

Мултифункционален DVD рекордер

Ръководство за експлоатация



VRD-MC5

Информация за безопасност

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За да намалите риска от пожар или токов удар, не излагайте устройството на гъжд или влага.

За да предотвратите пожар или токов удар, не поставяйте върху устройството предмети, пълни с течност – например вази. Не поставяйте устройството в затворени пространства, като например лабичи или вградени шкафове.

ВНИМАНИЕ

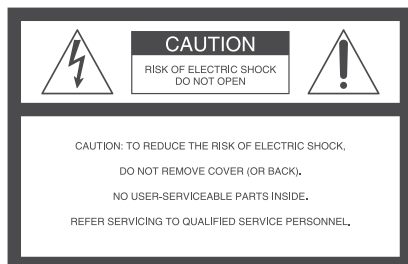
Използването на оптични инструменти с този продукт увеличава риска от увреждане на зрението. Не се опитвайте да разглобявате устройството, тъй като лазерният лъч, използван в този мултифункционален рекордер е опасен за очите. Обръщайте се единствено към квалифициран сервиз.

Това устройство е класифицирано като CLASS 1 LASER продукт. Етикетът CLASS 1 LASER PRODUCT MARKING се намира в долната част на устройството.

CLASS 1
LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
PRODUKT

LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASER APPARAT

Този етикет се намира във вътрешността на защитната опаковка на лазера.



Този символ е предназначен за предупреждение към потребителя за наличие на не-изолiran опасен волтаж в устройството и за съществуващ риск от токов удар.



Този символ е предназначен да предупреждава потребителя за наличието на важни инструкции за експлоатация и поддръжка (сервиз) в ръководството, приложено към устройството.

Този графичен символ се намира от долната страна на устройството.

Важна информация за безопасност

- 1) Прочетете тези инструкции.
- 2) Запазете това ръководство.
- 3) Вслушвайте се във всички предупреждения.
- 4) Следвайте всички инструкции.
- 5) Не използвайте устройството близо до вода.
- 6) Почиствайте само със сухо парче плат.
- 7) Не блокирайте вентилационните отвори на устройството.

Инсталирайте в съответствие с инструкциите на производителя.

8) Не инсталирайте близо до топлинни източници, които произвеждат топлина, като например радиатори, климатици, печки или други уреди (включително усилватели).

9) Съобразявайте се с предпазната функция на поляризирания или заземяния щекер. Поляризираният щекер има два куплуна, като единият е по-широк от другия. Заземяният щекер има два куплуна и трето заземяващо краче.

Широкият куплунг или третото краче са за защита. Ако приложеният щекер не влиза в контакта, консултирайте се с електротехник, за да подмени вида на контакта.

10) Внимавайте да не настъпвате захранващия кабел и го пазете от прегъване, особено в областта на щекерите или на местата, в които излиза от устройството.

11) Използвайте само аксесоари и груги допълнителни устройства, препоръчани от производителя.

12) Използвайте само със стойката, статива, скобата или поставката, препоръчана от производителя или продадена с устройството. Когато използвате масичка на колела, внимавайте да не се нараните, ако масичката се преобръне докато местите устройството/масичката.



13) Изключвайте устройството по време на гръмотевични бури или когато не планирате да го използвате за дълъг период от време.

14) За сервис се обръщайте единствено към квалифициран сервис. Сервисно обслужване се налага, когато устройството е повредено по някакъв начин, като например повреда на захранващия кабел или щекера, когато в устройството попадне течност или твърд предмет, когато устройството бъде изложено на сгъж или влага, когато устройството не работи правилно или ако бъде изпуснато.

Директива за FCC съвместимост
Това оборудване е тествано и съвместимо с ограниченията за клас В цифрови устройства, съобразено с част 15 от FCC регулациите.

Тези ограничения са създадени, за да придадат известна защита при инсталация в дома. Устройството генерира, използва и може да излъчва радио честотна енергия и ако не е инсталирано и не бъде използвано в съответствие с инструкциите, може да причини смущения на радио комуникациите.

Въпреки това, не съществува гаранция, че дори при определен начин на инсталация смущенията няма да се появят.

Ако това устройство причини смущения на радио или телевизионно приемане, което можете да установите чрез неколккратно включване или изключване на оборудването, потребителят може да се справи с проблема, като използва едн или повече от изброените по-долу методи:

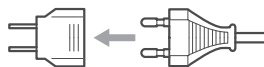
- Преместете или променете насочеността на приемната антена.
- Увеличете разстоянието между устройството и приемника.
- Свържете устройството в контакт от мрежата, различен от този, в който е включен приемника.
- За помощ се свържете с вашия доставчик или с опитен радио/телевизионен техник.

Бъдете внимателни и не извършвайте промени или модификации, които не са одобрени от това ръководство, защото това може да наруши правилната работа с устройството.

Производителят на този продукт е Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, Япония. Оторизираният представител за ЕМС и безопасност на продукта е Sony Германия GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Щутгарт, Германия. За сервис и проблеми с гаранцията, моля, обръщайте се към адресите, които са указани в отделните сервисни книжни и гаранционни картти.

Забележки за променливотоковия адаптер

- Моля, уверете се, че сте поставили устройството в близост до контакта, към който е включен и че контактът е леснодостъпен.
- Уверете се, че използвате единствено приложението променливотоков адаптер и захранващ кабел.
- Не използвайте други променливотокови адаптери. Това може да причини неизправност.
- Свържете променливотоковия адаптер към леснодостъпен контакт.
- Не докосвайте променливотоковия адаптер с мокри ръце.
- Ако забележите някакъв проблем в променливотоковия адаптер, незабавно го изключете от мрежата от 220 V.



- Ако е необходимо и в зависимост от дизайна на контакта използвайте преходник за променливотоков адаптер, който се продава в търговската мрежа.
- Устройството не е изключено от източника на променлив ток (мрежата) докато е свързано с контакта на стената, дори ако самото устройство е изключено.

Етикетът се намира от долната страна на устройството.

Изхвърляне на стари електрически и електронни уреди (Приложимо за страни от Европейския съюз, използващи система за разделно събиране на отпадъци)



Този символ на устройството или на неговата опаковка показва, че този продукт не трябва да се третира като домашен отпадък. Вместо това, той трябва да бъде предаден в съответните пунктове за рециклиране на електрически и електронни уреди.

Изхвърляйки този продукт на правилното място, вие предотвратявате потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве, които могат да се случат при неправилното изхвърляне на продукта. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на естествените ресурси. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт, моля, свържете се с местния градски офис, службата за изхвърляне на отпадъци или с магазина, от който сте закупили продукта.

Съдържание

Информация за безопасност 2

Представяне на DVDirect

Функции 8
Относно това ръководство 9
Съдържание на опаковката 11
Частии и бутони 2
Включване/изключване на
захранването 16
Дисплей за навигация 17
Функции в менюто 18
Зареждане на диск 19
Зареждане на карта с памет 21

Създаване на видео DVD

Създаване на видео DVD и AVCHD
диск 22
Видове презапис 22
Относно видео DVD и AVCHD
дисковете 25
Видеокамери/видео устройства,
качество на записа и интерфейс 27
Дискове, които можете да
използвате 29
Относно създадените видео DVD и
AVCHD дискове 30
Презапис от Handycam® видеокамера
(HDD/Memory Stick) – Запис с едно
докосване 32
Презапис от Handycam® видеокамера
(HDD/Memory Stick) – Използване на
режим на презапис 35
Преди да изберете режим на
презапис 35
Пълен презапис
(презапис на всичко) 37

Презапис на стъпки 38
Презапис на плейлист 40
Презапис чрез избор на сцена 41
Презапис от Handycam® видеокамера
(DVD) 43
Преди да изберете режим на
презапис 43
Пълен презапис
(презапис на всичко) 45
Обединен презапис 46
Презапис от Handycam® видеокамера
(DV/D8) или DV цифрова
видеокамера 48
Преди да изберете режим на
презапис 48
Пълен презапис
(презапис на всичко) 49
Ръчен презапис 50
Презапис от видео устройства 52

Създаване на фото DVD

Създаване на фото DVD 55
Видове презапис 55
Относно създадените фото
DVD – Видове фото DVD 56
Видеокамери/фото устройства,
носител за запис и интерфейс 57
Дискове, които можете да използва-
те за създаване на фото DVD 58
Относно създаването на фото
DVD 58
Презапис на снимки, запазени на карта с
памет/видеокамера Handycam® 60

Финализиране/Преглед на създаден DVD диск

Изваждане/Финализиране на създаден
диск 65

Презлед на видео DVD и фото DVD	68
--	----

Настройки

Използване на менюто Setup (настройки).....	71
Качество на записа.....	72
Таймер за автоматично спиране ..	72
Автоматично създаване на глави ..	72
DVD меню	73
Изреждане на аудио файлове	73
Създаване на слайдшоу	74
Финализиране на диск.....	74
Изтриване на диск	76
Системна информация	77
Демо.....	77
Система на цветовете.....	77
Език	77

Допълнителна информация

Относно дисковете.....	78
Съвместими дискове за запис	78
Относно картите с памет	79
Относно “Memory Stick”	79
Относно CompactFlash/SD/ xD-Picture карти	80
Предпазни мерки	81
Спецификации.....	82

- DVDirect, Handycam, CyberShot, Memory Stick и всички лога са търговски марки или запазени търговски марки на Sony Corporation.
- “PLAYSTATION” е запазена търговска марка на Sony Computer Entertainment Inc.
- Другите системни имена и имена на продукти, използвани в това ръководство, са търговски марки или запазени търговски марки на съответните им разработчици, въпреки че символите TM и [®] не се използват навсякъде в текста.
- Произведено по лиценз на Dolby Laboratories.
- Dolby и символът двойно D са търговски марки на Dolby Laboratories.
- Софтуерът в този продукт се използва под лиценз на eSOL Co. Ltd.

- Гаранцията на нашия продукт е валидна, когато използвате приложените аксесоари в препоръчителната системна среда и в съответствие с насоките в това ръководство, и важи само за този DVDirect. Сервизното обслужване и поддръжка важат само при условията, описани в гаранцията.
- Моля, обърнете внимание, че не поемаме отговорност за повреди в компютъра ви или повреда в други устройства, за несъвместимост със специален хардуер, за проблеми при работа, причинени от неправилна инсталация на софтуера, за загуба на данни или повреда на дискове, както и за други случайни или не повреди, които могат да се получат при работата с този продукт.
- Гаранцията и поддръжката на продукта важат единствено в държавите и регионите, които са посочени в гаранционната карта.
- Спецификациите подлежат на промяна без предупреждение с цел развиване и подобряване на качеството на продукта.

Авторски права

Възможно е телевизионни програми, филми, видео записи и други материали да бъдат защитени от авторски права. Нелицензиран запис на такива материали може да противоречи на закона за авторското право. Освен това, възможно е използването на този рекордер с кабелна телевизия да изисква разрешението на кабелния оператор и/или собственика на програмата.

► Представяне на DVDirect

Функции

Лесно можете да записвате видеоклипове или снимки, като използвате DVDirect. За да го правите, нямате нужда от компютър.



Създаване на видео DVD

- Можете директно да записвате на DVD видеоклипове от свързани видеокамери или AV устройства без да използвате компютър.
- С едно докосване на бутона за запис можете да презапишете цялото съдържание от вашия твърд диск, Memory Stick, DVD или DV видеокамера на DVD.

Създаване на Photo DVD

- Можете директно да запазвате снимки на DVD от карта с памет или от свързана видеокамера, без да използвате компютър.
- Можете да създавате слайдшоу на снимки, които да възпроизвеждате на DVD плетър.

AVCHD презапис

Можете без промяна да записвате HD (High Definition) видеоклипове, заснети с помощта на Sony High Definition Handycam® видеокамера (HDD/ Memory Stick). За подробности относно съвместимостта на AVCHD дискете вижте “Забележки за съвместимост на AVCHD дискете” на стр. 26.










Дисплей с навигация

Функцията DVDirect автоматично разпознава от свързано оборудване заредената карта с памет или диск, както и входящите сигнали. След това извежда съобщение, което ви подсказва каква да бъде следващата операция. Подготовката за запис се извършва без да се налагат сложни операции с бутоните за запис.

Относно това ръководство

В зависимост от вида на свързаното оборудване или качеството на изображението (High Definition видео или видео със стандартен размер), като използвате DVDirect view можете да извършвате следните операции.

В това ръководство, в заглавията на всяка секция се появяват различни икони за всяка операция или качество на изображението. Функциите на тези икони са както следва.

Икона	Значение
	Функции, които могат да бъдат използвани за запис от Sony Handycam® видеокамера (HDD) на твърд диск
	Функции, които могат да бъдат използвани за запис от Sony Handycam® видеокамера (Memory Stick) на Memory Stick
	Функции, които могат да бъдат използвани за запис от Sony Handycam® видеокамера (DVD) на 8 cm DVD
	Функции, които могат да бъдат използвани за запис от Sony Handycam® видеокамера (DV/D8) или DV цифрова видеокамера на цифрова видеокасета.
	Функции, които могат да бъдат използвани за различни видеокамери или видео устройства
	Функции, които могат да бъдат използвани с Memory Stick, Memory Stick Duo, SD Card, xD-Picture Card, Compact Flash
	Презапис на видеоклипове, записани със стандартно качество на изображението
	Презапис на видеоклипове, записани с High Definition качество на изображението (AVCHD формат)
	Презапис на неподвижни изображения, записани с цифров фотоапарат или Sony Handycam® видеокамера.

* В това ръководство, Handycam® означава Sony видеокамера. High Definition Handycam® и AVCHD Handycam® означава HD (High Definition) AVCHD-съвместима видеокамера. За подробности вижте стр. 27 и 57.

Презапис на видеоклипове от Handycam® видеокамера

 стр. 32

(HDD/Memory Stick)

Създайте DVD, като използвате видео, записано с видеокамера Handycam – (HDD/ Memory Stick). Свържете видеокамерата към DVDirect, като използвате USB кабел.

Функции:

Презапис с едно докосване, като използвате контрол на видеокамерата

Пълен презапис

Презапис на стъпки

Презапис на плейлист

Презапис с избор на сцена

Презапис на видеоклипове от видеокамера Handycam® (DVD) стр. 43

DVD CAM **SD Video**

Създайте DVD, като използвате видео, записано с Handycam® видеокамера (DVD). Свържете Handycam® видеокамерата към DVDirect посредством USB кабел.

Функции:

Пълен презапис
Обединен презапис

Презапис на видеоклипове от DV цифрова видеокамера стр. 48

DV CAM **SD Video**

Създайте DVD, като използвате видео, записано с видеокамера (DV/D8) или DV цифрова видеокамера. Свържете видеокамерата или DV цифровата видеокамера към DVDirect посредством DV (i.LINK) кабел.

Функции:

Пълен презапис
Ръчен презапис

Презапис на видеоклипове от разнородни видео устройства стр. 52

Video Device **SD Video**

Създайте DVD, като използвате видео, записано с видеокамера, или използвайте видео от друго устройство, което притежава видео изходен конектор. За да свържете устройството, използвайте приложения към видеокамерата AV кабел или стандартен видео или S-видео кабел.

Функции:

Ръчен презапис

Презапис на снимки от карта с памет стр. 60

Memory Card **Photo**

Създайте DVD, като използвате снимки, записани с цифров фотоапарат и запазени на карта с памет.

Функции:

Пълен презапис, Презапис с избор на снимки

Презапис на снимки от видеокамерата (HDD/DVD/Memory Stick) стр. 60

HDD CAM **MS CAM** **DVD CAM** **Photo**

Създайте DVD, като използвате снимки, записани с видеокамера Handycam®(HDD/DVD/Memory Stick).

Функции:

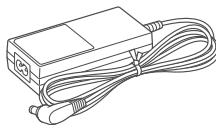
Пълен презапис, Презапис с избор на снимки

Съдържание на опаковката

Моля, уверете се, че в опаковката са включени следните аксесоари. Ако някой от тях липсва или е повреден, моля, свържете се с вашия доставчик.

• DVDirect

• Променивотоков адаптер



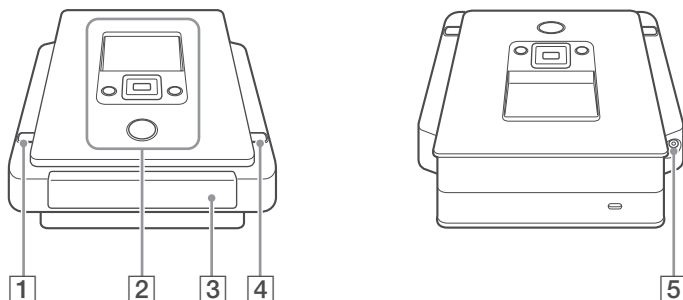
- Кабел на захранването
- Ръководство за бързо включване
- Ръководство за експлоатация (това ръководство)
- Гаранционна карта



Забележка

Използвайте захранващ кабел, който отговаря на стандартите на региона или сържавата, в която използвате устройството.

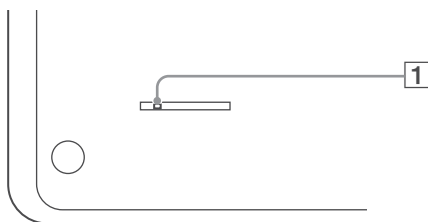
Часту и бутону


Предна и задна част



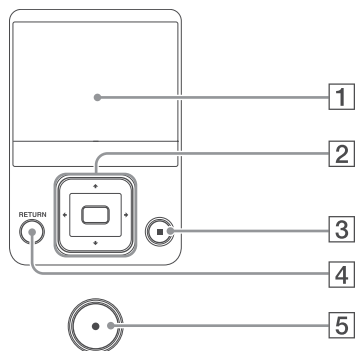
- 1 Бутон  (захранване)**
Включва или изключва DVDirect.
- 2 Горен панел**
| Бутоните и дисплеят за работа с DVDirect се намират тук (стр. 13).
- 3 Отделение за гиска**
Заредете гиска тук като етикетът сочи нагоре (стр. 19).
- 4 Бутон  (изваждане)**
Отваря и затваря отделението за гиска.
- 5 Конектор DC IN**
Свържете приложния променливотоков адаптер тук (стр. 16).





Долна част

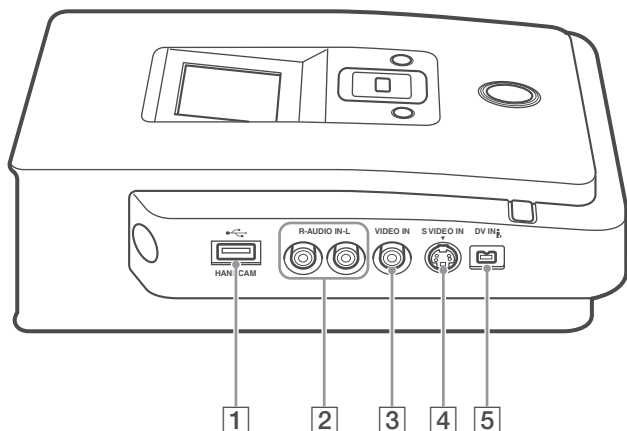


- 1 Лост за спешно изваждане**
Ако не успеете да отворите отделението на гиска с помощта на бутона  (изваждане), изключете и обърнете DVDirect. Плъзнете лостчето, като използвате тънък предмет.

Горен панел



- 1 Прозорец на дисплея**
Извежда екрана с менюто, изображения от устройство за възпроизвеждане или карта с памет.
- 2 Курсор  / Бутон  (избор)**
Избира функция.
- 3 Бутон  (стоп)**
Спира записа.
- 4 Бутон RETURN**
Връща дисплея към екрана с меню или към предходния екран, когато работите с DVDirect.
- 5 Бутон  (запис)**
Стартира записа.
Светва в червено по време на запис.



1 USB конектор (Тип А)

Свържете USB кабел (не е приложен в комплекта) тук, когато свързвате видеокамера Handycam®.

2 AUDIO IN L/R конектори

Свържете аудио щекерите на AV кабела (не е приложен в комплекта) тук, когато свързвате DVDirect с видео устройство, като например видеокамера или видеоорекодер.

3 VIDEO IN конектори

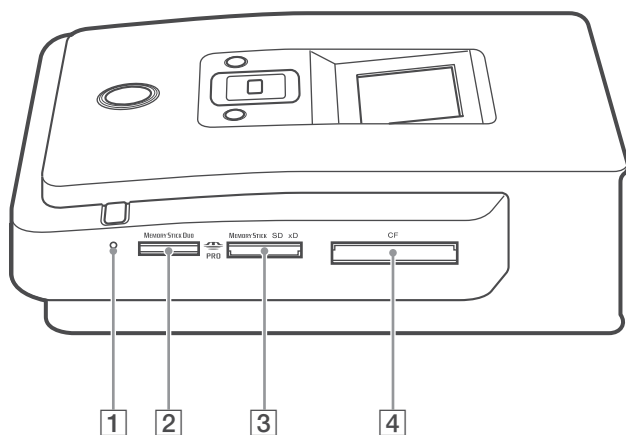
Свържете видео щекерите на AV кабела (не е приложен в комплекта) тук, когато свързвате DVDirect с видео устройство, като например видеокамера или видеоорекодер.

4 S VIDEO IN конектор

Свържете S видео кабела (не е приложен в комплекта) тук, когато свързвате DVDirect с видео устройство с S видео конектор, като например видеокамера или видеоорекодер.

5 DV IN конектор (4-пинов)

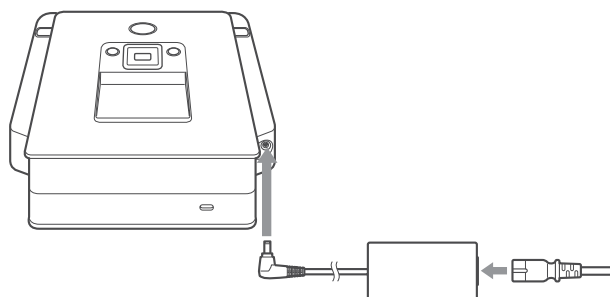
Свържете DV (i.LINK) кабел (не е приложен в комплекта) тук, когато свързвате DVDirect към DV видеокамера с DV конектор.



- 1 Лампичка на картата с памет**
Светва в червено, когато устройството чете картата.
- 2 Отделение за Memory Stick Duo**
Заредете “Memory Stick Duo” мул.
- 3 Отделение за карти с памет**
Заредете “Memory Stick”, SD карта или xD-Picture карта мул.
- 4 Отделение за CompactFlash карта**
Заредете CompactFlash карта мул.

Включване/изключване на захранването

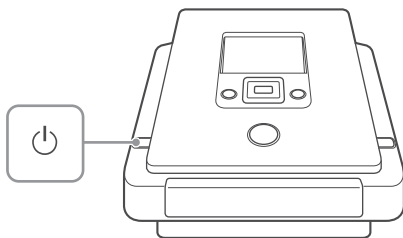
- 1 Свържете приложения захранващ кабел към променливотоковия адаптер.
- 2 Заредете щекера на захранването на променливотоковия адаптер към DC IN конектора на DVDirect.
- 3 Заредете щекера на захранването на захранващия кабел в мрежата от 220 V.



Забележки


- Уверете се, че използвате приложения захранващ кабел и променливотоков адаптер.
- Не използвайте повредени кабели, като например кабели с деформирани конектори.

- 4 Натиснете бутона  (захранване).



След като прозорецът на дисплея светне и логото на DVDirect се появи, в зависимост от състоянието на DVDirect се извежда друг екран. За подробности вижте “Дисплей за навигация” на стр. 17. Когато натиснете бутона RETURN, се извежда менюто. За подробности вижте “Функции в менюто” на стр. 18.

За да изключите захранването

Натиснете отново бутона  (захранване).

Дисплей за навигация

След като включите захранването, DVDirect автоматично разпознава заредената карта с памет и DVD диск, както и входящите сигнали от свързани устройства. В прозореца на дисплея се появява съобщение, което ви показва как да се подготвите за запис. Като следвате инструкциите в това съобщение, вие можете автоматично да преминете към процедурата по запис без да се налага да извършвате сложни операции.



Съобщения и илюстрации, които ви показват каква да бъде следващата ви стъпка.

Записване на видеоклипове от High Definition Handycam® видеокамера

Когато свържете High Definition Handycam® видеокамера (HDD/Memory Stick) към DVDirect, видеоклиповете се записват чрез процедурата на дисплея за навигация, както следва.

- Когато записвате само HD (High Definition) видео или HD (High Definition) видео и SD (Standard Definition) видео, DVDirect автоматично разпознава HD (High Definition) видеосигнала и го записва на гуска.
- Когато записвате само SD (Standard Definition) видео, DVDirect автоматично го записва на гуска.

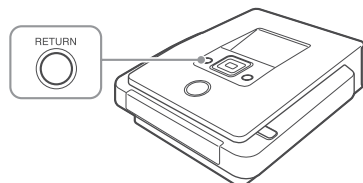
Забележка


Когато записвате HD (High Definition) видео и SD (Standard Definition) видео на вашата High Definition видеокамера и желаете да запишете SD (Standard Definition) видео, използвайте дисплея с менюто (стр. 18).

Функции в менюто

Можете ръчно да извършвате процедура по запис, като изберете опции в менюто. Можете също така да преминете към екрана с настройки (Menu Setup - настройки) от менюто с различни настройки.

Натиснете бутона RETURN, за да се върнете към дисплея с менюто (не можете да се върнете към дисплея с менюто докато записвате или когато устройството работи).



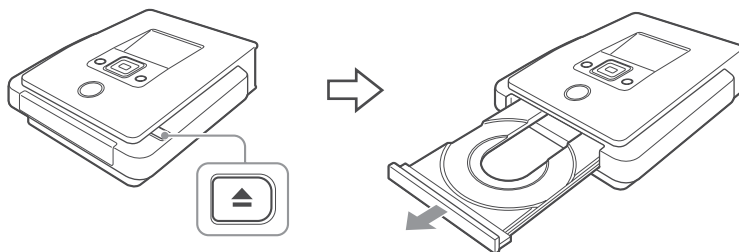
Натиснете **↑** или **↓**, за да изберете желаната операция, и натиснете бутона  (избор).

Меню	Функция
Video → DVD	Създава видео DVD (стр. 35, 52).
Photo → DVD	Създава фото DVD (стр. 60).
DVD Preview	Възпроизвежда създадено видео DVD или фото DVD (стр. 68).
AVCHD Dubbing	Записва HD (High Definition) видео на гук, когато към DVDirect е свързана High Definition Handycam® видеокамера.
Setup	Регулира различни настройки (стр. 71).

Зареждане на диск

За да заредите диск, извършете следното, докато се включи DVDirect.

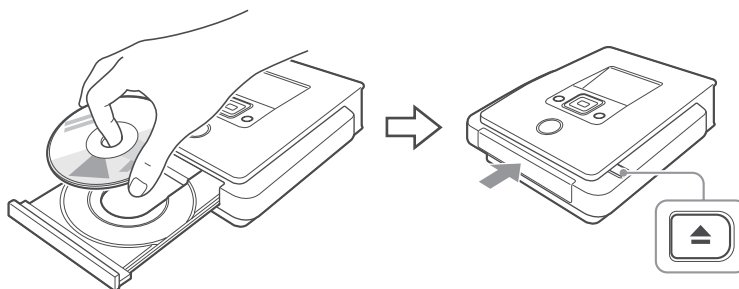
- 1 Натиснете бутона ▲ (изваждане).
Отделението за диска се отваря.



- 2 Поставете диска в отделението за диска като етикетът сочи нагоре и отново натиснете бутона ▲ (изваждане).

Забележка

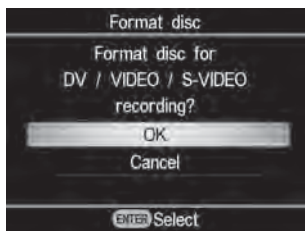
Не докосвайте страната за запис на диска.



Когато отново натиснете бутона ▲ (изваждане), отделението за диска се затваря и DVDirect започва да чете заредения диск.

Когато заредите нов диск

Когато свържете видео устройство към VIDEO IN, S VIDEO IN или DV IN конектора и презаписвате ръчно с нов диск (стр. 50), се извежда следният дисплей.



Когато записвате, натиснете **↑** или **↓**, за да изберете “OK” и натиснете бутона (избор).
Форматирането започва. Възможно е процедурата да отнеме няколко секунди.

За друг вид презапис, дискът може автоматично да се форматира в зависимост от режима на презапис.

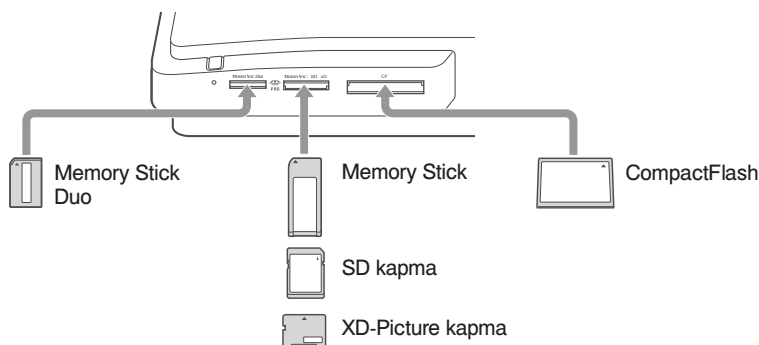
Форматирането е наложителен процес, преди да започнете запис на диска.

Забележка

За дискове, форматирани в съответствие със съобщението на дисплея, вие можете да записвате видео единствено от VIDEO IN, S VIDEO IN или DV IN конектор. Когато форматирате DVD+RW или DVD-RW дискове в съответствие със съобщението на дисплея, вие можете да използвате диска, за да записвате в други режими, например AVCHD презапис, ако сте изтрили съдържанието на диска.

Зареждане на карта с памет

Заредете картата с памет в съответното отделение за картата.



Memory Stick Duo

Заредете “Memory Stick Duo” в отделението докато чуete щракване. За да извадите носителя, натиснете “Memory Stick Duo” и го издърпайте.

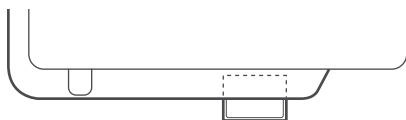
Memory Stick/SD карта/xD-Picture карта

Заредете картата в отделението докато чуete щракване. За да извадите картата, натиснете картата и я издърпайте.

CompactFlash

Заредете картата в CompactFlash отделението докато чуete щракне. За да извадите картата, натиснете картата и я издърпайте.

CompactFlash картата остава наполовина навън.



Забележка

- Заредете само една карта с памет в отделението за карти. Не използвайте едновременно повече от едно отделение за карта.
- Не зареждайте група карта с памет докато записвате на диск. Това може да причини грешка при записа.
- Не зареждайте “Memory Stick Duo” с Memory Stick Duo адаптер в отделението за карти с памет.
- Никога не вадете картата с памет, докато лампичката на картата свети. В противен случай е възможно данните на картата с памет да се повредят.

► Създаване на видео DVD

Създаване на видео DVD и AVCHD диск

Можете да записвате видеоклипове просто като свържете вашата видеокамера или видео оборудване към DVDirect. Ако свържете Sony High Definition Handycam® видеокамера, вие можете да презаписвате High Definition (AVCHD) видео със същото качество.

Видеове презапис

В зависимост от вашата видеокамера или вида на видео DVD, който създавате, можете да изберете режим на презапис както следва.


Презапис с едно докосване чрез контрол на Handycam® видеокамерата (стр. 32)

HDD CAM **MS CAM**

Този режим ви позволява да записвате видео от Handycam® видеокамера на диск, като просто натиснете бутона DISC BURN или DVD BURN на Handycam® видеокамерата. Чрез функцията Презапис на стъпки (вижте стр. 23) можете да записвате допълнителен видео материал на диск, на който вече е записано.

Пълен презапис

HDD CAM **MS CAM** **DVD CAM** **DV CAM**

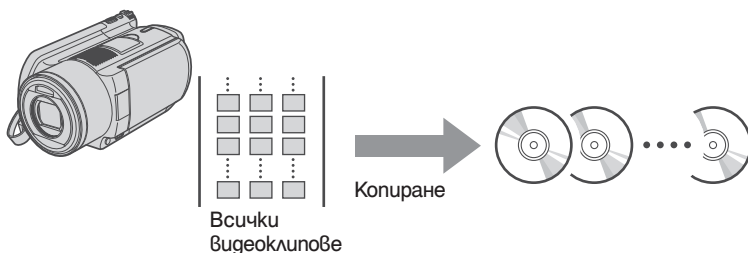
Този режим ви позволява с едно натискане на бутона  (запис) да записвате на DVD диска видео от цифрова видеокамера, свързана към DVDirect. DVDirect контролира видеокамерата по време на целия процес и завършва създаването на видео DVD или AVCHD диск. Завършеният диск автоматично се финализира, което позволява незабвното му възпроизвеждане на DVD плейъри. Създаденият AVCHD диск може да бъде възпроизвеждан на AVCHD-съвместими устройства.

Видеото се записва както следва:

Видеокамера Handycam® (HDD или Memory Stick) (стр. 37)

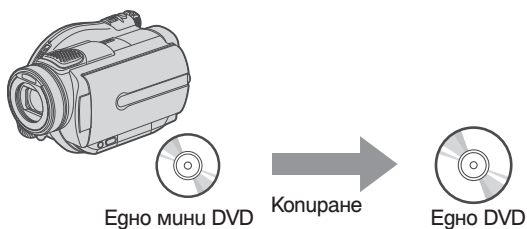
Цялото видео съдържание на HDD или Memory Stick се записва на диска.

(В зависимост от дължината на видео материала е възможно да имате нужда от няколко диска.)

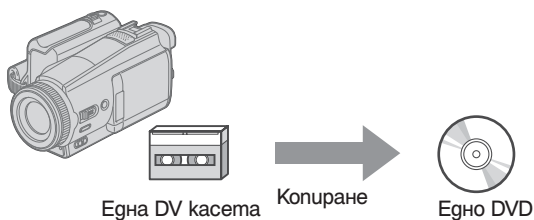


Handycam® видеокамера (DVD) (стр. 45)

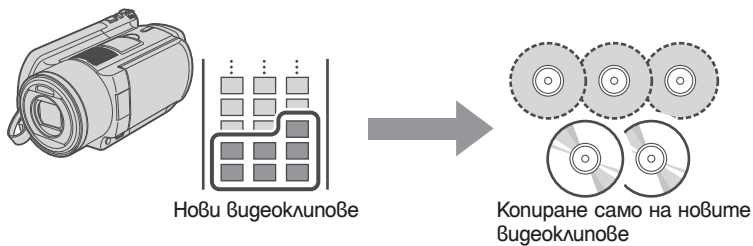
Цялото видео съдържание на 8 cm диск на видеокамерата се записва на 12 cm диск.

**Handycam® видеокамера (DV/D8) или DV цифрова видеокамера (стр. 49)**

Цялото съдържание на DV касетата или Digital 8 касетата се записва на един диск.

**Презапис на стъпки (стр. 38)****HDD CAM****MS CAM**

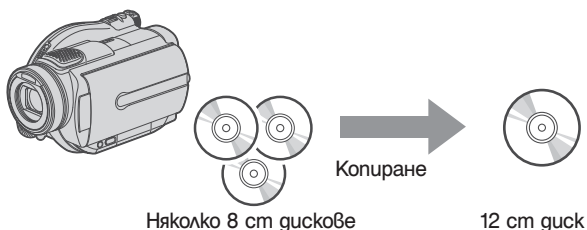
Като използвате този режим, вие можете да записвате единствено новозаписаното съдържание от видеокамерата, тъй като старият материал вече е записан на диск.



Обединен презапис (стр. 46)

DVD CAM

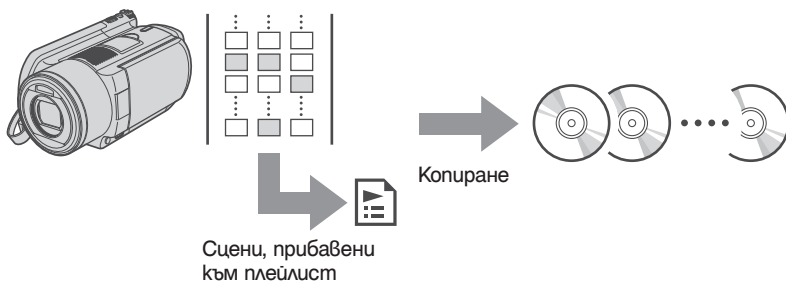
Този режим ви позволява да записвате съдържание от няколко 8 cm гискове от Handycam® видеокамера (DVD) на един 12 cm гиск.



Плейлист презапис (стр. 40)

HDD CAM **MS CAM**

Този режим ви позволява да записвате видеоклипове в плейлист, създаден на вашата Handycam® видеокамера (HDD/Memory Stick). Ако предварително изберете видеоклипове и създадете плейлист на вашата Handycam® видеокамера, все лесно можете да запишете тези видеоклипове на DVD. За редактиране на плейлист вижте ръководството за експлоатация, приложено към вашата видеокамера.



Презапис чрез избор на сцена (стр. 41)

HDD CAM **MS CAM**

Този режим ви позволява да записвате видеоклипове, избрани от миниатюрните изображения или датата на запис

Избор от списъка с миниатюрни изображения:





Избор от списъка с дати:



Ръчен презапис (стр. 50)

DV CAM

Video Device

Този режим ви позволява да създавате видео DVD, като използвате бутоните  (запис) и  (стоп) на DVDirect и бутоните за възпроизвеждане, пауза и стоп на устройството, свързано към DVDirect. Можете да записвате докато гледате на дисплея видеото, което имате намерение да записвате.

Относно видео DVD и AVCHD гискове

Видео DVD – гискове със SD (Standard Definition) качество на изображението

Можете да създадете видео DVD докато гледате видео, като свържете няколко видеокамери или видео устройства. Когато свържете Handycam® видеокамера чрез USB кабел, можете да създадете също и видео DVD със същото видео качество, когато записвате. Този гиск може да бъде възпроизвеждан на съвместими DVD плейъри.

Можете също така да зададете вашата любима снимка в DVD менюто (стр. 73).

AVCHD гискове – гискове с HD (High Definition) качество на изображението

Можете да записвате HD (High Definition) видео без промяна, като свържете High Definition Handycam® видеокамера (HDD/Memory Stick), като използвате USB кабел.

Създаденият AVCHD гиск може да бъде възпроизвеждан на AVCHD-съвместими устройства. Можете да се наслаждавате на HD (High Definition) качество на изображението, когато възпроизвеждате AVCHD гискове и ако използвате HD (High Definition) телевизор.

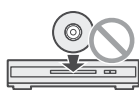
Забележка за съвместимост на AVCHD дискове

- AVCHD диск не може да бъде възпроизведен на AVCHD-несъвместим DVD плейър или рекордер.
- Не зареждайте AVCHD диск в AVCHD-несъвместим DVD плейър или рекордер. Възможно е DVD плейърът или рекордерът да не успеят да извадят диска или могат да изтрият съдържанието му без предупреждение.
- Можете да възпроизведете AVCHD диск на съвместим Blu-Ray disc плейър/рекордер, Playstation 3® или друго съвместимо устройство.

Устройствата, които могат да възпроизведат дискове, се различават в зависимост от качеството на изображението.

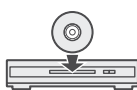
AVCHD диск (диск, който съдържа High Definition видео записи)

Не



DVD устройство

Да



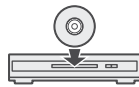
Устройство, съвместимо с AVCHD формат

Да



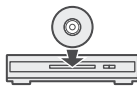
Компютър*

Да



DVD устройство

Да



Устройство, съвместимо с AVCHD формат, което поддържа DVD възпроизвеждане

Да



Компютър*

* Преди да започнете, инсталирайте AVCHD-съвместимо приложение. Дори в случай на компютърна среда, която удовлетворява всички изисквания, възможно е във видео възпроизвеждането да има смущения, прескачане на кадри или зазуба на звук. (Това не зависи от качеството на създадения AVCHD диск.)

Видеокамери/видео устройства, качество на записа и интерфейс

Когато презаписвате, използвайте входен жак, който е подходящ за свързващото устройство и качеството на изображението. Тъй като входният жак влияе на избора на диск, вижте също така “Дискове, които могат да се използват” (стр. 29).

Вид на устройството	Качество на изображението	Входни жакове на DVDirect			
		USB	DV IN	VIDEO IN	S VIDEO IN
Видеокамера Sony Handycam® (HDD)	HD Video	✓			
	SD Video	✓		✓	✓
Видеокамера Sony Handycam® (Memory Stick)	HD Video	✓			
	SD Video	✓		✓	✓
Видеокамера Sony Handycam® (DVD)	HD Video				
	SD Video	✓		✓	✓
Видеокамера Sony Handycam® (DV/D8/HDV)	HD Video				
	SD Video		✓	✓	✓
Видеокамера Sony Handycam® (MICROMV)	SD Video			✓	✓
Друга видеокамера с DV жак	SD Video		✓	✓	✓
Друга видеокамера/видео устройство	HD Video				
	SD Video			✓	✓

Съвети

- Можете да преобразувате HD (High Definition) видео в SD (Standard Definition) качество, като извършите презапис посредством използване на жака VIDEO IN или S VIDEO IN.
- Когато настройката [i.LINK CONV] на Handycam® видеокамерата (HDV) е зададена в положение [ON], вие можете да преобразувате видеоклипове, записани в HDV формат в SD (Standard Definition) качество, като презаписвате посредством използване на жака DV IN.

Забележка

Обърнете внимание, че няма да можете да презаписвате:

- директно видеоклипове от картата с памет, заредена в отделението за картата на DVDirect. Тези отделиния за карти са само за запис на снимки.
- както HD (High Definition), така и SD (Standard Definition) видеоклипове на едно DVD.
- едновременно видеоклипове и снимки, записани на Handycam® видеокамерата.
- от 8 cm DVD-RW, форматирани във VR режим на видеокамера (DVD).
- видеоклипове със сигнали за защита на авторското право (комерсиални DVD, VHS софтуер, някои програми от спътнически или CATV приемници и др.)

Забележки за настройка на видеокамерата

- Настройката [USB SPEED] на Handycam® видеокамерата (HDD/Memory Stick) трябва да бъде настроена в положение [AUTO]. ([AUTO] е настройката по подразбиране.)
- Настройката [A/V → DV OUT] на Handycam® видеокамерата (DV/D8) трябва да бъде зададена в положение [OFF]. ([OFF] е настройка по подразбиране.)
- Когато презаписвате 16:9 изображения (изображения, записани с настройка на видеокамерата 16:9) през DV IN, VIDEO IN или S VIDEO IN жаковете на DVDirect, задайте на видеокамерата настройката за вид на телевизора в положение 4:3.
- Ако изтриете или редактирате видео на Handycam® видеокамерата с помощта на компютър или Playstation 3®, правилният презапис на видеоклипове не е възможен, когато свържете Handycam® видеокамерата към DVDirect. Изтрийте или редактирайте видеозаписи, като използвате Handycam® видеокамерата.

Забележки за времето, което е нужно за запис

Когато записвате от Handycam® видеокамера (HDD/Memory Stick или DVD), свързана посредством USB кабел, дължината на времето, което е нужно, зависи от режима на запис (XP, HQ, SP или LP), който използвате да снимате видео, както и от броя на сцените, които се съдържат на Handycam® видеокамерата. Най-общо казано, видеоклиповете, записвани в режим на по-високо качество на изображението, отнемат повече време за запис на диска. Следната таблица показва приблизителните стойности на времето, нужно за запис на диска на 1-часов видео материал, който се състои от една сцена.

Запис на HD (High Definition) Video

Режим	Om High Definition Handycam® Videoкамера (HDD/Memory Stick)
XP	около 40 мин
HQ	около 25 мин
SP	около 20 мин
LP	около 15 мин

Запис на SD (Standard Definition) Video

Режим	Om High Definition Handycam® Videoкамера (HDD/Memory Stick)	Om Handycam® Videoкамера (DVD)
HQ	около 20 мин	Около 40 мин
SP	около 15 мин	Около 30 мин
LP	около 10 мин	Около 20 мин

Дискове, които можете да използвате

Изберете, в зависимост от входния жак, към който свързвате устройството.

Вид на диска	Входни жакове на DVDirect	
	USB	DV/VIDEO IN/S VIDEO
DVD+R 	✓	✓
DVD+R DL (двуслоен) 		✓
DVD+RW 	✓	✓
DVD-R 	✓	✓
DVD-R DL (двуслоен) 		
DVD-RW 	✓	✓

Забележки за запис на дискове

- Когато прибавяте видео запис към диск, на който вече сте записвали (отворен диск), вие трябва да използвате същия интерфейс, който сте използвали при предния запис. Например, вие не можете да прибавите видео от Handycam® видеокамера (DVD), свързана чрез S-видео или видео входен кабел, на диск с видео, записано от Handycam® видеокамера (DVD) посредством използването на USB кабел.
- Не можете да прибавяте записи на дискове, създадени на компютър или друго DVD устройство.
- Когато презаписвате HD (High Definition) видеоклипове, винаги използвайте нов диск. Не можете да прибавяте HD (High Definition) видеоклипове на същия AVCHD диск, на който вече сте извършвали запис.

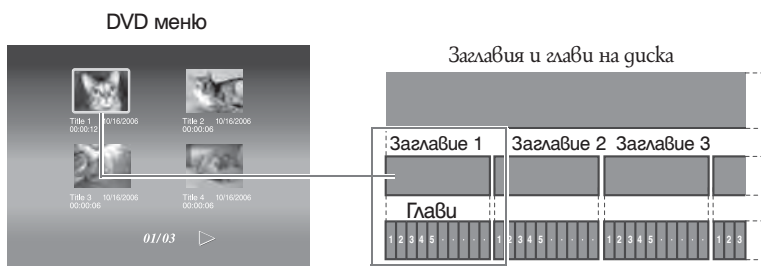
Относно създаването на видео DVD или AVCHD дискове

Съдържанието на един диск се състои от части, наречени заглавия, и от по-малки части, наречени глави.

Всеки път, когато заредите DVD в DVD плейъра, се извежда DVD меню, което служи за заглавна страница, или съдържание на видео DVD.

Можете да създадете видео DVD, което да извежда миниатюрни изображения на заглавията в екрана с DVD менюто.

Можете също така да използвате изображения или любими снимки за фон на екрана с DVD менюто.



Когато създадете видео DVD или AVCHD диск с DVDirect, заглавията и главите се създават както следва:

За видео DVD (ръчен презапис или презапис от DV видеокамери, свързани чрез DV (i.LINK) кабел)

Заглавие	Заглавията се създават между точките, в които сте стартирали и спрели записа на DVDirect.
Глава	Главите се създават в зависимост от настройката на "Auto chapter" в менюто Setup (настройки) (стр. 72).
DVD меню	Можете да зададете дисплея, избран в "DVD меню" или вашата любима снимка (стр. 73).
Презглед на DVDirect	Можете да възпроизвеждате видео на DVDirect.

За видео DVD

(презапис от видеокамера Handycam®, свързана посредством USB кабел)

Заглавие	Заглавията*1 се създават в точките, в които датата на записа се променя.
Глави	Главите се създават за всяка сцена*2 в заглавието.
DVD меню	Можете да зададете дисплея, избран в “DVD меню” или вашата любима снимка (стр. 73).
Преглед на DVDirect	Можете да възпроизвеждате видео на DVDirect.

AVCHD гискове

Заглавие	Създава се едно заглавие.
Глави	Главите се създават за всяка сцена*2 в заглавието.
DVD меню	DVD меню не може да бъде създадено.
Преглед на DVDirect	Не можете да възпроизвеждате видео.

*1 Заглавията се създават, ако промените режима на запис (от HQ или SP на LP или обратно) или съотношението на екрана (от 4:3 на 16:9 или обратно) във видеоклипа, който записвате.

*2 Сцените се създават всеки път, когато записът бъде стартиран или спрян.

Презапис от Handycam® Видеокамера (HDD/ Memory Stick) – Запис с едно докосване

HDD CAM

MS CAM


HD Video

SD Video

Можете да създадете видео DVD от вашата Handycam – видеокамера (HDD/ Memory Stick), като просто натиснете бутона DISC BURN на устройството. Относно следващия презапис, вие можете да извършите допълнителен видео запис на гиска, без да се налага отново да презаписвате предходния запис.

Забележка

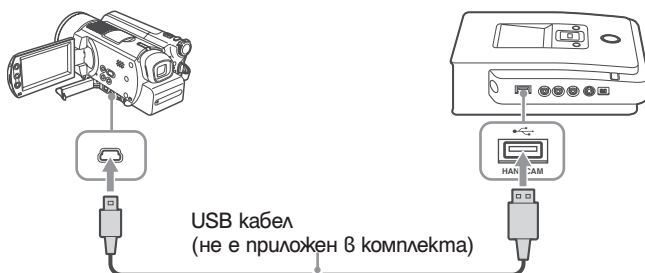
Когато записвате HD (High Definition) и SD (Standard Definition) видео на AVCHD Handycam® видеокамера (HDD/Memory Stick), DVDirect автоматично разпознава HD (High Definition) видео и го записва на гиска.

- 1 Натиснете бутона  (захранване), за да включите DVDirect.
В прозореца на дисплея се извежда съобщение, което ви подсказва да заредите гиска.
- 2 Заредете гиска (стр. 19).
DVDirect започва да чете заредения гиск.

Забележка

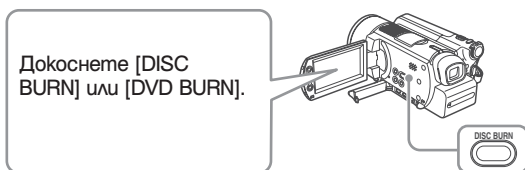
Ако желаете да създадете AVCHD гиск, заредете нов гиск.

- 3 Включете видеокамерата.
- 4 Свържете видеокамерата с DVDirect.
Свържете USB конектора на видеокамерата (тип мини В) към USB конектора на DVDirect (тип А), като използвате USB кабел (не е приложен в комплекта).



След като свържете USB кабела, в LCD екрана на видеокамерата се извежда екранът [USB SELECT].

- 5 Докоснете [DISC BURN] на LCD екрана на видеокамерата или натиснете бутона DISC BURN на видеокамерата, или Handycam Station.



Забележка

В зависимост от вида на видеокамерата, възможно е дисплеят, който се извежда на LCD екрана, или имената на бутоните на видеокамерата да се различават.

Презаписът стартира и в прозореца на дисплея се извежда скала, която указва в проценти прогреса по извършване на операцията.



Настоящ диск

Брой нужни дискове

Съвет

Когато съдържанието на видеокамерата не се събира на един диск, дискът ще се финализира, когато се запълни, и в прозореца на дисплея ще се изведе следното съобщение.

Извадете затворения диск и заредете друг празен диск. Презаписът ще продължи автоматично.




6 Презаписът приключва.

Когато записвате HD (High Definition) Video:

Дискът автоматично се изважда.

Когато записвате SD (Standard Definition) Video:

В прозореца на дисплея се извежда индикация "Complete" и записът автоматично спира.

Написнете бутона  (изваждане), за да извадите диска, и изберете дали да затворите диска (стр. 65). Или написнете бутона RETURN, за да се върнете към дисплея с менюто.

За да спрете презаписа

Не можете да спрете докато записът е в ход. Можете единствено да отмените презаписа, като написнете бутона  (стоп), когато сменяте диск.

Забележка за презапис с едно докосване

Тази функция работи само когато DVDirect е в следните състояния:

- Ако след включването на DVDirect не са напискани никакви бутони ("Дисплей с навигация" на стр. 17)
- Менюто се извежда в прозореца на дисплея.

Презапис от Handycam® видеокamera (HDD/Memory Stick) – Използване на режим на презапис


HDD CAM MS CAM HD Video SD Video

Когато свържете Handycam® видеокamera (HDD/Memory Stick) към DVDirect, вие можете да използвате един от четири режима на презапис, според вашите предпочитания.

Забележка

Когато записвате HD (High Definition) и SD (Standard Definition) видео на AVCHD Handycam® видеокamera (HDD/ Memory Stick), DVDirect автоматично разпознава HD (High Definition) видео и го записва на диска.

Преди да изберете режим на презапис...

- 1 Натиснете бутона  (захранване), за да включите DVDirect, и заредете диска (стр. 19).
DVDirect започва да чете заредения диск.

Съвет

Можете да работите също и с дисплея "Menu", за да записвате видео.

Когато записвате HD (High Definition) видео:

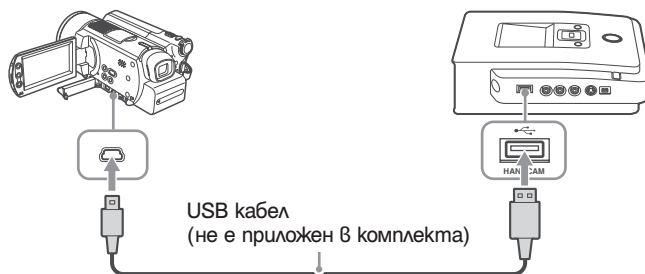
Натиснете бутона RETURN, за да изведете "Menu", и изберете "AVCHD презапис".

Когато записвате SD (Standard Definition) видео:

Натиснете бутона RETURN, за да изведете "Menu" и изберете "Video → DVD".

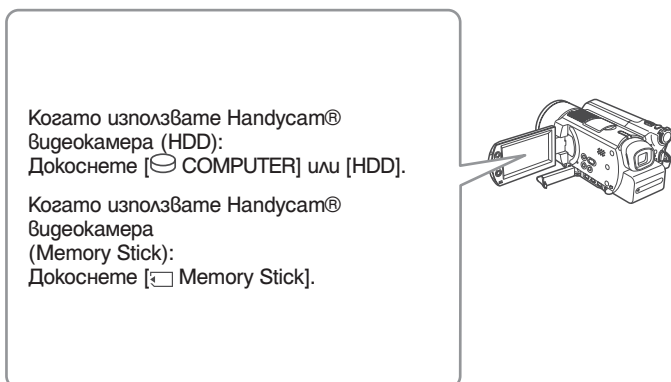
След това изберете "USB" в екрана за избор на вход.

- 2 Включете видеокamera.
- 3 Свържете видеокamera с DVDirect.
Свържете USB конектора на видеокamera (тип мини B) към USB конектора на DVDirect (тип A), като използвате USB кабел (не е приложен в комплекта).



След като свържете USB кабела, в LCD екрана на видеокamera се появява екранът [USB SELECT].

4 Докоснете [COMPUTER] на LCD екрана на видеокамерата.

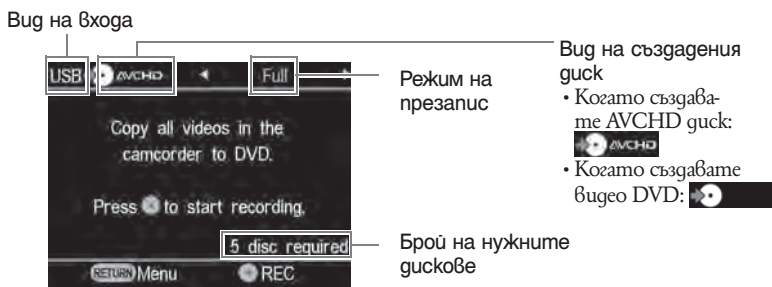


След като докоснете бутона на LCD екрана на видеокамерата, DVDirect разпознава свързаната видеокамера и прозорецът на дисплея на DVDirect се променя.

Забележка

В зависимост от видеокамерата, която използвате, възможно е екранът [USB SELECT] да не се изведе автоматично и е възможно да се наложи да извършите предварителна настройка на връзките. В зависимост от вида на видеокамерата, възможно е дисплеят, който се извежда на LCD екрана, или имената на бутоните на видеокамерата да се различават. Вижте частта за връзка с компютър в ръководството за експлоатация на вашата видеокамера. Можете да приключите връзката на DVDirect чрез същата процедура като тази за връзката към компютър.

5 В прозореца на дисплея на DVDirect се появява следното.



Можете да изберете режим на презапис, който да бъде изведен в горния десен ъгъл на прозореца на дисплея, като натиснете **←** или **→**.

За да изберете всеки от режимите на презапис, вижте страницата по-долу.

- Пълен презапис (презапис на всичко) Стр. 37
- Презапис на сръпки Стр. 38
- Презапис на плейлист Стр. 40
- Презапис чрез избор на сцена Стр. 41

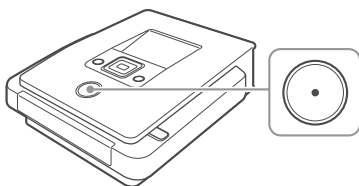
Пълен презапис (презапис на Всичко)

Можете да използвате пълен презапис, за да презаписвате с едно натискане на бутон видео-съдържанието на вашата видеокамера на disk или на повече от един disk.

- 1 Натиснете ◀ или ▶ докато в горния десен ъгъл на прозореца на дисплея се появи индикацията "Full".



- 2 Натиснете бутона [REC] (запис), за да започнете презаписа.



DVDirect започва презапис, след като дискът бъде форматиран.

В прозореца на дисплея се извежда индикацията "Recording to disc..." и бутонът [REC] (запис) светва по време на презапис.



Настоящ disk

Брой нужни дискове

3 Когато дискът се напълни, сменете диска с празен.

Ако съдържанието на видеокамерата не се събира на един диск, дискът ще се финализира, когато се напълни. Дискът автоматично ще се извади и в прозореца на дисплея ще се появи следното съобщение.




Заредете празен диск. Презаписът ще продължи автоматично.

4 Когато презаписът приключи, операцията автоматично спира.

Когато презаписът приключи, дискът автоматично се изважда. Видео DVD (или AVCHD диска) е затворен и вие можете да го възпроизведете на DVD плейъри или DVD устройства на компютър. AVCHD дисковете могат да се възпроизведат на AVCHD съвместими устройства.

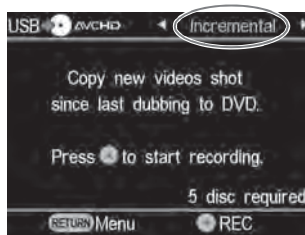
За да спрете презаписа

Не можете да спрете операцията докато записът е в ход. Можете единствено да отмените презаписа, като натиснете бутона  (стоп), когато сменяте диск.

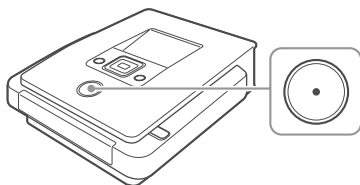
Презапис на стъпки


След като видео съдържанието на видеокамерата бъде презаписано на дискове, можете да презаписвате допълнителен видео материал, записан със същата видеокамера без да се налага отново да записвате предходното съдържание.

1 Натиснете или докато в горния десен ъгъл на прозореца на дисплея се изведе индикация "Incremental".



- 2 Натиснете бутона  (запис), за да започнете презаписа.



В прозореца на дисплея се извежда индикация “Recording to disc...” и бутонът  (запис) светва по време на презапис.



- 3 Когато дискът се напълни, сменете диска с празен.
Ако съдържанието на видеокамерата не се събира на един диск, дискът ще се финализира, когато се напълни. Дискът автоматично ще се извади и в прозореца на дисплея ще се изведе следното съобщение.



Заредете празен диск. Презаписът автоматично ще продължи.

Забележка

Ако видеокамерата не съдържа нов видео материал (всички видеоклипове са вече записани на DVD), режимът за презапис на стъпки не е активен.

- 4 Когато презаписът приключи, операцията автоматично ще спре.

Когато записвате HD (High Definition) видео:

Дискът автоматично се изважда.

Когато записвате SD (Standard Definition) видео:

В прозореца на дисплея се извежда индикация “Complete” и записът автоматично спира.

Натиснете бутона ▲ (изваждане), за да извадите диска, и изберете дали да затворите диска (стр. 65). Или натиснете бутона RETURN, за да се върнете към дисплея с менюто.

Съвет

Ако извадите диска без да е извършено финализиране, можете по-късно да прибавяте нови записи на същия диск, след като бъде извършен презапис на видеоклиповете.

За да спрете презаписа

Не можете да спрете операцията докато записът е в ход. Можете единствено да отмените презаписа, като натиснете бутона ■ (стоп), когато сменяте диска.

Забележка за презапис на стъпки

Тази функция стартира отначало в следните случаи:

- Когато заредите в Handycam® видеокамерата Memory Stick, различен от този, който сте използвали преди това.
- Когато свържете към DVDirect Handycam® видеокамера (HDD), различна от тази, която сте използвали преди това.

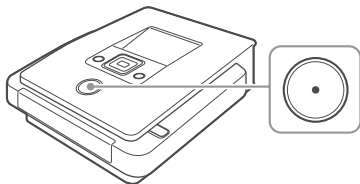
Презапис на плейлист

Можете да презапишете всички сцени в Плейлист, създаден от вашата видеокамера. За да използвате операцията презапис на плейлист, предварително създайте плейлист на вашата видеокамера.

- 1 Натиснете ← или → докато в горния десен ъгъл на прозореца на дисплея се появи индикация "Playlist".



- 2 Натиснете бутона ○ (запис), за да започнете презаписа.




В прозореца на дисплея се изведе индикация “Recording to disc...” и бутонът  (запис) светва по време на презапис.





3 Следвайте стъпки 3 и 4 от “Презапис на стъпки” (стр. 38).

За да спрете презаписа




Не можете да спрете операцията докато записът е в ход. Можете единствено да отмените презаписа, като натиснете бутона  (стоп), когато сменяте гук.

Презапис чрез избор на сцена




Можете да записвате сцени, избрани чрез миниатюрните изображения или по дата на записа.

1 Натиснете  или  докато в горния десен ъгъл на прозореца на дисплея се появи индикация “Select Videos”.



2 Натиснете  или , за да изберете “Thumbnail” или “Shooting Date” и натиснете бутона  (избор).



- 3 Натиснете  , за да изберете миниатюрно изображение или дата на записа, която желаете, и натиснете бутона  (избор), за да маркирате сцената.

Презаписват се само маркираните сцени и избраните по дата видеоклипове.

Миниатюрно изображение:



Маркирана сцена за презапис

Избрана сцена

Брой нужни дискове


Дата на записа:



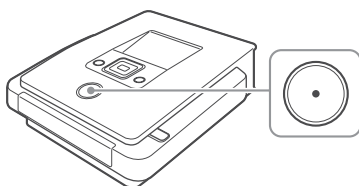
Маркирана дата на запис


Дата на записа за настоящата снимка

Съвет

Неколкократно натискане на бутона  (избор) маркира и отменя маркировката в дисплея.

- 4 Натиснете бутона  (запис), за да започнете презаписа.




В прозореца на дисплея се появява индикация “Recording to disc...” и бутонът  (запис) светва по време на презапис.



- 5 Следвайте стъпки 3 и 4 от “Презапис на стъпки” (стр. 38).

За да спрете презаписа

Не можете да спрете операцията докато записът е в ход. Можете единствено да отмените презаписа, като натиснете бутона  (стоп), когато сменяте диск.


Презапис от Handycam® Видеокамера (DVD)

DVD CAM

SD Video

Когато свържете Handycam® видеокамерата (DVD) към DVDirect, можете да изберете режим на пълн или обединен презапис и след това да записвате.

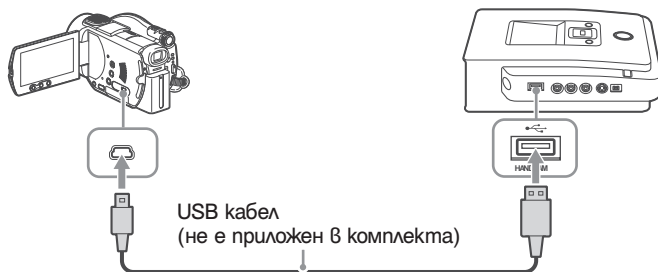
Преди да изберете режим на презапис...

- 1 Натиснете бутона  (захранване), за да включите DVDirect, и заредете диска (стр. 19).
DVDirect започва да чете заредения диск.

Съвет

Можете също така да работите и с дисплея "Menu", за да записвате видео. Натиснете бутона RETURN, за да изведете "Menu" и изберете "Video - DVD". След това изберете "USB" в екрана за избор на вход.

- 2 Включете видеокамерата и задайте режима на възпроизвеждане.
- 3 Свържете видеокамерата с DVDirect.
Свържете USB конектора на видеокамерата (тип мини B) към USB конектора на DVDirect (тип A), като използвате USB кабел (не е приложен в комплекта).



След като свържете USB кабела, в LCD екрана на видеокамерата се извежда екранът [USB SELECT].

- 4 Докоснете [COMPUTER] на LCD екрана на видеокамерата.



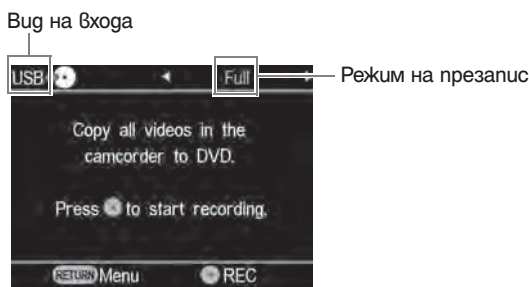
След като докоснете бутонът на LCD екрана на видеокамерата, DVDirect разпознава свързаната видеокамера и прозорецът на дисплея на DVDirect се променя.

Забележка

В зависимост от видеокамерата, която използвате, възможно е екранът [USB SELECT] да не се появи автоматично и да се наложи да извършите предварителна настройка на връзките. В зависимост от вида на видеокамерата, възможно е дисплеят, който се извежда на LCD екрана, или имената на бутоните на видеокамерата да се различават.

Вижте частта за връзка с компютър в ръководството за експлоатация, приложено към вашата видеокамера. Можете да приклучите връзката на DVDirect чрез същата процедура като тази за връзката към компютър.

5 В прозореца на дисплея на DVDirect се извежда следното.



Можете да изберете режим на презапис, който може да бъде изведен в горния десен ъгъл на прозореца на дисплея, като натиснете ← или →.

За да изберете всеки от режимите на презапис, вижте страницата по-долу.

- Пълен презапис (презапис на всичко) Стр. 45
- Обединен презапис Стр. 46

Пълен презапис (презапис на Всичко)

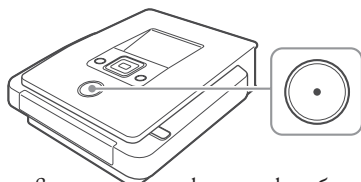
Можете да използвате пълен презапис, за да презаписвате с едно натискане на бутон видео съдържанието от 8 cm disc или на disc.

- 1 Натиснете **←** или **→** докато в горния десен ъгъл на прозореца на дисплея се изведе индикация "Full".

В прозореца на дисплея на DVDirect се появява следното.



- 2 Натиснете бутон **○** (запис), за да започнете презаписа.



DVDirect започва презапис, след като дискът бъде форматиран.

В прозореца на дисплея се извежда индикация "Recording to disc..." и бутонът **○** (запис) светва по време на презапис.



- 3 Когато презаписът приключи, операцията автоматично ще спре.

Когато презаписът приключи, дискът автоматично се извежда. Видео DVD дискът е затворен и вие можете да го възпроизведете на DVD плейъри или DVD устройства на компютър.

Забележка

Не можете да спрете презаписа след като операцията вече е започнала.

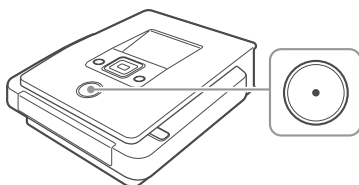
Обединен запис

Когато имате няколко 8 cm диска, съдържащи видео от DVD видеокамера, вие можете да ги обедините и запишете видео материала на един 12 cm диск.

- 1 Натиснете ◀ или ▶ докато в горния десен ъгъл на прозореца на дисплея се изведе индикация “Consolidation”.



- 2 Натиснете бутона (запис), за да започнете презаписа.




По време на презапис в прозореца на дисплея се извежда скала, която указва в проценти прогреса на операцията.



- 3 Когато презаписът приключи, той автоматично ще спре. В прозореца на дисплея се появява индикация “Complete” и записът автоматично спира извършването на операцията. Натиснете бутона ▲ (изваждане), за да извадите диска, и изберете дали да извършите финализиране на диска (стр. 65). Или натиснете бутона RETURN, за да се върнете към дисплея с менюто.

Съвет

- За да обедините видео съдържанието на друг 8 cm disc с настоящия disc, сменете 8 cm disc в DVD видеокамерата с нов и натиснете бутона  (запис) на DVDirect.
- Ако извадите 12 cm disc от DVDirect без да е финализиран, след като видеоклиповете бъдат презаписани, по-късно можете да прибавите на същия disc нови записи.

Забележка

Не можете да спрете докато записът е в ход. Изчакайте автоматичното спиране на записа.


Презапис от Handycam® видеокамера (DV/D8) или DV цифрова видеокамера

DV CAM

SD Video

Когато свържете Handycam® видеокамерата (DV/D8) или DV цифрова видеокамера към DVDirect посредством DV (i.LINK) кабел, вие можете да изберете режим на пълна или ръчен презапис.

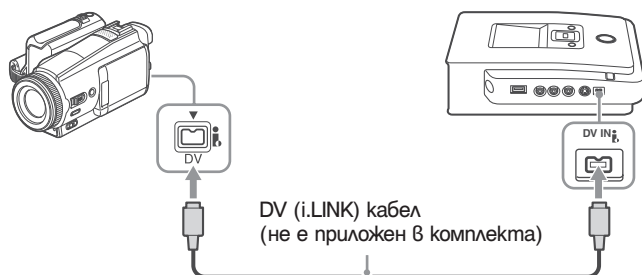
Преди да изберете режим на презапис...

- 1 Натиснете бутона  (захранване), за да включите DVDirect, и заредете диска (стр. 19).
DVDirect започва да чете заредения диск.

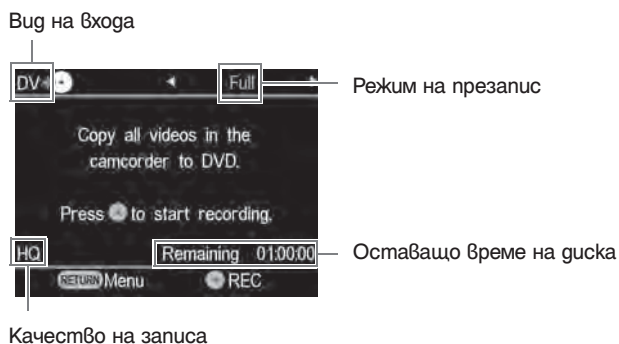
Съвет

За да записвате видео, можете също така да работите и с дисплея "Menu".
Натиснете бутона RETURN, за да изведете "Menu" и изберете "Video → DVD". След това изберете "DV" в екрана за избор на вход.

- 2 Включете видеокамерата и задайте режима на възпроизвеждане.
При повечето видеокамери превключете бутона за захранване/режим в положение на възпроизвеждане, PLAY/ EDIT или VTR режим, за да възпроизведате видео или да извършвате запис. За подробности вижте ръководството за експлоатация, приложено към вашата видеокамера.
- 3 Свържете видеокамерата с DVDirect.
Свържете DV конектора на видеокамерата към DV IN конектора на DVDirect, като използвате DV (i.LINK) кабел (не е приложен в комплекта).



4 В прозореца на дисплея на DVDirect се извежда следното.



Можете да изберете режим на презапис, който да бъде изведен в горния десен ъгъл на прозореца на дисплея, като натиснете ← или →.

За да изберете всеки от режимите на презапис, вижте страниците, указани по-долу.

- Пълен презапис (презапис на всичко) Стр. 49
- Ръчен презапис Стр. 50

Пълен презапис (презапис на всичко)

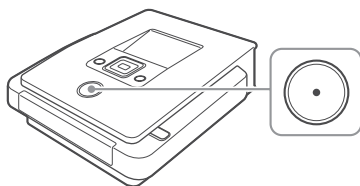
Можете да използвате пълен презапис, за да презаписвате видео съдържанието от видеокасата на диск. Когато изберете пълен презапис, режимът на възпроизвеждане или запис на видеокамерата автоматично се включва с едно натискане на бутон на DVDirect.


1 Натиснете ← или →, докато в горния десен ъгъл в прозореца на дисплея се появи индикация "Full".

В прозореца на дисплея на DVDirect се извежда следното.



- 2 Натиснете бутона  (запис), за да започнете презаписа.



DVDirect започва презапис, когато видеокамерата започва възпроизвеждане. Ако видеокасетата не е в началото, касетата автоматично се превърта и DVDirect започва презапис. В прозореца на дисплея се извежда индикация "Recording..." и бутона  (запис) светва по време на презапис.





- 3 Когато презаписът приключи, операцията автоматично ще спре. Когато презаписът приключи, дискът автоматично се извежда. Видео DVD дискът е затворен и вие можете да го възпроизвеждате на DVD плейъри или DVD устройства на компютър.

Совет

Когато касетата достигне празен участък, презаписът автоматично спира и бутона за запис  угасва.

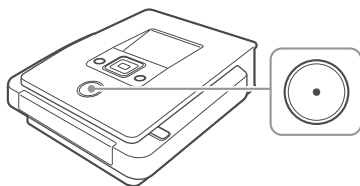
Ръчен презапис

Докато работите с бутона за възпроизвеждане или спиране на вашата DVD видеокамера ръчно, вие можете да презаписвате видео, като използвате бутоните  (запис) и  (стоп) на DVDirect.


- 1 Стартирайте възпроизвеждането на видеокамерата. В прозореца на дисплея на DVDirect се възпроизвежда видео.




- 2 Натиснете бутона  (запис), за да започнете презаписа.





В прозореца на дисплея се извежда индикация “Recording...” и бутона – (запис) светва по време на презапис.

- 3 Натиснете бутона  (стоп), за да спрете презаписа.
Изчакайте малко докато дисплеят се промени.


- 4 За да записвате допълнителен видео материал, повторете стъпки от 1 до 3.

Когато презаписът приключи, натиснете бутона  (изваждане), за да извадите диска, и изберете дали да затворите диска (стр. 65). Можете и да натиснете бутона RETURN, за да се върнете към дисплея с менюто.

За да въведете режим на пауза при запис

Натиснете бутона  (запис) докато записът е в ход. За да стартирате отново презаписа, пак натиснете бутона .

Забележки за ръчен презапис

- Ако стартирате презаписа повече от 10 минути след като сте заредили диск в DVDirect, презаписът ще започне след няколко секунди. Стартирайте презаписа веднага след като заредите диска.
- Ако спрете възпроизвеждането на видеокамерата по време на презапис, DVDirect влиза в режим на пауза. За да възстановите записа, отново стартирайте възпроизвеждането на видео устройството. Ако до 2 минути не бъде разпознат видео сигнал, презаписът спира.
- Ако натиснете бутона  (стоп), можете за кратко да чуете шума от въртенето на диска.

Презапис от видео устройства

Video Device

Можете ръчно да записвате части от видео материал, които желаете, като натискате бутоните за възпроизвеждане и спиране.

- 1 Натиснете бутона  (захранване), за да включите DVDirect.

На прозореца на дисплея се извежда съобщение, което ви подсказва да заредите гуска.

- 2 Заредете гуска (стр. 19).

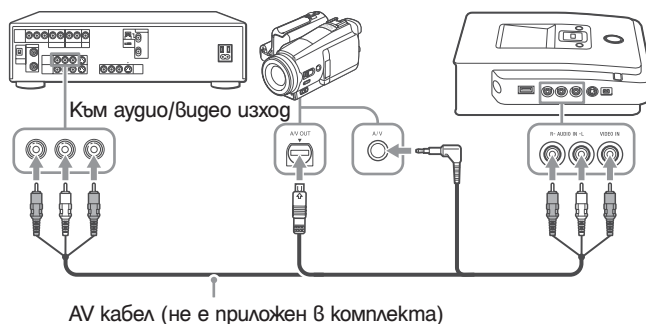
DVDirect започва да чете заредения гуск.

- 3 Свържете видео устройството с DVDirect.

Използвайте AV или S-видео кабел (и двата не са приложени в комплекта), когато свързвате видео устройство, като например видеорекордер или DVR към DVDirect.

За AV кабели:

Свържете аудио/видео изходните конектори на видео устройството към AUDIO IN/VIDEO IN конекторите на DVDirect, като използвате AV кабел (не е приложен в комплекта).

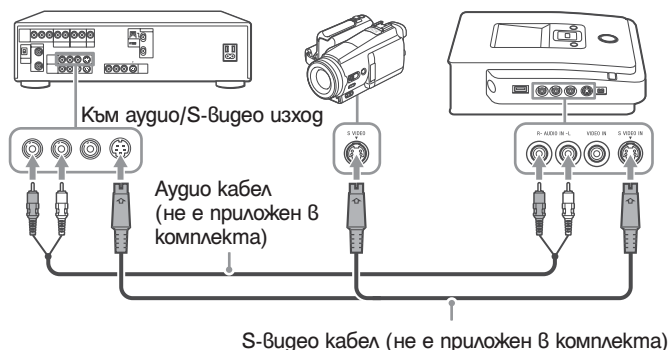


Съвет

Конекторите на видео устройството се различават в зависимост от устройството. Вижте ръководството за експлоатация на вашето устройство и използвайте съответния AV кабел.

За S-видео кабели:

Свържете S-видео изходните конектори на видео устройството към S VIDEO IN конекторите на DVDirect, като използвате S-видео кабел (не е приложен в комплекта). Освен това е необходимо да свържете аудио кабел за звука.

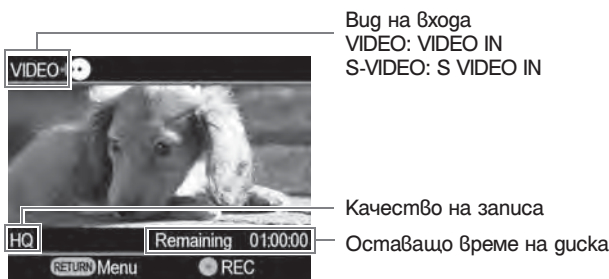


Съвет

Ако вашето видео устройство притежава S-видео конектор, за по-добро качество на изображението (в сравнение с качеството, произведено от връзка посредством видео кабел) използвайте S-видео кабел.

4 Стартирайте възпроизвеждането на видео устройството.

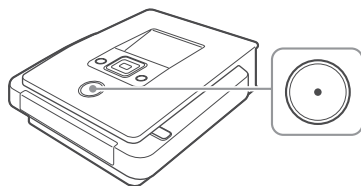
В прозореца на дисплея на DVDirect се възпроизвежда видео.



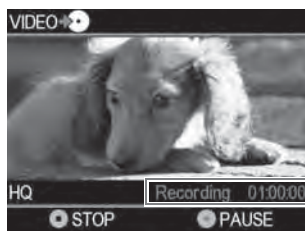
Съвет

Когато възпроизведете видео от свързано видео устройство, DVDirect автоматично разпознава и избира видео входните сигнали. Също така можете да използвате дисплея с менюто, за да изберете входен конектор. Натиснете бутона RETURN, за да изведете дисплея "Menu", след това изберете "Video → DVD". Изберете "VIDEO" или "S VIDEO" в зависимост от връзките на вашето видео оборудване. Избраният входен конектор се извежда в горния ляв ъгъл на прозореца на дисплея.



- 5 Натиснете бутона  (запис), за да започнете презаписа.





По време на презапис в прозореца на дисплея се извежда индикация “Recording”.




Време на записа

- 6 Натиснете бутона  (стоп), за да спрете презаписа.
Изчакайте малко докато дисплеят се промени.
- 7 За да записвате допълнителен видео материал, повторете стъпки от 4 до 6.
- 8 Когато презаписът приключи, натиснете бутона RETURN, за да се върнете към дисплея с менюто.
- 9 Натиснете бутона  (изваждане), за да извадите диска (стр. 65). Изберете гали да затворите диска.
За подробности относно затваряне на дискове вижте “Какво е “затваряне на диск?”” (стр. 66).

За да въведете режим на пауза при записа

Натиснете бутона  (запис) докато записа е в ход. За да стартирате отново презаписа, отново натиснете бутона  (запис).

Забележки за презапис от видео устройства

- Ако стартирате презаписа повече от 10 минути след като сте заредили диск в DVDirect, презаписът ще започне след няколко секунди. Стартирайте презаписа веднага след като заредите диска.
- Ако по време на презапис спрете възпроизвеждането на видеокамерата, DVDirect влиза в режим на пауза. За да възстановите записа, отново стартирайте възпроизвеждането на видео устройството. Ако до 2 минути не бъде разпознат видео сигнал, презаписът спира.
- Ако натиснете бутона  (стоп), можете за кратко да чуете шума от въртенето на диска.

Създаване на фото DVD

Можете лесно да записвате снимки на DVD, заснети с вашия цифров фотоапарат, на карта с памет.

Неподвижните изображения, записани на Handycam® видеокамера (HDD/DVD/Memory Stick), също могат да бъдат записвани на диск.

Ако изберете създаване на слайдшоу, можете да създадете DVD, което може да се възпроизвежда на групи DVD плетъри.

Видове презапис

За създаване на фото DVD са възможни два вида презапис:

Пълен презапис

Този начин ви позволява да изберете всички снимки, запазени на HDD или 8 cm DVD във видеокамерата или картата с памет, и да ги запишете на DVD диск.

Презапис с избор на снимки

Този начин ви позволява да избирате отделни сцени (снимки) или дата на записа, която желаете да презапишете и да ги запишете на диск.

Презапис чрез визуален индекс (миниатюрни изображения)

Този начин ви позволява да презаписвате избрани снимки, като преглеждате миниатюрните изображения на диска.

Презапис по дата на записа

Този начин ви позволява да записвате изображения, избрани по дата на записа, на диск. Създаване на фото DVD

Относно създаването на фото DVD дискове – Видове Photo DVD

Следните видове фото DVD дискове могат да бъдат създадени с помощта на DVDirect.

Photo backup DVD

Този вид DVD ви позволява да запазвате снимки (JPEG файлове), записани с цифров фотоапарат или Handycam® видеокамера на DVD диск. Можете да прегледате в прозореца на дисплея photo backup DVD, което е създадено на DVDirect, като използвате DVD устройството на вашия компютър. Също така, можете да прегледате снимките, като използвате DVD плейър, който може да възпроизвежда JPEG файлове.

Слайдшоу DVD

В допълнение на записа на снимки (JPEG файлове), слайдшоу DVD дисковете ви позволяват да прегледате снимки посредством изреждане на кадрите. Слайдшоу DVD дисковете могат да бъдат възпроизвеждани на DVD плейъри и като фон тази операция може да бъде съпроводена от музика.

Съвет

- Качеството на изображенията и снимките, които се възпроизвеждат чрез изреждане на кадрите, е еднакво с това на видео материала на DVD диска.
- Ако използвате DVD устройството на вашия компютър или DVD плейър, който може да възпроизвежда JPEG файлове, вие можете да прегледате снимки с по-високо качество както на photo backup DVD, така и на слайдшоу DVD.

Забележки за създаване на фото DVD

- Можете да запишете до 2000 снимки на един диск.
- Не можете едновременно да запишате снимки и видео материал от видеокамерата.

Видеокамери/фото устройства, носители на запис и интерфейс

В зависимост от вашето устройство и носител, на който са записани снимките, използвайте USB жак или едно от гнездата за карта с памет на DVDirect.

Вид на устройството	Носител на запис	Входни жакове/карти с памет на DVDirect			
		USB	MS Duo	Multi Card	CF
Видеокамера Sony Handycam® (HDD)	Взраген твърд диск	✓			
	Memory Stick Duo		✓		
Видеокамера Sony Handycam® (Memory Stick)	Memory Stick Duo	✓	✓		
Видеокамера Sony Handycam® (DVD)	8 cm DVD	✓			
	Memory Stick Duo		✓		
Видеокамера Sony Handycam® (HDV/DV/D8)	Memory Stick			✓	
	Memory Stick Duo		✓		
Sony CyberShot®	Memory Stick			✓	
	Memory Stick Duo		✓		
Друг цифров фотоапарат	SD карта			✓	
	xD Picture карта			✓	
	CompactFlash				✓

Дискове, които можете да използвате за създаването на фото DVD

Можете да използвате следните дискове за създаване на фото DVD

Вид на диска	Лого	Интерфейс на DVDirect	
		USB	Гнезда за карти с памет
DVD+R		✓	✓
DVD+R DL (двуслоен)			
DVD+RW		✓	✓
DVD-R		✓	✓
DVD-R DL (двуслоен)			
DVD-RW		✓	✓

Относно създаването на фото DVD дискове

Слайдшоу DVD

Съдържанието на един слайдшоу DVD диск се състои от заглавие и глави, както и видео DVD диска (стр. 30). Когато създавате слайдшоу DVD диск, на всеки 10 снимки се създава глава. В едно заглавие могат да се съберат до 99 глави.

Заглавие 1

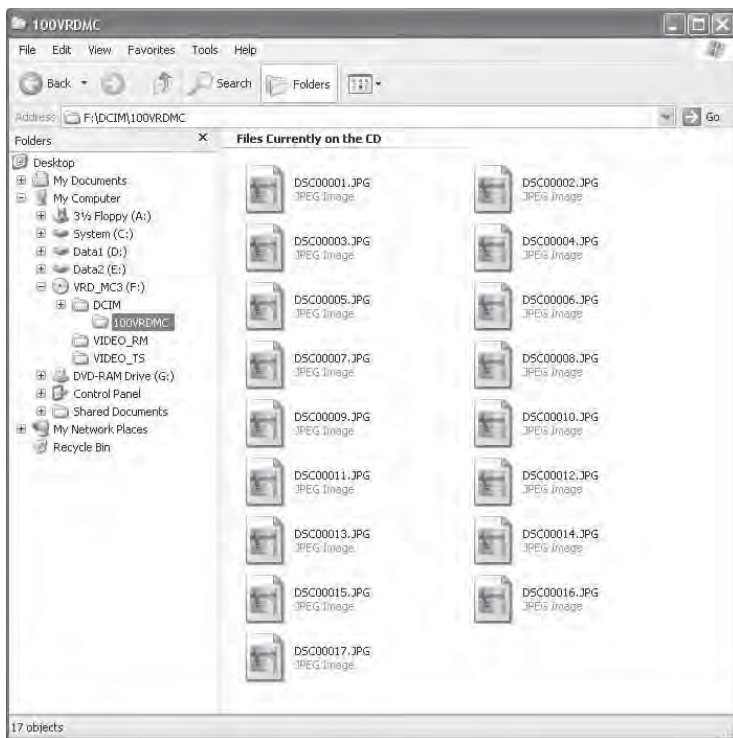


Също така, можете да създадете DVD меню, като използвате изображения или любими снимки за фон при слайдшоу DVD дисковете (стр. 74).

Можете също така да зададете музика за фон докато се възпроизвежда слайдшоу DVD диска (стр. 73).

Места за съхранение на снимки (JPEG файлове)

Някои папки се създават на фото DVD и всички снимки (JPEG файлове) се запазват в папка "100VRDMC".



Създаване на фото DVD

Съвет

Имената на файловете автоматично се създават, когато създадете фото DVD.

Презапис на снимки, запазени на карта с памет/Handycam® Видеокамера


HDD CAM

MS CAM

DVD CAM

Memory Card

Photo

- 1 Натиснете бутона  (захранване), за да включите DVDirect, и заредете диска (стр. 19).
DVDirect започва да чете заредения диск.

Съвет

Също така можете да работите с дисплея “Menu”, за да записвате снимки. Натиснете бутона RETURN, за да изведете “Menu” и изберете “Photo → DVD” в дисплея с менюто. Когато записвате снимки от карта с памет в гнездото за картата, изберете “Memory Card”. Когато записвате от свързана видеокамера, изберете “USB”.

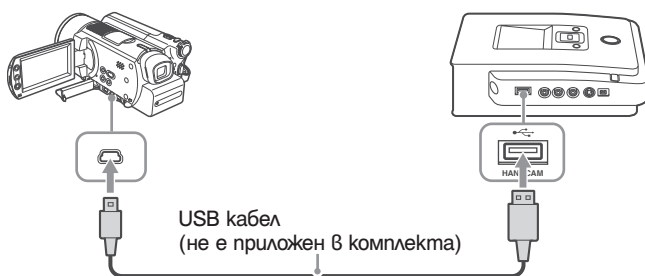
- 2 Заредете карта с памет в съответното гнездо (стр. 21) или включете и свържете видеокамерата.

Забележка

Когато свързвате към DVD видеокамера, задръжте видеокамерата в режим PLAY или режим PLAY/EDIT.

Когато свързвате към вашата видеокамера:

Свържете USB конектора на видеокамерата (тип мини B) към USB конектора на DVDirect (тип A), като използвате USB кабел (не е приложен в комплекта).



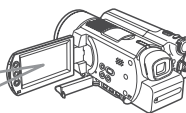
След като свържете USB кабела в LCD екрана на видеокамерата се появява екранът [USB SELECT].

Докоснете дисплея с носителя, на който се съдържат снимките на LCD екрана на вашата видеокамера.

Когато използвате Handycam -- видеокамера (HDD):
Докоснете [COMPUTER] или [HDD].

Когато използвате Handycam -- видеокамера (Memory Stick):
Докоснете [COMPUTER].

Когато използвате Handycam -- видеокамера (DVD):
Докоснете [COMPUTER].



Прозорецът на дисплея на DVDirect се променя.

Забележка

В зависимост от видеокамерата, която използвате, възможно е екранът [USB SELECT] да не се появи автоматично и е възможно да се наложи да извършите предварителна настройка на връзките. В зависимост от вида на видеокамерата, възможно е дисплеят, който се появява на LCD екрана, или имената на бутоните на видеокамерата да се различават. В ръководството за експлоатация на вашата видеокамера вижте частта за връзка с компютър. Можете да приключите връзката на DVDirect, като използвате същата процедура като тази за връзката към компютър.

3 Натиснете ← или →, за да превключите режима на презапис.

Натискането на ← или → превключва режима на презапис, изведен в горния десен ъгъл на прозореца на дисплея.

За пълен презапис:

Натиснете ← или → докато се изведе индикация "Full".



Режим на презапис

Вид на входа
USB: Handycam
M.S.: Memory Stick
M.S. Duo: Memory Stick Duo
SD: SD карта
xD: xD Picture карта
CF: CompactFlash

За избор на презапис на снимки:

Натиснете ← или → докато се появи индикация “Select Photos”



Натиснете ↑ или ↓, за да изберете “Thumbnail” или “Shooting Date”.



Натиснете ← → ↑ ↓ за да изберете миниатюрно изображение или дата на записа, която желаете да презапишете, и натиснете бутона (избор), за да маркирате.

Миниатюрно изображение



Настояща снимка/Брой записани снимки

Дата на записа на настоящата снимка

Избрана снимка

Маркирана снимка за презапис

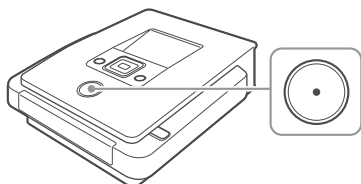
Дата на записа




Маркирана дата на записа за презапис

Неколкократното натискане на бутона (избор) маркира и отменя маркировката на дисплея.

- 4 Натиснете бутона  (запис), за да започнете презаписа.




В прозореца на дисплея се извежда индикация, която указва в проценти прогреса на операцията, и бутона  (запис) светва.




- 5 Когато презаписът приключи, операцията автоматично ще спре. Когато всички изображения бъдат записани на диска, в прозореца на дисплея се извежда индикация "Complete" и записът автоматично спира.




Когато презаписът приключи, натиснете бутона  (изваждане), за да извадите диска, и изберете дали да затворите диска (стр. 65). За да прегледате снимките, записани на диска или за да запишете допълнителни снимки на същия диск, натиснете бутона RETURN, за да се върнете към дисплея с менюто.


За да изведете само едно изображение

Написнете бутона  (стоп), когато миниатюрните изображения са изведени.



Избраното изображение се извежда на цял екран.

Изображението може да бъде завъртяно на 90 градуса надясно с всяко натискане на бутона .

Изображението може да бъде завъртяно на 90 градуса наляво с всяко натискане на бутона .

Изваждане/Финализиране на създаден диск

Когато презаписът приключи, натиснете бутона – (изваждане), за да извадите диска. След това можете да изберете дали да не затваряте диска (да прибавяте видеоклипове или снимки по-късно) или да създадете завършен диск (финализиран) (стр. 66).

За фото DVD, можете да избирате дали да създавате слайдшоу.

В зависимост от следната операция, приклучете създаването на диска.

Забележка

Дискът автоматично се изважда, когато презаписът приключи, в следните случаи:

- когато създавате AVCHD диск.
- когато създавате видео DVD в пълен режим на презапис.
- когато избирате “ON” в “Slideshow Creation” в менюто с настройки и създавате фото DVD.

1 Натиснете бутона ▲ (изваждане).

Извежда се съобщение, което ви пита дали да финализирате току-що записания диск.



Съвет

Това съобщение няма да се изведе, когато използвате DVD+RW диск за презапис на видео материал (освен когато презаписвате видео на видеокамерата, свързана към USB конектор).

2 Изберете дали да финализирате диска.

За подробности относно финализирането на дискове вижте “Какво е “финализиране на диск?”” (стр. 66).

За да финализирате диск

Изберете “Yes” и натиснете бутона (избор). Извежда се съобщение за потвърждение, затова изберете “OK” и отново натиснете бутона (избор). Когато създавате фото DVD, се появява съобщение, което ви пита дали ще създадете слайдшоу. Преминете към стъпка 3.

За да не финализирате диска:

Изберете “No” и натиснете бутона (избор). Дискът ще бъде изваден без да бъде финализиран.

3 Изберете гали да създадете слайдшоу за фото DVD.



Натиснете **↑** или **↓**, за да изберете гали да създадете слайдшоу и натиснете бутона **ENTER** (избор).

За да приклучите гиска като photo backup DVD, изберете "No".

За да приклучите гиска като слайдшоу DVD, изберете "Yes".

Забележки

Финализирането на photo backup DVD отнема няколко минути. Времето, за което приклучва слайдшоу DVD, зависи от броя и размера на снимките. (Например, записът на 100 файла (5 мегапикселови снимки) на DVD отнема 20 или повече минути.)

Когато операцията приключи, гискът се изважда и видео DVD или фото DVD гискът е готов.

За да създадете слайдшоу DVD с едно натискане на бутона

Можете да създадете слайдшоу DVD с едно натискане на бутона **ENTER** (запис), когато в менюто с настройките "Slideshow Creation" е зададен в положение "ON" (стр. 74).

Какво е "финализиране на гиск"?

Финализирането на гиск означава да направите гиска възпроизводим на други DVD устройства. Когато изваждате гиска веднага след запис, DVDirect ви пита дали желаете да финализирате гиска.

Дори когато извадите гиска без да сте го финализирали, вие можете след това да извършите финализиране от менюто Setup (настройки) (стр. 71).

В общи линии финализирането означава затваряне на гиска.

Финализираният гиск може да бъде възпроизвеждан по същия начин както DVD видео или DVD-ROM гискове на DVD устройства.

Проверете следните, за да видите дали е нужно финализиране за вашите цели.

Финализирайте диска

- за да създадете диск, който можете да възпроизвеждате на DVD плейъри.
- за да създадете диск, който се чете на DVD устройства на компютър.
- за да създадете диск, който да подарите на друг.
- за да създадете 100% завършен диск като видео DVD или фото DVD (нямате намерение да прибавяте видео клипове или снимки по-късно).

Не финализирайте диска

- когато желаете по-късно да прибавите видео клипове на същия диск, като използвате DVDirect.
- когато желаете по-късно да прибавите снимки на същия диск, като използвате DVDirect.

Съвет





Когато използвате DVD+RW диск за презапис на видео (освен когато записвате видео от видео камера, свързана чрез USB конектора), финализирането не е нужно; когато извадите диска, не се извежда съобщение за финализиране и не е необходимо да извършвате финализиране от менюто Setup (настройки). Можете винаги да прибавяте видео клипове на DVD+RW дискове с помощта на DVDirect и така вашите дискове винаги могат да се възпроизвеждат на DVD плейър или DVD устройство на компютър.

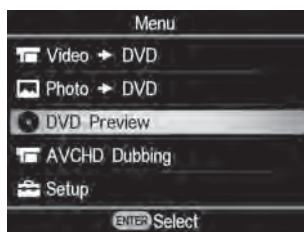
Преглед на Видео DVD и фото DVD

Можете да възпроизведжате и проверявате видео DVD и фото DVD, записано с DVDirect, в прозореца на дисплея в горната част на устройството.

Забележки







- Звукът не се чува, когато преглеждате диска на DVDirect.
- Не можете да изведжате видео изображения на външно устройство, като например телевизор.
- Не можете да възпроизведжате AVCHD диск.
- Не можете да възпроизведжате дискове, записани на устройство, различно от DVDirect или дискове, записани на комерсиално DVD устройство.

- 1 Натиснете бутона  (захранване), за да включите DVDirect.
- 2 Натиснете бутона RETURN, за да изведете менюто. Натиснете  или , за да изберете "DVD Preview" и натиснете бутона  (избор).



- 3 Заредете DVD, създадено на DVDirect. След като дискът бъде прочетен, съдържанието му се извежда в прозореца на дисплея.

Когато заредите финализиран DVD диск:

Видео заглавията, записани на диска, се извеждат в прозореца на дисплея. Натиснете    , за да изберете заглавието, което желаете да прегледате, и натиснете бутона  (избор). Избраното заглавие се възпроизвежда. За да спрете възпроизвеждането, натиснете  (стоп).



Избрано заглавие

Когато заредите видео DVD, което не е финализирано:
Първото заглавие на диска се възпроизвежда автоматично.



Номер на настоящото заглавие/
общ брой заглавия

Натиснете ← или →, за да изберете заглавието, което желаете да прегледате. За да спрете възпроизвеждането, натиснете бутона ⏏ (стоп).

Когато заредите photo backup DVD или фото DVD, което не е финализирано:
Можете ръчно да изберете снимка на DVD диска и да я изведете.



Дата на записа на настоящата снимка

Настояща снимка/Брой записани снимки

Натиснете ↑ или ↓, за да изберете снимката, която желаете да прегледате. За да спрете възпроизвеждането, натиснете бутона ⏏ (стоп).

Когато заредите слайшоу DVD:

Извежда се следният дисплей.

Намиснете ↑ или ↓, за да изберете “Photo Slideshow” или “Original Photos”.



Когато изберете “Photo Slideshow”, снимките на DVD гуска автоматично се възпроизвеждат една след друга. Когато изберете заглавие от DVD менюто, което да възпроизвеждате като видео DVD, снимките в заглавието се възпроизвеждат.

Когато изберете “Original Photos”, вие можете ръчно да презлеждате снимките на DVD гуска ръчно. Можете да презлеждате снимки, както когато презлеждате Photo backup DVD.

Съвети


- Ако заредите финализиран DVD гуска веднага след като включите DVDirect, навигационният дисплей се активира и видео клиповете или снимките, записани на гуска, автоматично се извеждат в прозореца на дисплея.
- За подробности относно заглавията вижте “Относно създадените видео DVD и AVCHD гускове” (стр. 30) или “Относно създадените фото DVD гускове” (стр. 58).

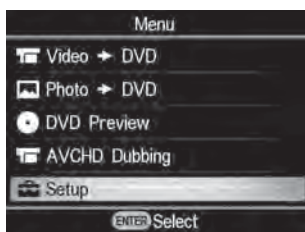
► **Настройќи**

Използване на менюто Setup (настройќи)

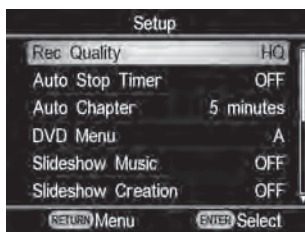
Можете да промените различни настройќи, за да создавате дискове в екрана на менюто с настройќи.




Настройќите по подрабирање са подчертани в следниот список.

- 1 Натиснете бутонот  (захранване), за да вклучите DVDirect.
- 2 Натиснете бутонот RETURN.
Извежда се дисплејот “Menu”.



- 3 Натиснете , за да изберете “Setup”, и натиснете бутонот  (избор).
Извежда се менюто с настройќи.



Преместете курсора, како натиснете  или , за да изберете опции или настройќи за промена и натиснете бутонот  (избор), за да промените настройќата или за да потврдите.

Качество на записа (Rec Quality)

DV CAM

Video Device

Изберете качество на записа, което да използвате, когато създавате видео DVD.

Качество на записа	Качество на изображението	Време за запис (прибл.)	
		Еднослоен диск	Двуслоен диск
HQ	Високо	1 час	2 часа
HSP	↑	1.5 часа	3 часа
SP	Стандартен	2 часа	4 часа
LP	↑	3 часа	6 часа
SLP	Ниско	6 часа	12 часа


Таймер за автоматично спиране (Auto Stop Timer)

Video Device

Изберете времето за автоматично спиране на записа, когато създавате видео DVD.

Настройка	Функция
OFF	
30 min to 8 h (30 мин. до 8 ч.)	Записът спира автоматично, когато измине загаденото време след началото на записа. Възможни са настройки 30 мин., 60 мин., 90 мин., 2 ч., 3ч., 4ч., 6ч, 8ч.

Забележка

Настройката за автоматично спиране се отменя, когато записът приключи, когато по време на запис бъде натиснат бутонът  (stop) или когато захранването бъде изключено.

Автоматично създаване на глави (Auto Chapter)

DV CAM

Video Device

Определя интервала от време, на който автоматично се създават глави за видео DVD диск.

Настройка	Функция
OFF	Не се създават глави.
5 min	Създават глави на приблизително 5-минутни интервали.
10 min	Създават глави на приблизително 10-минутни интервали.
15 min	Създават глави на приблизително 15-минутни интервали.

DVD меню (DVD Menu)

HDD CAM MS CAM DVD CAM DV CAM Video Device

SD Video Photo

Избира изображения за фон на екрана на DVD менюто за видео DVD или Slideshow DVD.

Настройка	Функция
A, B, C, D	Задава избраното изображение за фон на екрана на DVD менюто.
JPEG	Задава вашите любими снимки (JPEG файл) за екрана на менюто на видео DVD или Slideshow DVD.

За да използвате JPEG в DVD менюто

Когато изберете "JPEG", вие можете да зададете вашата любима снимка (JPEG файл) за фон на екрана на DVD менюто за видео DVD или Slideshow DVD.

Като използвате вашия компютър, предварително запазете само една снимка (JPEG файл) за DVD меню в най-горната директория на картата с памет. Преди да създадете диск заредете картата с памет в гнезото за картата на DVDirect.

Забележки

- Запазете само един JPEG в най-горната директория на картата с памет. Ако в най-горната директория на картата с памет има много изображения, възможно е желаната снимка да не бъде зададена като фон на DVD менюто.
- Възможно е използването на някои JPEG файлове да се окаже невъзможно в DVD менюто.

DVD меню (DVD Menu)

HDD CAM MS CAM DVD CAM Memory Card Photo

Изреждане на аудио файлове (Slideshow Music)

Изберете дали да записвате музика за фон на фото DVD (slideshow DVD).

Настройка	Функция
ON	Записва музика като фон.
OFF	Не записва музика като фон.
MP3	Записва вашата любима музика (MP3 файл) като фон на Slideshow DVD.

Използване на MP3 файл като фон за Slideshow DVD.

Ако изберете "MP3", вие можете да записвате избрана музика (MP3) като фон на Slideshow DVD. Като използвате вашия компютър, предварително запазете само един MP3 файл за DVD меню в най-горната директория на картата с памет. Преди да създадете диск, заредете картата с памет в гнезото за картата на DVDirect.

Забележки

- Запазете само един MP3 файл в най-горната директория на картата с памет. Ако в най-горната директория на картата с памет има много файлове, възможно е желаната музика да не бъде зададена като фон.
- Когато давате Slideshow DVD disc на други хора, уверете се, че зададената за фон музика не е защитена от авторски права.

Създаване на слайдшоу (Slideshow Creation)

Изберете дали да изведете съобщение за създаване на Slideshow, когато натиснете бутона  (изваждане) след като запишете фото DVD.


HDD CAM

MS CAM

DVD CAM


Memory Card

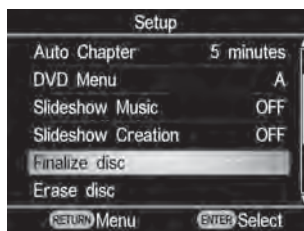
Photo

Настройка	Функция
OFF	Когато след записа на disc натиснете бутона  (изваждане), в прозореца на дисплея винаги се извежда съобщение, което ви пита дали да създадете Slideshow.
ON	След като запишете снимките на disc, на диска автоматично се създава Slideshow, което ви позволява веднага да го възпроизведете на DVD плейър.

Финализиране на disc (Finalize disc)

Ако извадите диска без да го финализирате, можете по-късно да извършите операцията по финализиране. За подробности относно финализирането на диска вижте “Какво е “Финализиране на disc?”” (стр. 66).

- 1 Заредете disc за финализиране, натиснете , за да изберете “Finalize disc”, и натиснете бутона (избор).



Извежда се следното съобщение.



- 2 Натиснете ↑ или ↓, за да изберете “YES”, и натиснете бутона (избор).
Извежда се следното съобщение.



- 3 Натиснете ↑ или ↓, за да изберете “OK”, и натиснете бутона (избор).
4 DVDirect започва финализирането.

За видео DVD гискове

Извежда се следното съобщение.



За фото DVD гискове

Извежда се следното съобщение.



За да приключите гиска като photo backup DVD, изберете “NO”.
За да приключите гиска като slideshow DVD, изберете “YES”.

Забележки

- Приключването на финализацията на видео DVD или photo backup DVD отнема няколко минути.
- Времето за приключване на slideshow DVD зависи от броя и размера на снимките.

След като финализирането приключи, дискът може да бъде изваден.

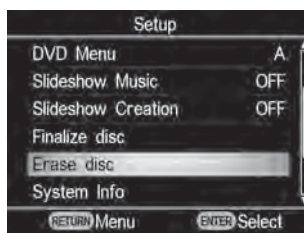
Изтриване на диск (Erase disc)

Изтрива видеоклипове или снимки, записани на DVD+RW или DVD-RW дискове. Изтритите дискове могат отново да се използват като празни.

Забележка

Обърнете внимание, че тази операция изтрива всички данни.

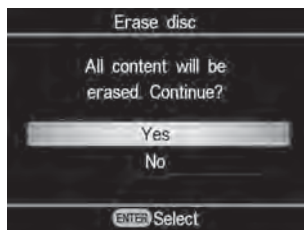
- 1 Заредете диск, който желаете да изтриете, натиснете **↓**, за да изберете “Erase Disk”, и натиснете бутона (избор).



Извежда се следното съобщение.



- 2 Натиснете **↑** или **↓**, за да изберете “YES”, и натиснете бутона (избор). Извежда се следното съобщение.



- 3 Натиснете **↑** или **↓**, за да изберете “YES”, и натиснете бутона (избор). DVDirect започва изтриването. След като изтриването приключи, дискът може да бъде изваден.

Изтриване на Системна информация (System Info)иск (Erase disc)

Можете да проверите версията на системния софтуер на DVDirect.

Напишнете ↓, за да изберете “System Info”, и напишнете бутона (избор), за да изведете версията на софтуера в прозореца на дисплея.

Съвет

Системният софтуер е възраженият софтуер, с който работи DVDirect.

Демо (Demo)

Изберете дали включите демото.

Настройка	Функция
ON	Включва режима на демонстрация. Когато не работите определено време с DVDirect, режимът на демонстрация автоматично се извежда в прозореца на дисплея.
OFF	Изключва режима на демонстрация.

Система на цветовете (Color System)

Извежда цветната система, която се използва за създаване на дискове с DVDirect.

Настройка	Функция
NTSC	Записва дискове в система за цветна телевизия NTSC.
PAL	Записва дискове в система за цветна телевизия PAL.

Забележки

- Обикновено не е нужно да променяте настройката за система на цветна телевизия. Подходящата система за цветна телевизия е зададена или не може да бъде променена в зависимост от държавата или региона, в който използвате устройството.
- Ако системата за цветна телевизия на DVDirect е различна от системата на свързаната видеокамера, вие не можете да извършвате запис на диск.
- Ако системата за цветна телевизия на DVDirect, с която сте създали диска, е различна от тази на DVD плетъра, вие не можете да възпроизведете диска.

Език (Language)








Избира езика за прозореца на дисплея.

► Допълнителна информация

Относно дисковете

Съвместими дискове за запис

Следните дискове са съвместими за запис с DVDirect. Въпреки това, не всички операции се поддържат.

Вуг на гиска	Лого	Vugео DVD	Photo DVD и AVCHD гискове
DVD+R		✓	✓
DVD+R DL (гвуслоен)		✓	
DVD+RW		✓	✓
DVD+RW Високоскоростен		✓	✓
DVD-R		✓	✓
DVD-R DL (гвуслоен)			
DVD-RW		✓	✓

* Използвайте само когато сте свързали към DV IN, VIDEO IN или S-VIDEO IN конектора.

Забележка

DVD-R DL, CD-R, CD-RW и 8 cm DVD дискове не могат да бъдат използвани.

Забележки за използване на дискове

- Възможно е качеството на дисковете, които се продават в търговската мрежа, да се различава. Възможно е дисковете под средното ниво да не се записват нормално.
- Някои дискове не могат да бъдат възпроизведени с устройства за възпроизвеждане, заради качеството на записа, физическото състояние на гиска или характеристиките на възпроизвеждащото устройство и авторския софтуер. Освен това, гискът няма да се възпроизвежда, ако не е правилно финализиран. За повече информация вижте ръководството за експлоатация, приложено към възпроизвеждащото устройство.

Относно картите с памет

Относно “Memory Stick”

Видовете “Memory Stick”, които можете да използвате с DVDirect, са описани в таблицата по-долу. Въпреки това, операциите не са гарантирани за всички видове “Memory Stick”.

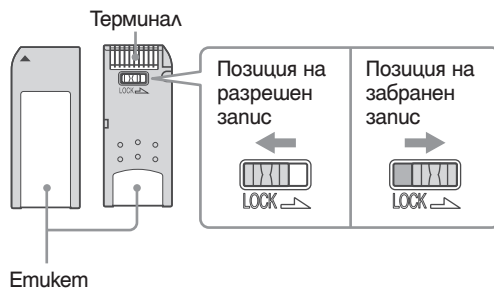
Вид “Memory Stick”	Възпроизвеждане
Memory Stick	○
Memory Stick (Magic Gate/съвместим с висок трансфер на данни)	○*1
Memory Stick Duo	○
Memory Stick Duo (Magic Gate/съвместим с висок трансфер на данни)	○*1
MagicGate Memory Stick	○*1
MagicGate Memory Stick Duo	○*1
Memory Stick PRO	○*1
Memory Stick PRO Duo	○*1*2

*1 Четенето на данни, което изисква MagicGate функции, не може да бъде извършвано с DVDirect.

*2 Поддържа операции с “Memory Stick PRO Duo” до 8 GB.

Забележки относно използването на “Memory Stick”

- Ако с остър предмет преместите капачето за защита от запис в положение LOCK, вие не можете да записвате, редактирате или изтривате изображения.



- Зарегете “Memory Stick” в гнездото за карти с памет и зарегете “Memory Stick Duo” в гнездото за Memory Stick Duo. Когато зарегите “Memory Stick Duo” с адаптер в гнездото за карти с памет, възможно е DVDirect да не работи правилно.
- Не всички операции с карти с памет и други адаптери се поддържат.
- Преместете капачето за защита от запис с остър предмет.
- Форматирайте “Memory Stick” с помощта на вашата видеокамера или цифров фотоапарат. Възможно е “Memory Stick”, форматирани с компютър, да не работи правилно.
- Възможно е позицията и формата на капачето за защита от запис да се различават в зависимост от “Memory Stick”, който използвате.
- Не вагете “Memory Stick” докато чете данни.
- Възможно е данните да се повредят в следните случаи:
 - Когато извадите “Memory Stick” или изключите DVDirect докато чете данни.
 - Ако използвате DVDirect близо до статично електричество или шум.

Относно CompactFlash/SD/xD-Picture карти

DVDirect е съвместим със следните карти с памет. Не всички операции с картите се поддържат.

- SD карта с памет^{*1}
- SDHC карта с памет^{*2}
- xD - Picture карта
- CompactFlash (min 1/min 11) и CF+ карта (min 1/min 11) – CompactFlash-съвместима^{*3}

^{*1} DVDirect разпознава SD карти с памет с капацитет до 2 GB.

^{*2} DVDirect разпознава SDHC карти с памет с капацитет до 4 GB.

^{*3} Използвайте CompactFlash със спецификации на захранването 3.3V или 3.3V/5V. Не можете да използвате CompactFlash със спецификации 5V или 3V. Не зареждайте други видове CompactFlash в гнездото на DVDirect. Можете да повредите устройството.

Забележки за използване на картите с памет

- Не използвайте адаптери за карти, които се продават в търговската мрежа и които не поддържат нужните операции.
- Не използвайте метални адаптери за карти, защото можете да повредите устройството.
- Данните, защитени с авторски права, не могат да се четат.

Предпазни мерки

Работа и условия за съхранение

Избягвайте съхраняването на DVDirect на горещи или влажни места или на места, където ще бъде изложен на вибрации или директна слънчева светлина.

Транспортиране

- Когато транспортирате DVDirect, моля, използвайте оригиналната опаковка.
- Преди да местите DVDirect, уверете се, че сте избавили диска от него.

Кондензиране на влага

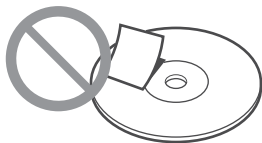
Не излагайте DVDirect на внезапни промени на температурата. Не използвайте DVDirect веднага след като го преместите от студено на топло място или когато температурата в стаята рязко се е повишила, защото във вътрешността на DVDirect може да кондензира влага. Ако температурата внезапно се промени докато използвате DVDirect, не изключвайте устройството, но не го използвайте поне около час.

Работа с дисковете

- Хващайте дисковете единствено по ръбовете. Никога не докосвайте повърхността на самия диск.



- Не залепвайте хартия или тиксо върху диска



- Не съхранявайте дисковете на прашни или влажни места, на пряка слънчева светлина или близо до източници на топлина.

- За да запазите важните данни, винаги съхранявайте дисковете в кутиите им.
- Не почиствайте записващите дискове с почистващи препарати за дискове, преди да запишете данни върху тях. Вместо това, използвайте вентилатор, за да премахнете праха от повърхността.
- Възможно е данните да не се запишат правилно, ако на празния участък от диска има гракотини или прах. Работете с дисковете много внимателно.

Работа с картите с памет

Не изпускайте, не прегъвайте и не излагайте картите с памет на вибрации.

- Не разлобявайте и не модифицирайте картите с памет.
- Не позволявайте контакт с метални предмети и не докосвайте с пръст металните части на носителя за запис.
- Избягвайте досега на картите с памет с течности и излагането им на влажни места.
- Не използвайте и не съхранявайте картите с памет на следните места:
 - в кола, паркирана на пряка слънчева светлина или при високи температури или в близост до климатик
 - при пряка слънчева светлина
 - на влажни места
 - близо до корозиращи материали.
 - на много прашни места
 - на места, изложени на статично електричество
 - при силни магнитни полета.
- Когато пренасяте или съхранявате носителя за запис, ползвайте приложения към него калъф.
- Данните могат да се повредят, ако извадите носителя за запис или ако изключите захранването докато DVDirect чете или записва данни

Спецификации

ВИДЕО ЗАПИС

Дискове, които можете да създадете

- Видео DVD
(Възпроизвежда се на DVD плейъри/рекордери или компютър с DVD устройство)
- AVCHD гискове*
(Възпроизвежда се на Blu-ray плейъри/рекордери/PlayStation 3 – конзоли или устройства, които поддържат възпроизвеждане на AVCHD формата)
* Нужна е Sony High Definition Handycam® видеокамера (HDD/Memory Stick).

Поддържани входни устройства

- Видео устройства с видео/аудио изходи
- Sony Handycam® видеокамери (DV/D8) или DV цифрови видеокамери
- Sony Handycam® видеокамери (HDD/DVD/Memory Stick)

ЗАПИС НА СНИМКИ

Дискове, които можете да създадете

- Photo Slideshow DVD
(Възпроизвежда се на DVD плейъри/рекордери или компютър с DVD устройство)
- Photo Backup DVD
(Възпроизвежда се на компютър с DVD устройство или DVD плейъри/рекордери, които поддържат възпроизвеждане на JPEG файлове с изображения)
- **Поддържани входни устройства**
- Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo, Memory Stick, Memory Stick PRO, SD карта с памет, SDHC карта с памет, xD-Picture карта, CompactFlash
- Sony Handycam® видеокамери (HDD/DVD/Memory Stick)

Поддържани фото формати

JPEG, DCF2.0 съвместим

ВИДЕО/ФОТО ПРЕГЛЕД

Преглед* на възрадения LCD дисплей

* Само за видео DVD и фото DVD, създадени с VRD-MC5.

ДИСКОВЕ ЗА ЗАПИС

DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW,

*DVD+R DL

* Видео запис само през S-VIDEO /

VIDEO/ DV IN жаковете

12 cm гискове

Интерфейс

DV IN 1)

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

вход

VIDEO вход

1 Vp-p/ 75 ома

S VIDEO вход

Y: 1 Vp-p/ 75 ома

C: 0. 286 Vp-p/ 75 ома

AUDIO вход

2 Vrms, импеданс по-голям от 47 килоома

Гнездо за карта с памет

Memory Stick Duo, Memory Stick 2), SD карта с памет 2), x-D Picture карта 2), CompactFlash

USB порт

Typ A 3)

1) Само за DV вход от DV цифрова видеокамера.

Не можете да записвате видео от MICROMV или HDV видеокамери (HDV формат) и групи цифрови видео устройства, които притежават i.LINK конектор.

2) Гнездо за карти с памет

3) Само за връзка с Sony Handycam – видеокамера (HDD/DVD/Memory Stick).

Общи

Захранване

DC 12 V (от жака DC IN)

Консумация

Максимално 2.5 A

Променливотоков адаптер *

Вид: AC-NB12A

Вход: 100 V - 240 V

Изход: DC 12 V/ 2.5 A

* Използвайте захранващ кабел, подходящ за гържавата или региона, в който използвате устройството.

Размер

Прибл. 193 x 65 x 222.5 mm (Ш x В x Д)

Тегло

Прибл. 1.5 kg

Работна температура

От 5°C до 35°C

Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.

Възможно е дисплеят на екрана, използван в ръководството, да не е същият като този на самото устройство.

Производителят на този продукт е Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Упълномощеният представител за EMC (електромагнитна съвместимост) и техническа безопасност на продукта е Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. За въпроси, свързани със сервиза и гаранцията, моля обърнете се към адресите в съответните сервизни или гаранционни документи.

Допълнителна информация за този продукт и отговори на често задавани въпроси можете да намерите на нашия уебсайт за клиентска поддръжка.

<http://www.sony.bg>