹** (stop), možete privremeno čuti zvuk okretanja diska.

Kopiranje svih sadržaja



HDD



Built-in Memory



"Memory Stick"



8cm Disc



Memory Card

Ovaj mod omogućuje vam snimanje fotografija na disk sa kamkordera spojenog na DVDirect ili memorijske kartice umetnute u pripadajući otvor jednim dodiranjem tipke  (snimanje). To je jedan od jednostavnijih načina kopiranja, pri kojem nije potrebno odabrati fotografije memorisane na kamkorder ili memorijsku karticu. Prvo uključite DVDirect (str. 29), umetnite disk (str. 30) i spojite kablove za snimanje (str. 31), ili umetnite memorijsku karticu (str. 36).

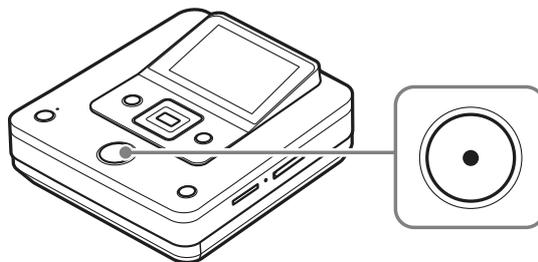
1 Pogledajte poruku na ekranu.

Kad DVDirect detektuje signal iz kamkordera spojenog na USB priključnicu ili iz memorijske kartice umetnute u pripadajući otvor, u gornjem levom delu ekrana prikazuje se [USB] ili vrsta memorijske kartice.

Kad je kamkorder spojen na USB priključnicu, na ekranu se prikazuje sledeće.



2 Proverite da li se prikazuje u gornjem desnom delu ekrana [Full] i pritisnite tipku (snimanje) za početak snimanja.



DVDirect započinje snimati. Tipka  (snimanje) svetli tokom snimanja. Na ekranu se prikazuje sledeće.



3 Pritisnite (otvaranje) kako biste otvorili fioku diska po završetku snimanja.

Prikazuje se upit da li želite finalizovati disk. Pređite na korak 4. Ako je [Slideshow Creation] podešen na [ON], disk se automatski finalizuje po završetku pravljenja slideshow-a i zatim se otvori fioka. Možete preskočiti korake 4 – 6.

4 Za finalizovanje diska pritisnite ili za odabir [Yes] i pritisnite tipku ENTER.

Ako odaberete [No], disk će se izbaciti bez finalizovanja. Možete preskočiti korake 5 i 6.



💡 Savet

- Finalizovanje diska je postupak koji omogućuje reprodukciju diska na drugim DVD uređajima. Za detalje o finalizovanju pogledajte [Finalize disc] na str. 69.

5 Pritisnite ↑ ili ↓ za odabir [OK] i zatim pritisnite tipku ENTER.



6 Za pravljenje slideshow pritisnite ↑ ili ↓ za odabir [Yes] i pritisnite tipku ENTER.

Ako odaberete [No], slideshow se neće kreirati.



Po završetku finalizovanja otvori se fioka diska.

💡 Saveti

- Pri pravljenju slideshow, na disk se kopiraju i fotografije (JPEG datoteke) i slideshow sa SD (Standard Definition) kvalitetom slike.
- Rekorderu treba neko vreme za završetak finalizovanja slideshow diska. Vreme potrebno za završetak slideshow diska zavisi od broja i veličine fotografija (na primer, za snimanje 50 datoteka (6-megapikselnih fotografija) na disk će trebati oko 20 minuta).

Kopiranje vizualnih indeksnih lista



HDD



Built-in Memory



“Memory Stick”



8cm Disc



Memory Card

Taj mod vam omogućuje odabir i snimanje fotografija sa kamkordera ili memorijske kartice digitalnog fotoaparata na disk. Možete ih odabirati prema prikazanim sličicama ili prema datumu snimanja.

Prvo uključite DVDirect (str. 29), umetnite disk (str. 30) i spojite kablove za snimanje (str. 31), ili umetnite memorijsku karticu (str. 36).



1 Pogledajte poruku na ekranu.

Kad DVDirect detektuje signal iz kamkordera spojenog na USB priključnicu ili iz memorijske kartice umetnute u pripadajući otvor, u gornjem levom delu ekrana prikazuje se [USB] ili vrsta memorijske kartice.

Kad je kamkorder spojen na USB priključnicu, na ekranu se prikazuje sledeće.

Vrsta memorijske kartice Način kopiranja



2 Pritisnite ← ili → za odabir [Select Photos].

3 Pritisnite ↑ ili ↓ za odabir [Thumbnail] ili [Shooting Date] i zatim pritisnite tipku ENTER.



4 Pritisnite ←/↑/↓/→ za odabir prikazane sličice ili datuma snimanja koji želite kopirati i zatim pritisnite tipku ENTER.

Pritiskom tipke ENTER izvodi se označavanje ili odznačavanje.

Trenutna fotografija/Broj snimljenih fotografija Fotografija označena za kopiranje

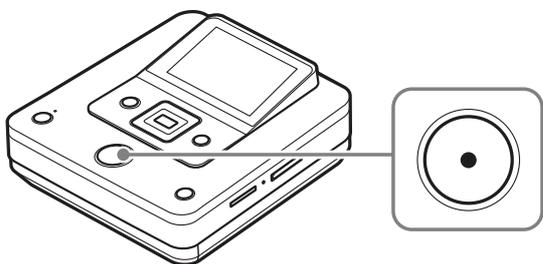


Datum snimanja

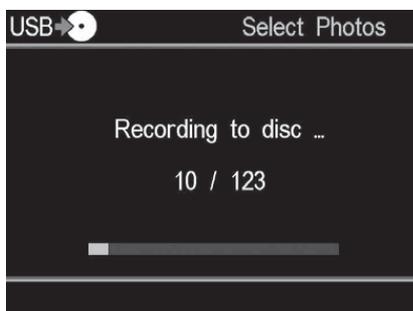
Savet

- Ako pritisnete tipku  (stop) kad su prikazane sličice, odabrana fotografija će se prikazati u punoj veličini. Fotografiju možete zakretati 90 stepeni udesno svakim pritiskom tipke . Fotografiju možete zakretati 90 stepeni ulevo svakim pritiskom tipke .

5 Pritisnite tipku (snimanje) za početak snimanja.



DVDirect započinje snimati. Tipka  (snimanje) svetli tokom snimanja. Na ekranu se prikazuje sledeće.



6 Pritisnite (otvaranje) kako biste otvorili fioku diska po završetku snimanja.

Prikazuje se upit da li želite finalizovati disk. Pređite na korak 7. Ako je [Slide-show Creation] podešen na [ON], disk se automatski finalizuje po završetku pravljenja slideshow-a i zatim se otvori fioka. Možete preskočiti korake 7 – 9.

7 Za finalizovanje diska pritisnite ili za odabir [Yes] i pritisnite tipku ENTER.

Ako odaberete [No], disk će se izbaciti bez finalizovanja. Možete preskočiti korake 8 i 9.



Savet

- Finalizovanje diska je postupak koji omogućuje reprodukciju diska na drugim DVD uređajima. Za detalje o finalizovanju pogledajte [Finalize disc] na str. 69.

8 Pritisnite ili za odabir [OK] i zatim pritisnite tipku ENTER.



9 Za pravljenje slideshow-a pritisnite ili za odabir [Yes] i pritisnite tipku ENTER.

Ako odaberete [No], slideshow se neće kreirati.



Po završetku finalizovanja otvori se fioka diska.

Saveti

- Pri pravljenju slideshow, na disk se kopiraju i fotografije (JPEG datoteke) i slideshow sa SD (Standard Definition) kvalitetom slike.
- Rekorderu treba neko vreme za završetak finalizovanja slideshow diska. Vreme potrebno za završetak slideshow diska zavisi od broja i veličine fotografija (na primer, za snimanje 50 datoteka (6-megapikselnih fotografija) na disk će trebati oko 20 minuta).

Pregledavanje video zapisa

Možete reprodukovati samo diskove snimljene rekorderom DVDirect.

⚡ Napomene

- Ne možete reprodukovati diskove kreirane video uređajem koji nije DVDirect. DVDirect ne podržava reprodukciju komercijalnih DVD-ova ili sadržaje sa memorijske kartice umetnute u DVDirect.
- Pri pregledavanju video zapisa ne čuje se zvuk.
- Nije moguć prikaz video zapisa na spoljnom uređaju kao što je TV.
- Ne možete reprodukovati HD (High Definition) disk.

1 Uključite DVDirect i umetnite disk kreiran u njemu.

💡 Savet

- Ako umetnete finalizovani disk nakon uključjenja DVDirecta, reprodukcija će započeti automatski (ili će se prikazati DVD meni). Možete preskočiti korake 2 i 3.

2 Pritisnite tipku RETURN.

Prikaže se meni [Menu].

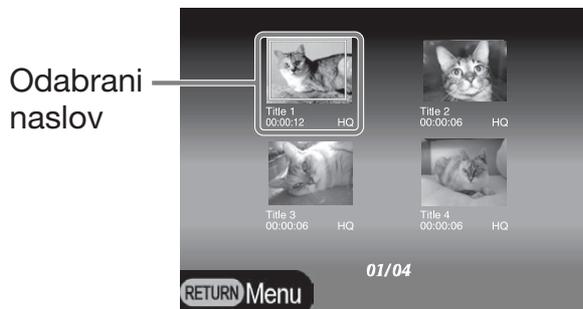
3 Pritisnite ↑ ili ↓ za odabir [DVD Preview] i zatim pritisnite ENTER.



Kad umetnete nefinalizovani disk, reprodukcija započne automatski.

Pri reprodukciji finalizovanog diska pređite na korak 4.

4 Pritisnite ↑/↓/←/→ za odabir naslova koji želite pregledati i zatim pritisnite ENTER.



DVDirect započinje reprodukciju.

Postupci tokom reprodukcije

Tipka	Rukovanje
⏸	Zaustavljanje reprodukcije
⏮/⏭	Prikaz prethodnog ili sledećeg naslova
RETURN	Povratak na DVD meni ili [Menu]

Pregledavanje fotografija

Možete reprodukovati samo diskove snimljene rekorderom DVDirect.

Napomene

- Ne možete reprodukovati diskove kreirane video uređajem koji nije DVDirect. DVDirect ne podržava reprodukciju komercijalnih DVD-ova ili sadržaje sa memorijske kartice umetnute u DVDirect.
- Pri pregledavanju video zapisa ne čuje se zvuk.
- Nije moguć prikaz video zapisa na spoljnom uređaju kao što je TV.

1 Uključite DVDirect i umetnite disk kreiran u njemu.

Savet

- Ako umetnete finalizovani disk nakon uključenja DVDirecta, reprodukcija će započeti automatski (ili će se prikazati fotografije ili DVD meni). Možete preskočiti korake 2 i 3.

2 Pritisnite tipku RETURN.

Prikaže se meni [Menu].

3 Pritisnite ili za odabir [DVD Preview] i zatim pritisnite ENTER.



Fotografije se pojavljuju kad umetnete disk bez kreiranja slideshow-a ili nefinalizovani disk. Kad umetnete disk sa slideshowom, prikaže se poruka [Photo preview options]. Pređite na korak 4.

4 Pritisnite ili za odabir [Photo Slideshow] i zatim pritisnite ENTER.



Prikaže se DVD meni. Kad odaberete naslov i pritisnete tipku ENTER, redom se reprodukuju fotografije iz tog naslova. Za prikaz odabranih fotografija, odaberite [Original Photos].

Postupci tokom reprodukcije

Prikaz fotografija (Original Photos)

Tipka	Funkcija
	Prikaz prethodne ili sledeće fotografije
 / RETURN	Povratak na prikaz [Menu]

Slideshow prikaz fotografija

Tipka	Funkcija
	Prikaz prethodnog ili sledećeg naslova
 / RETURN	Povratak na DVD meni

Upotreba menija za podešavanje

U meniju Setup možete promeniti razne postavke za kreiranje diskova.

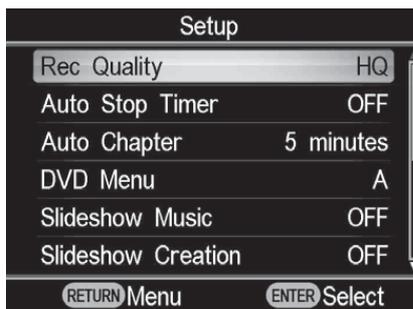
1 Uključite DVDirect i pritisnite tipku RETURN.

Prikaže se meni [Menu].

2 Pritisnite ↑ ili ↓ za odabir [Setup] i zatim pritisnite tipku ENTER.



3 Pritisnite ↑ ili ↓ za odabir opcije menija koju želite potvrditi ili promeniti i pritisnite tipku ENTER.



→ označava standardne postavke.

Rec Quality (REC način)

Odaberite kvalitet snimanja za SD (Standard Definition) kvalitet.

Te opcije su raspoložive kad za spajanje video uređaja koristite priključnicu DV IN ili VIDEO IN.

→ HQ

Najviši kvalitet slike

HSP

Visok kvalitet slike

SP

Standardan kvalitet slike

LP

Kvalitet slike slabiji od standardnog

SLP

Niski kvalitet slike. Možete snimiti više video zapisa na disk.

💡 Savet

- Kapacitet za snimanje na disk zavisi od REC načina (str. 80).

Auto Stop Timer

Odaberite pretpodešeno vreme za automatsko zaustavljanje snimanja kad se snimanje izvodi u SD (Standard Definition) kvalitetu. Auto Stop Timer je raspoloživ kad za spajanje video uređaja koristite priključnicu VIDEO IN.

→ OFF

Snimanje se ne zaustavlja automatski.

30 min – 8 h

Snimanje se automatski zaustavlja po isteku podešenog vremena nakon početka snimanja. Odaberite 30 min, 60 min, 90 min, 2 h, 3 h, 4 h, 6 h ili 8h.

⚡ Napomena

- Postavke za Auto Stop Timer se ponište kad:
 - se snimanje završi,
 - pritisnete tipku ⏏ (stop) tokom snimanja, ili
 - je uređaj isključen.

Auto Chapter

Odaberite razmak za automatsko kreiranje poglavlja na SD (Standard Definition) disku. Opcija Auto Chapter je raspoloživa kad za spajanje video uređaja koristite priključnicu DV IN ili VIDEO IN.

OFF

Ne kreiraju se poglavlja.

→ 5 minutes

Poglavlja se kreiraju u 5-minutnim razmacima.

10 minutes

Poglavlja se kreiraju u 10-minutnim razmacima.

15 minutes

Poglavlja se kreiraju u 15-minutnim razmacima.

DVD Menu

Odaberite pozadinsku sliku za DVD meni za diskove snimljene DVDirectom.

→ A, B, C, D

Odaberite jednu od četiri slika. Pozadinska slika je standardno podešena na [A].

JPEG

Podešava vašu omiljenu fotografiju (JPEG datoteku) kao pozadinsku sliku. Odaberite memorijsku karticu sa željenom fotografijom (JPEG datotekom) u pripadajući otvor na DVDirectu pre kreiranja diska.

Napomene

- Smestite samo jednu fotografiju (JPEG datoteku) u glavni direktorijum memorijske kartice. Ako u glavnom direktorijumu memorijske kartice ima mnogo fotografija, možda se za DVD meni neće podesiti ona koju želite.
- Neke fotografije (JPEG datoteke) se možda neće moći primeniti na DVD meni.

Slideshow Music

Odaberite da li će se na disk sa slideshowom snimati pozadinska muzika.

OFF

Ne snima se pozadinska muzika.

→ ON

Snima se pozadinska muzika.

MP3

Podešava vašu omiljenu muziku (MP3 datoteku) kao pozadinsku muziku. Odaberite memorijsku karticu sa željenom muzikom (MP3 datotekom) u pripadajući otvor na DVDirectu pre kreiranja diska.

Napomene

- Smestite samo jedan audio zapis (MP3 datoteku) u glavni direktorijum memorijske kartice. Ako u glavnom direktorijumu memorijske kartice ima mnogo datoteka, možda se za slideshow neće podesiti pozadinska muzika koju želite.
- Kad kreirani disk sa slideshowom dajete drugima, pazite da pozadinska muzika nije sa zaštićenim autorskim pravima.
- Neke MP3 datoteke se možda neće moći koristiti kao pozadinska muzika.

Slideshow Creation

Odaberite da li će se nakon snimanja fotografija na disk automatski kreirati slideshow.

→ OFF

Slideshow se neće kreirati automatski. Kad pritisnete tipku  (otvaranje) nakon snimanja, na ekranu će se uvek prikazati poruka da li želite kreirati slideshow.

ON

Nakon snimanja će se automatski kreirati slideshow i finalizovati disk. Disk možete odmah reprodukovati na konvencionalnom DVD uređaju.

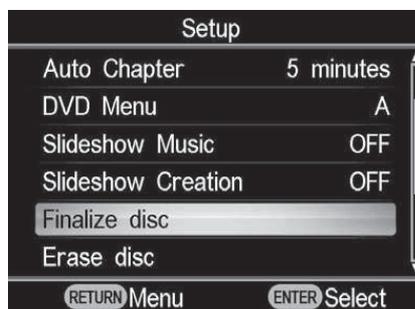
Finalize disc

Ako izvadite disk bez finalizovanja, možete ga finalizovati kasnije.

💡 Saveti

- Finalizovanje diska je postupak koji omogućuje reprodukciju diska na drugim DVD uređajima. Ako ne finalizujete disk DVDirectom, nećete ga moći reprodukovati na drugim DVD uređajima.
- Na finalizovani disk ne možete dodavati video zapise ili fotografije.
- Kad koristite DVD+RW disk i spojite kamkorder na priključnicu VIDEO IN ili DV IN na DVDirectu radi snimanja video zapisa, finalizovanje nije potrebno. Na DVD+RW možete uvek dodavati video zapise pomoću DVDirecta i takav disk će se moći reprodukovati u drugim DVD uređajima.

- ① Umetnite disk koji želite finalizovati, pritisnite **↑** ili **↓** za odabir [Finalize disc] i pritisnite tipku ENTER.



- ② Pritisnite **↑** ili **↓** za odabir [Yes] i zatim pritisnite tipku ENTER.



- ③ Pritisnite **↑** ili **↓** za odabir [OK] i zatim pritisnite tipku ENTER.



DVDirect započinje finalizovanje diska.

Ako umetnete disk koji sadrži fotografije, prikazaće se poruka [Create a slideshow?]. Za pravljenje slajdshowa pritisnite **↑** ili **↓** za odabir [Yes] i pritisnite tipku ENTER.

Kad se prikaže poruka [Complete], finalizovanje je završeno.

⚡ Napomena

- Finalizovanje diska traje nekoliko minuta. (Zavisno od sadržaja diska, vreme potrebno za završetak finalizovanja može se razlikovati. Ako kreirate slideshow, finalizovanje diska traje duže.)

Erase disc

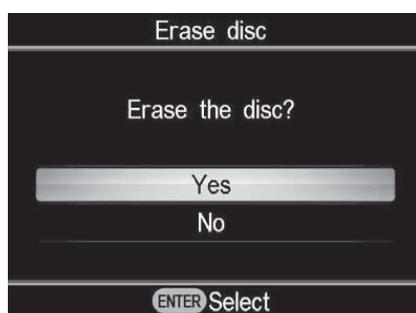
Možete izbrisati celokupan sadržaj DVD+RW ili DVD-RW diska. Izbrisani disk možete ponovo koristiti kao prazan disk.

⚡ Napomena

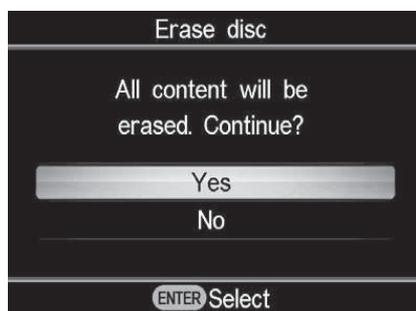
- Budite svesni da se ovim postupkom brišu svi podaci.
- ① Umetnite disk koji želite izbrisati, pritisnite **↑** ili **↓** za odabir [Erase disc] i pritisnite tipku ENTER.



- ② Pritisnite **↑** ili **↓** za odabir [Yes] i zatim pritisnite tipku **ENTER**.



- ③ Pritisnite **↑** ili **↓** za odabir [Yes] i zatim pritisnite tipku **ENTER**.



DVDirect započinje brisanje diska. Kad se prikaže poruka [Complete], brisanje je završeno.

System Info

Možete proveriti verziju sistemskog softvera DVDirecta. Odaberite [System Info] kako biste videli verziju sistemskog softvera.

💡 Savet

- Sistemski softver je ugrađeni softver koji omogućuje rad DVDirecta.

Auto Shut Off

Uređaj će se automatski isključiti ako duže od 2 sata ne izvedete nikakav postupak.

OFF

Uređaj se neće isključivati automatski.

ON

Uređaj će se isključivati automatski.

Demo

DVDirect automatski reprodukuje demo kad ne rukujete njime kroz određeno vreme.

OFF

Onemogućava demo.

→ ON

Omogućava demo.

Color System

Podesite odgovarajući sistem boje za spojeni video uređaj.

NTSC

Odaberite kad je spojen video uređaj sa NTSC sistemom boje.

PAL

Odaberite kad je spojen video uređaj sa PAL sistemom boje.

⚡ Napomene

- Ne menjajte podešeni sistem boje ako to nije potrebno. Zavisno od zemlje ili regije u kojoj se uređaj koristi, podešen je odgovarajući sistem boje ili ga nije moguće menjati.

- Ne možete snimati na disk ako se sistem boje na DVDirectu razlikuje od sistema boje na spojenom kamkorderu.
- Disk se neće moći reprodukovati ako se za snimanje na DVDirectu koristio sistem boje različit od onog koji koristi uređaj za reprodukciju.

Language

Odaberite jezik za prikaz na ekranu.

U slučaju problema

Ako naiđete pri upotrebi DVDirecta na neke probleme, pokušajte ih rešiti prema sledećem uputstvu pre odnošenja uređaja na popravku. Takođe pogledajte uputstvo za upotrebu vašeg Handycama® ili video uređaja.

Opšte

Za kreiranje SD (Standard Definition) video diska konverzijom naniže HD (High Definition) video zapisa

- Spojite Handycam® na DVDirect pomoću audio/video kabla ili AV kabla (str. 34). Za spajanje ne možete koristiti USB kabl.

Za promenu ulaza

- DVDirect automatski detektuje ulazne signale iz spojenih uređaja i odabire ulaznu priključnicu. Uključite spojene uređaje i podesite za snimanje video zapisa.
- Za ručnu promenu ulaza odaberite ulaznu priključnicu iz [Menu].
- Pri snimanju HD (High Definition) video zapisa odaberite [USB] ili [Memory card] iz [AVCHD Dubbing] u [Menu]. Pri snimanju SD (Standard Definition) video zapisa odaberite [VIDEO IN], [DV IN], [USB] ili [Memory card] iz [Video ▶ DVD] u [Menu].

Napajanje

DVDirect se ne uključuje.

- Proverite da li je mrežni kabl čvrsto spojen (str. 29).
- Odspojite mrežni kabl i zatim odspojite video uređaj iz DVDirecta. Izvadite memorijsku karticu. Zatim ponovo spojite video uređaj na DVDirect (ili ponovo umetnite memorijsku karticu) i uključite ga.

Povezivanje i rukovanje

Handycam® je spojen USB kablom, ali DVDirect ne radi.

- Proverite da li je vaš Handycam® kompatibilan sa DVDirectom.
- Proverite da li je Handycam® pravilno podešen za USB povezivanje te da li je na njega pravilno spojen USB kabl (str. 31).
- Odspojite USB kabl sa DVDirecta. Isključite Handycam® i DVDirect i zatim ih ponovo uključite.
- Ako odaberete priključnicu iz [Menu], odaberite [USB] za [AVCHD dubbing] u [Menu] pri snimanju HD (High Definition) video zapisa. Pri snimanju SD (Standard Definition) video zapisa odaberite [USB] za [Video ▶ DVD] u [Menu].
- Ako sledite poruku na ekranu, DVDirect automatski reaguje na kvalitet slike (HD (High Definition) video zapisi ili SD (Standard Definition) video zapisi) memorisanoj u Handycam. Sledite poruku prikazanu na ekranu.

Handycam® je spojen DV (i.LINK) kablom, ali DVDirect ne radi.

- Proverite da li je Handycam® podešen na PLAY/EDIT mod. Ako je u modu CAMERA, ne možete kopirati video zapise DVDirectom (str. 33).
- Odspojite DV (i.LINK) kabl sa DVDirecta. Isključite Handycam® i DVDirect i zatim ih ponovo uključite.

Video uređaj je spojen na VIDEO IN na DVDirectu, ali se na ekranu DVDirecta ne reprodukuje video zapis.

- Proverite da li je audio/video kabl spojen pravilno na A/V OUT priključnicu video uređaja.

- DVDirect ne detektuje ulazne signale iz spojenog video uređaja. Uključite video uređaj te ga podesite da počne reprodukciju.
- Proverite da li je odabrana odgovarajuća vrsta ulaza. Odaberite [VIDEO IN] za [Video ➔ DVD] u [Menu].

Pri snimanju se ne prikazuje na ekranu broj potrebnih diskova.

- Ako se snima mnogo video zapisa, uređaju treba neko vreme za prikaz.

Povremeno se čuje zvuk okretanja diska umetnutog u DVDirect.

- DVDirect proverava disk i učitava ga. Pojava nije kvar.

Reprodukcija

Drugi video uređaji ne reprodukuju kreirani SD (Standard Definition) disk.

- Disk možda nije finalizovan. Najpre finalizujte disk pomoću DVDirecta (str. 69).
- Neki video uređaji možda neće raditi pravilno sa nekim vrstama diskova.
- Vaš video uređaj možda ne podržava tu vrstu diska (npr., DVD+R, DVD+RW, DVD+R DL). Proverite da li vaš video uređaj podržava tu vrstu diska.
- Za reprodukciju CPRM-kompatibilnih DVD-RW i DVD-R diskova trebate uređaj za reprodukciju sa uključenom CPRM zaštitom.

Drugi video uređaji ne reprodukuju kreirani HD (High Definition) disk.

- Obični DVD uređaji ne mogu reprodukovati HD (High Definition) disk. Za reprodukciju HD diskova (str. 82) trebate AVCHD-kompatibilan uređaj (npr., Blu-ray uređaj/rekorder).

Drugi video uređaji ne reprodukuju disk sa fotografijama.

- Trebate video uređaj koji može reprodukovati JPEG datoteke.

Pri reprodukciji diska sa slideshowom pojavljuju se smetnje slike.

- Kvalitet slike za fotografije koje se reprodukuju u slideshowu isti je kvalitetu video diskova. Primenom DVD uređaja koji može reprodukovati JPEG datoteke mogu se reprodukovati fotografije višeg kvaliteta.

Poruke

Unusable disc inserted. Insert a compatible disc.

- Umetnut je nekompatibilan disk. Umetnite kompatibilan disk (str. 67).
- Nisu podržani DVD-RW ili DVD+RW diskovi snimljeni na drugim video uređajima. Video zapise ili fotografije snimljene na disk izbrišite pomoću funkcije [Erase disc] iz [Setup] u [Menu]. Izbrisani disk možete ponovo koristiti kao prazan disk (str. 69).

No input signal.

- Možda niste pravilno odabrali priključnicu. Odaberite ulaz na koji je spojen video uređaj pomoću [Video ➔ DVD] u [Menu].
- DVDirect ne može detektovati ulazne signale iz spojenog video uređaja. Uključite spojeni video uređaj. Na video uređaju započnite reprodukciju video zapisa.
- Proverite da li je DVDirect pravilno spojen na izlaznu priključnicu video uređaja.
- Odspojite sve kablove. Isključite DVDirect i video uređaj te ih zatim ponovo uključite. Ponovo spojite video uređaj na DVDirect.

Insert DVD created by this unit.

- Umetnut je disk kreiran drugim uređajem. Disk kreiran drugim uređajem se neće reprodukovati.

Cannot record to this disc in the selected operation.

- Upotrebljivi diskovi razlikuju se prema načinu snimanja (str. 76). (Na primer, video zapis memorisan na Handycam spojen USB kablom ne može se snimati na DVD+R DL disk.)

Setup camcorder for USB connection.

- Na Handycamu možda nisu pravilno podešene postavke za USB povezivanje. Spajanje na DVDirect izvodi se kao spajanje na računar.

Unknown USB device found. Connect supported camcorder.

- Na USB priključnicu DVDirecta spojen je nepodržani USB uređaj.

Set USB SPEED setting on the camcorder to "AUTO."

- Postavka USB SPEED na Handycamu možda nije podešena na "AUTO". Podesite USB SPEED na Handycamu na "AUTO".

No valid video or photo found in the camcorder.

- Kamkorder ili memorijska kartica ne sadrže video zapise ili fotografije.

No valid video found in the camcorder.

- Kamkorder ili memorijska kartica ne sadrži video zapis koji bi se mogao presnimati.

- Ako ste na Handycam memorisali samo HD (High Definition) video zapis, možda je odabrano [Video ► DVD] u [Menu]. Pri snimanju HD (High Definition) video zapisa odaberite [AVCHD dubbing] u [Menu].

No valid photo found in the camcorder.

- Kamkorder ili memorijska kartica ne sadrže fotografije.

The disc is full.

- Čak i ako disk nije pun, ne možete snimati na njega kad broj video zapisa ili fotografija dostigne maksimalan broj za snimanje. (Video zapisi: Na disk se može kopirati do 49 naslova. Fotografije: Na disk se može kopirati do 2000 fotografija. U nekim slučajevima ne možete snimati do maksimalnog broja.)

Camcorder error. Check the camcorder.

- Proverite da li je kamkorder pravilno spojen na DVDirect USB kablom. Proverite da li je kamkorder uključen.
- U otvor za "Memory Stick" na Handycamu je umetnut nekompatibilan "Memory Stick Duo". Na primer, ne može se reprodukovati "Memory Stick Duo" koji sadrži video zapis snimljen video uređajem koji nije Handycam ili "Memory Stick Duo" koji sadrži video zapis snimljen računarem.
- Ako kamkorder sadrži demo video zapis, taj kamkorder možda neće raditi normalno. Izbrišite demo video iz kamkordera.

Memory card error. Check the memory card.

- Umetnut je nekompatibilan "Memory Stick Duo" ili memorijska kartica. Na primer, nije kompatibilna memorijska kartica koja sadrži video zapis snimljen video uređajem koji nije Handycam.

System error.

- Kad se ta poruka prikazuje učestalo, DVDirect je možda oštećen.

Podržani diskovi i memorijske kartice

Diskovi

Sa DVDirectom su kompatibilni sledeći diskovi za snimanje. Međutim, nisu podržane sve funkcije diskova.

Vrsta diska	Logo	Upotrebljivi diskovi	Podržane verzije
DVD+R		✓	Mediji do 16x
DVD+R DL (dvoslojni)		✓*	Mediji do 8x
DVD+RW		✓	Mediji do 8x
DVD+RW High speed		✓	Mediji do 8x
DVD-R		✓	Mediji do 16x
DVD-R DL (dvoslojni)			
DVD-RW		✓	Mediji do 6x

* Koristite samo pri spajanju na priključnicu DV IN ili VIDEO IN.

Napomena

- Blu-ray disk, DVD-R DL (dvoslojni), CD-R, CD-RW i 8 cm diskovi nisu podržani.

Napomene o upotrebi diskova

- Pri dodavanju video zapisa na prethodno snimljeni disk (nefinalizovani disk), spojite kamkorder na DVDirect preko priključnice koja se koristila i za prethodno snimanje. Na primer, ne možete snimke dodavati koristeći priključnicu VIDEO IN ako ste na disk snimali preko USB priključnice.
- Ne možete dodavati snimke na disk kreiran na računaru ili drugom DVD uređaju.
- Pri kopiranju HD (High Definition) video zapisa uvek koristite novi disk. HD (High Definition) video zapise ne možete dodavati na isti disk na koji ste prethodno snimili HD (High Definition) video zapise.

- Diskovi za snimanje dostupni na tržištu mogu biti različitog kvaliteta. Na diskove koji su podstandardi snimanje se možda neće vršiti normalno.
- Imajte na umu da reprodukcija nekih snimljenih diskova nije moguća na uređajima za reprodukciju zbog nedovoljnog kvaliteta i uslova snimanja te fizičkom stanju diska ili funkciji uređaja za reprodukciju i reprodukcijiskog softvera. Disk se neće reprodukovati ako nije pravilno finalizovan.

"Memory Stick"

DVDirect podržava sledeće vrste "Memory Stick" kartice. Međutim, nije garantovano pravilno funkcionisanje za sve "Memory Stick" proizvode.

Vrsta "Memory Stick" kartice	Čitanje
Memory Stick	○
Memory Stick (sa podrškom za MagicGate/High-speed prenos podataka)	○*1
Memory Stick Duo	○
Memory Stick Duo (sa podrškom za MagicGate/High-speed prenos podataka)	○*1
MagicGate Memory Stick	○*1
MagicGate Memory Stick Duo	○*1
Memory Stick PRO	○*1
Memory Stick PRO Duo	○*1*2
Memory Stick PRO-HG Duo	○*1*3*4

*1 Očitavanje podataka koji zahtevaju MagicGate funkcije ne može se izvoditi DVDirectom.

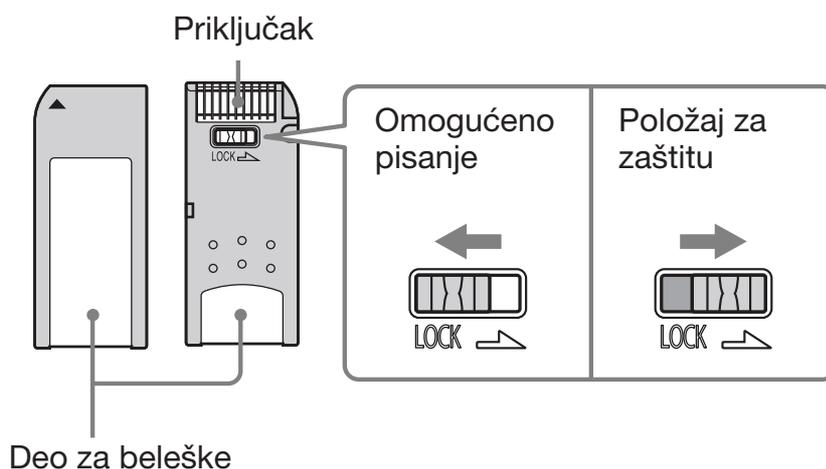
*2 Podržana je upotreba Sony "Memory Stick PRO Duo" kartice do 8 GB.

*3 Podržana je upotreba Sony "Memory Stick PRO-HG Duo" kartice do 16 GB.

*4 Nije podržan 8-bitni paralelni prenos podataka.

Napomene o upotrebi kartice "Memory Stick"

- Ako pomerite preklopku za zaštitu od brisanja na LOCK šiljatim predmetom, ne možete snimati, editovati ili brisati sadržaje.



- Umetnite "Memory Stick" u otvor za više vrsta memorijskih kartica, a "Memory Stick Duo" umetnite u otvor za "Memory Stick Duo". Ako umetnete "Memory Stick Duo" sa adapterom u otvor za više vrsta memorijskih kartica, DVDirect možda neće raditi pravilno.
- Ovaj uređaj ne podržava sve postupke memorijskih kartica sa adapterima.
- Pomerite preklopku zaštite tankim predmetom.
- Formatirajte "Memory Stick" u kamkorderu ili digitalnom fotoaparatu. "Memory Stick" formatiran računarom možda neće raditi pravilno.
- Položaj i oblik zaštitne preklopke mogu se razlikovati zavisno od "Memory Stick" kartice koju koristite.
- Nemojte vaditi "Memory Stick" dok pristupa podacima ili kad svetli indikator pristupa za memorijsku karticu.
- Podaci se mogu oštetiti u sledećim slučajevima:
 - ako izvadite "Memory Stick" ili isključite DVDirect tokom očitavanja kartice, ili
 - ako koristite "Memory Stick" na mestima izloženim statičkom električnosti ili elektromagnetnom zračenju.

SD kartica/xD-Picture kartica

DVDirect ima otvore za sledeće memorijske kartice. Međutim, nisu podržane sve funkcije memorijskih kartica.

- SD memorijska kartica*¹
- SDHC memorijska kartica*²
- xD-Picture kartica

*¹ Ovaj uređaj podržava SD memorijske kartice kapaciteta do 2 GB.

*² Ovaj uređaj podržava SDHC memorijske kartice kapaciteta do 4 GB.

Napomene o upotrebi memorijskih kartica

- Nemojte koristiti komercijalni adapter kartica. DVDirect možda neće raditi pravilno.
- Nemojte koristiti metalni adapter kartica, jer bi mogao uzrokovati kvar.
- DVDirect ne može očitati podatke sa zaštićenim autorskim pravima.

Vreme snimanja i trajanje video zapisa

Vreme potrebno za snimanje

Pri snimanju video zapisa, vreme potrebno za snimanje zavisi od REC načina (FH, HQ, SP ili LP) korišćenog za snimanje izvornog video zapisa i broja scena koje video sadrži. Opšte, video zapisima snimljenim u višem kvalitetu slike (bit rate) treba duže vreme za snimanje na disk. U nastavku su navedena procenjena vremena potrebna za presnimavanje.

Snimanje HD (High Definition) videa (vreme potrebno za kopiranje 1-satnog video zapisa)

Način	Kamkorder spojen USB kablom	otvor za "Memory Stick Duo" na DVDirectu
FH	približno 40 min*	približno 80 min*
HQ	približno 25 min*	približno 50 min*
SP	približno 20 min	približno 35 min
LP	približno 15 min	približno 30 min

* Potrebna su dva diska.

Snimanje SD (Standard Definition) videa (vreme potrebno za kopiranje 1-satnog video zapisa)

Način	Kamkorder spojen USB kablom (mediji osim 8 cm diskova)	otvor za "Memory Stick Duo" na DVDirectu
HQ	približno 35 min	približno 35 min
SP	približno 25 min	približno 25 min
LP	približno 15 min	približno 15 min

Savet

- Kad je kamkorder spojen na DV IN ili VIDEO IN priključnicu DVDirecta, vreme potrebno za snimanje je jednako vremenu reprodukcije video zapisa.

Raspoloživ prostor na disku (vreme snimanja) za snimanje video zapisa

Sledeća tablica pruža opštu procenu raspoloživog prostora na disku (vremena snimanja) za snimanje video zapisa na disk.

HD (High Definition) diskovi (AVCHD format)

Dužina video zapisa za snimanje zavisi od podešenog REC načina na Handycamu®.

Podešen REC način primenjen na snimanje videa	DVD-R/-RW/+R/+RW
FH	približno 30 min
HQ	približno 55 min
SP	približno 1 h i 10 min
LP	približno 1 h i 35 min

SD (Standard Definition) diskovi (USB povezivanje ili otvor za "Memory Stick Duo")

Dužina video zapisa za snimanje zavisi od podešenog REC načina na Handycamu®.

Podešen REC način primenjen na snimanje videa	DVD-R/-RW/+R/+RW
HQ	približno 1 h
SP	približno 1 h i 30 min
LP	približno 3 h

SD (Standard Definition) diskovi (priključnica DV IN ili VIDEO IN)

Dužina video zapisa za snimanje zavisi od postavke [Rec Quality] (REC način) na DVDirectu (str. 67).

Postavka za REC način (Rec Quality) na DVDirectu	DVD-R/-RW/+R/+RW
HQ	približno 1 h
HSP	približno 1 h i 30 min
SP	približno 2 h
LP	približno 3 h
SLP	približno 6 h

Savet

- Pri upotrebi DVD+R DL diska traje 1,8 puta duže od navedenog vremena.

0 kreiranim diskovima

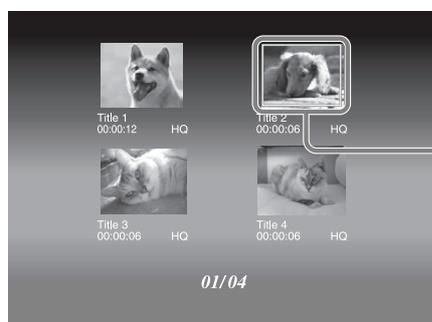
DVDirect kreira DVD meni na SD (Standard Definition) diskovima i diskovima sa slideshowom. DVD meni se prikazuje pri svakom umetanju diska u uređaj i može se koristiti za odabir video zapisa prema datumu ili iz sličica.

Konfiguracija diska se razlikuje zavisno od vrste diska koji se kreira i načina povezivanja koji se koristi za snimanje, a mogu postojati i neka ograničenja. Pogledajte sledeće.

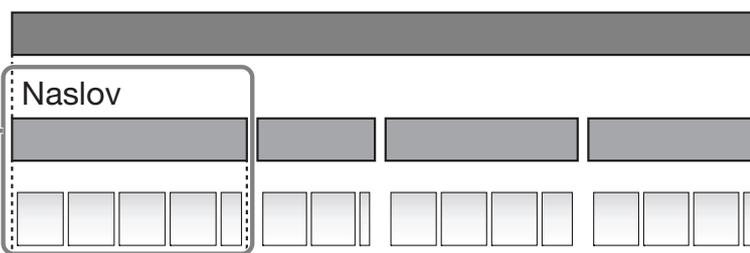
0 SD (Standard Definition) diskovima

Konfigurisanje SD (Standard Definition) diskova (priključnica DV IN ili VIDEO IN)

DVD meni



Disk



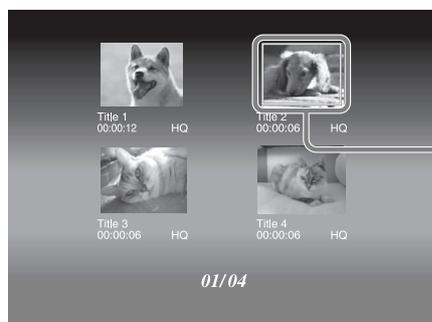
Poglavlje
Početak snimanja Kraj snimanja

DVD meni prikazuje sličice naslova kreiranih između tačaka početka i kraja snimanja na DVDirectu.

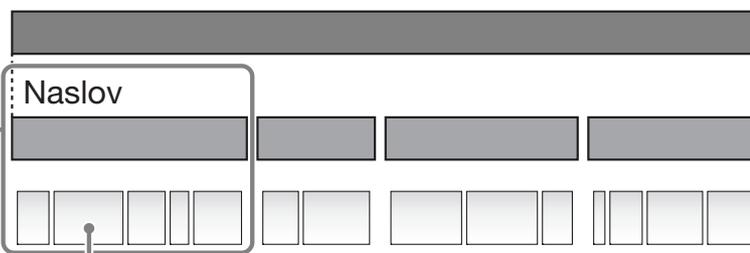
Za svaki naslov automatski se kreiraju poglavlja prema postavci [Auto Chapter] podešenoj u meniju Setup (str. 68).

Konfigurisanje SD (Standard Definition) diskova (USB prikjučnica ili otvor za "Memory Stick Duo")

DVD meni



Disk



Scena
Poglavlje

- DVD meni prikazuje sličice naslova kreiranih u video zapisu na mestima gde se promenio datum snimanja.

Za svaki naslov poglavlja se (delovi video zapisa na disku) automatski kreiraju prema sceni između mesta gde započinjete i prestajete snimati na kamkorderu.

- Ako kopirate video zapise snimljene u više REC načina (HQ, SP, i sl. podešenje na kamkorderu), različitim veličinama slike (16:9 ili 4:3 podešenje na kamkorderu) ili dodajete video zapise na disk, naslovi (čak i sa istim datumom snimanja) mogu biti odvojeni.

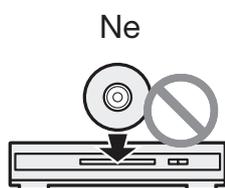
O HD (High Definition) diskovima

Napomene o kompatibilnosti HD (High Definition) diskova

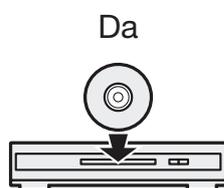
- HD (High Definition) disk ne možete reprodukovati na AVCHD-nekompatibilnom DVD uređaju ili rekorderu.
- Nemojte umetati HD (High Definition) disk u AVCHD-nekompatibilan DVD uređaj ili rekorder. DVD uređaj ili rekorder možda neće moći izbaciti disk te ga može izbrisati bez upozorenja.
- HD (High Definition) disk možete reprodukovati na AVCHD-kompatibilnom Blu-ray uređaju/ rekorderu, Playstationu 3® ili drugom kompatibilnom uređaju.

Vrsta kreiranog diska i kompatibilni uređaji

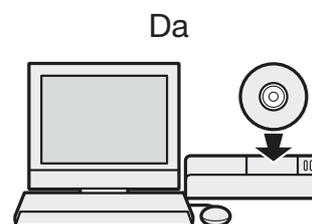
HD (High Definition) disk (koji sadrži High Definition video zapise)



DVD uređaj

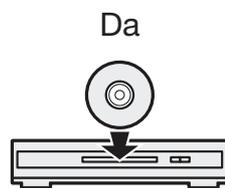


Uređaj koji podržava
AVCHD format

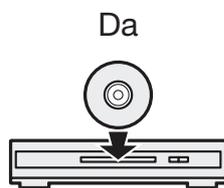


Računar*

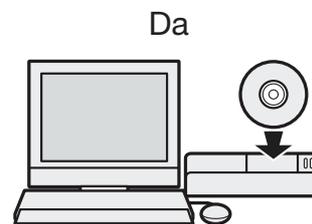
SD (Standard Definition) disk (koji sadrži Standard Definition video zapise)



DVD uređaj



Uređaj koji podržava
AVCHD format



Računar

* Pre ovog postupka instalirajte na svoj računar aplikaciju koja podržava AVCHD standard. Čak i u slučaju ispunjenja navedenih sistemskih zahteva, pri reprodukciji video zapisa moguće su smetnje slike, preskakanje kadrova ili prekidi zvuka. (To ne zavisi od kvaliteta kreiranog AVCHD diska.)

Konfigurisanje HD (High Definition) diska

- Nije moguće kreirati DVD meni.
- Poglavlja (delovi video zapisa na disku) se automatski kreiraju prema sceni između mesta gde započinjete i prestajete snimati na kamkorderu.
- HD (High Definition) video disk ne može se pregledavati na ekranu DVDirecta.

O diskovima sa fotografijama

O kreiranju DVD-ova sa fotografijama

- Fotografije se kopiraju na disk kao JPEG datoteke. Nazivi datoteka se dodeljuju fotografijama (JPEG datotekama) redosledom kojim se one kopiraju na disk.
- Možete odabrati kreiranje slideshowa pri finalizovanju diska (str. 60, 62), a možete i kreirati slideshow uz memorisanje fotografija.
- Disk sa fotografijama kreiran na DVDirectu možete pregledati na njegovom ekranu ili preko DVD fioke računara. Fotografije možete takođe pogledati pomoću DVD uređaja koji može reprodukovati JPEG datoteke. Disk sa slideshowom možete reprodukovati na konvencionalnom DVD uređaju.

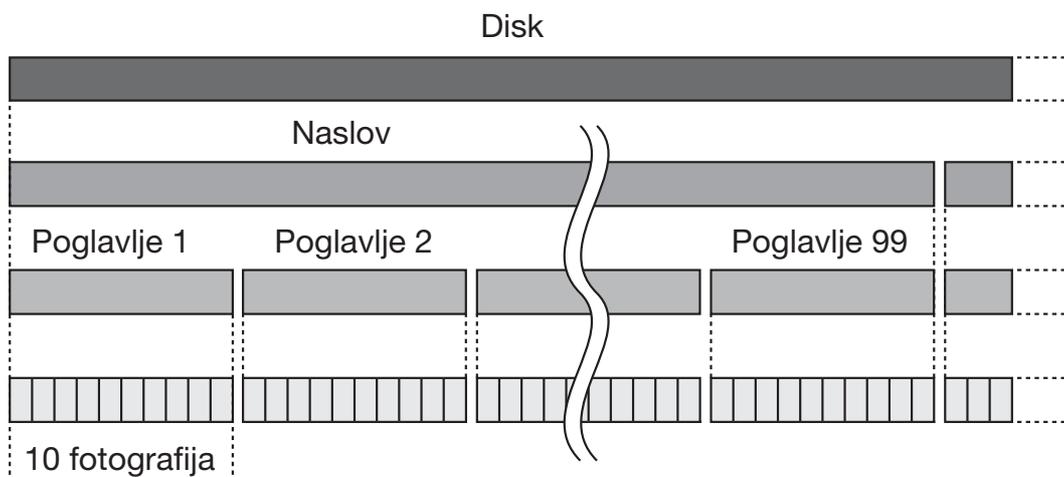
💡 Savet

- Kvalitet slike za fotografije koje se reprodukuju u slideshowu isti je kvalitetu SD (Standard Definition) video zapisa. Slike možete pogledati u višem kvalitetu koristeći DVD pogon računara ili DVD uređaj koji može reprodukovati JPEG datoteke.

⚡ Napomene

- Na disk se može kopirati do 2000 fotografija.
- Na isti disk ne možete zajedno kopirati video zapise i fotografije.

Konfigurisanje diskova sa slideshowom



- Diskovi sa slideshowom sastoje se od naslova i poglavlja kao i SD (Standard Definition) diskovi.
- Poglavlje se kreira nakon svakih 10 fotografija.
- Može se kreirati do 99 poglavlja.

Napomena

- Neki uređaji za reprodukciju možda neće moći prikazati DVD meni.

Saveti

- Za pozadinu DVD menija (str. 68) možete koristiti fabrički podešene slike ili svoje omiljene fotografije.
- Možete podesiti pozadinsku muziku za reprodukciju slideshow-a (str. 68).

Mere opreza

Uslovi rukovanja i skladištenja

Nemojte koristiti ili čuvati DVDirect na vrućim ili vlažnim mestima, ili na mestima gde mogu biti izloženi jakim vibracijama ili direktnom sunčevom svetlu.

Čišćenje

Spoljne površine DVDirecta čistite mekom suvom krpom. Nemojte koristiti abrazivna sredstva, jednokratne maramice i peškire jer mogu oštetiti površinski sloj.

Transport

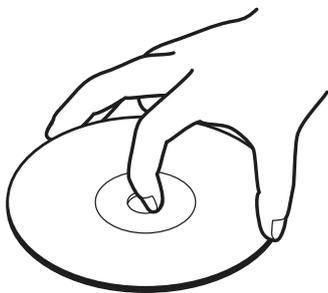
Smestite DVDirect u originalno pakovanje kad ga prenosite i izvadite disk iz njega.

Kondenzacija vlage

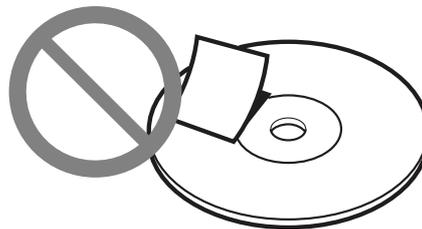
Nemojte DVDirect izlagati iznenadnim promenama temperature. Nemojte DVDirect koristiti odmah nakon premeštanja s hladnog na toplo mesto ili nakon naglog povećanja temperature u prostoriji, jer se unutar DVDirecta može kondenzovati vlaga. Ako se pri upotrebi DVDirecta naglo promeni temperatura, ostavite ga uključenim, no nemojte ga koristiti barem jedan sat.

Rukovanje diskovima

- Diskove držite samo za ivicu. Nikad ne dirajte površinu za snimanje.



- Nemojte lepiti nalepnice na disk.



- Nemojte smeštati diskove na prašnjava ili vlažna mesta, pod direktno sunčevo svetlo ili pored uređaja koji oslobađaju toplotu.
- Radi zaštite važnih podataka, uvek čuvajte diskove u njihovim kutijama.
- Nemojte brisati diskove za snimanje sredstvom za čišćenje diskova pre snimanja podataka. Umesto toga, za uklanjanje prašine koristite duvaljku za optiku.
- Podaci se možda neće snimiti pravilno ako postoje ogrebotine ili prašina na praznoj površini diska za snimanje. Rukujte diskovima vrlo pažljivo.

Rukovanje memorijskim karticama

- Memorijske kartice nemojte bacati, savijati ili izlagati udarcima.
- Nemojte rastavljati ili prepravljati memorijske kartice.
- Nemojte dirati priključke memorijske kartice prstima ili metalnim predmetom.
- Pazite da ne nakvasite karticu i nemojte je koristiti na jako vlažnim mestima.
- Memorijske kartice nemojte koristiti ili ih smeštati na mesta izložena:
 - jako visokim temperaturama, poput unutrašnjosti vozila, na otvorenom mestu izloženom direktnom suncu ili pored radijatora.
 - direktnom suncu
 - visokoj vlazi
 - korozivnim sredstvima
 - velikoj količini prašine
 - statičkom elektricitetu ili elektromagnetnom zračenju
 - magnetnim poljima
- Kod smeštanja ili prenošenja memorijske kartice, držite je u direktnoj kutiji kako biste osigurali zaštitu važnih podataka.

- Nemojte vaditi memorijsku karticu iz otvora ili isključivati DVDDirect tokom pristupanja podacima, jer se u protivnom podaci mogu oštetiti.

Rukovanje HDMI kablom

- Namestite HDMI kabl pravilno pri spajanju u HDMI priključnicu.
- Umetnite priključak HDMI kabl do kraja u priključnicu.
- Odspojite HDMI kabl pre prenošenja DVDDirecta.

Tehnički podaci

Snimanje/kopiranje

Diskovi koje je moguće kreirati

- Standard Definition (SD) disk*¹
- High Definition (HD) disk (AVCHD format)
- Disk sa fotografijama (JPEG datoteke*², Data DVD)
- Disk sa slideshowom (JPEG datoteke*², DVD-VIDEO format)

*¹ Možete snimiti do 49 naslova.

*² Možete snimiti do 2000 fotografija.

U nekim slučajevima ne možete snimati na disk do maksimalnog broja.

Diskovi za snimanje*¹

DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW, DVD+R DL*²

*¹ Koristite samo 12 cm diskove.

*² Koristite samo priključnicu DV IN ili VIDEO IN.

Podržani ulazni uređaji (snimanje video zapisa)

- Handycama® (hard disk/"Memory Stick Duo"/8 cm disk/ugrađena memorija)
- Handycam® (DV/D8)
- DV digitalna video kamera/video uređaj sa DV priključnicom
- Video uređaji sa video/audio izlazima

Podržani ulazni uređaji (snimanje fotografija)

- Handycama® (hard disk/"Memory Stick Duo"/8 cm disk/ugrađena memorija)
- "Memory Stick Duo", "Memory Stick PRO Duo", "Memory Stick PRO-HG Duo", "Memory Stick", "Memory Stick PRO", SD memorijska kartica, SDHC memorijska kartica, xD-Picture kartica

Podržani format fotografija*

JPEG, DCF2.0 standard

* Podržane su sledeće JPEG datoteke. Broj piksela: do 8192 × 8192

Veličina datoteke: do 7,2 MB

Reprodukcija

Diskovi koji se mogu reprodukovati

Diskovi kreirani modelom VRD-MC6* (Ne mogu se koristiti drugi komercijalni ili snimljeni diskovi.)

* HD (High Definition) disk se ne mogu reprodukovati.

Izlaz

Ugrađeni LCD ekran DVDirecta

Ulazne/izlazne priključnice

DV IN*¹

4-pinski i.LINK (IEEE1394), S100, DVC-SD ulaz

VIDEO IN

1 Vp-p/75 ohma

AUDIO IN

2 Vrms (impedansa preko 47 kiloohma)

USB priključnica*²

Tip A

*¹ Samo za DV ulaz iz DV digitalne video kamere.

*² Samo za spajanje Handycama® (hard disk/"Memory Stick Duo"/DVD/ugrađena memorija).

Otvor za memorijsku karticu

"Memory Stick Duo"

"Memory Stick"*

SD memorijska kartica*

xD-Picture kartica*

* Otvor za više vrsta memorijskih kartica

Opšte

Napajanje

DC 12 V (putem DC IN priključnice)

Potrošnja

30 W

Mrežni adapter*

Vrsta: AC-NB12A

Ulaz: AC 100 V – 240 V

Izlaz: DC 12 V/2,5A

* Koristite mrežni kabl predviđen za vašu regiju ili zemlju.

Veličina*

Približno 144 × 52 × 156 mm (Š×V×D)

* Uključujući delove koji vire.

Masa

Približno 660 g

Radna temperatura

5 °C do 35 °C

Dizajn i tehnički podaci podložni su promenama bez najave.

Proizvođač ne preuzima odgovornost za eventualne štamparske greške.

OVLAŠĆENI SERVISI

SRBIJA

Input

Milentija Popovića 18

Beograd

011 2132 877, 311 9431

ETC Electronic

Ustanička 128b

Beograd

011 3473 530, 2894 508

ETC Electronic

Pere Velimirovića 8

Beograd

011 3510 424, 3591 243

SS Digit

Kraljice Marije 29

Beograd

011 3223 674, 3370 369

CRNA GORA

TV Video Centar

Save Kovačevića 153

Podgorica

020 620 980

V.T. Centar

Seljanovo bb

Tivat-Kotor

032 674 422

TV Digital Servis

Šukrije Međedovića

Bijelo Polje

050 431 399

Predstavništvo Sony Europe Ltd.

Omladinskih Brigada 88a

11 070 Novi Beograd

Republika Srbija

Sony Info Centar

+381 11 228 33 00

www.sony.rs

support.rs@eu.sony.com

P/N 7925000045A