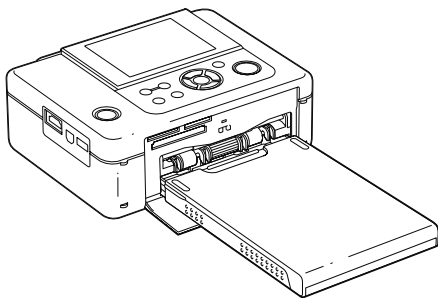


Цифров фото-принтер

DPP-FP97

BG



Ръководство за експлоатация

Преди работа с принтера, моля прочетете внимателно приложените брошури „Първо прочетете това“ и „Комплекти за печат“, както и това Ръководство за експлоатация и ги запазете за бъдещи справки.

Данни на потребителя

Моделът и серийният номер се намират отдолу на устройството. Запишете серийния номер на указаното място по-долу. Използвайте тези номера, когато ви се налага да се обажда на доставчика на Sony относно този продукт.
Модел №: DPP-FP97

Серийн номер _____

Преди да започнете

Подготовка

Директно отпечатване

Отпечатване от PictBridge
цифров фотоапарат

Отпечатване от Bluetooth-
съвместимо устройство

Отпечатване от компютър

Съобщения за грешки

Отстраняване на
проблеми

Допълнителна
информация

**SUPER
COAT 2**

MEMORY STICK™

PictBridge

HDMI

**BRAVIA
Sync**

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За да предотвратите пожар или токов удар, не излагайте устройството на дъжд или влага.

За потребителите в Европа

Този продукт е тестван и доказано съвместим с изискванията на директивата EMC за използване на свързващи кабели, по-къси от 3 метра.

ВНИМАНИЕ

Ако този продукт бъде поставен в близост до оборудване с електромагнитно поле на определени честоти, може да възникне изкривяване на картината.

Забележка

Ако статично електричество или електромагнетизъм причини прекъсване, докато извършвате трансфер на данни, рестартирайте програмата или изключете и отново включете комуникационния кабел (USB и др.).

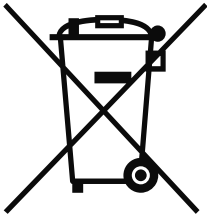
Бележка за потребители от страните, прилагащи директивите на ЕС

Производителят на този продукт е Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Токио, 108-0075 Япония.

Оторизираният представител за EMC и безопасност на продукта е Sony Германия, GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Щутгарт, Германия.

За сервиз и проблеми с гаранцията, моля, обръщайте се към адресите, които са ви дадени в отделните сервизни книжки и гаранционни карти.

Изхвърляне на стари електрически и електронни уреди (Приложимо за страните от Европейския съюз и други европейски страни, използващи разделителна система за 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

последници за околната среда и човешкото здраве, които могат да възникнат при неправилно изхвърляне на този продукт. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на природните ресурси. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт, моля, свържете се с местната служба за комунални услуги, службата за изхвърляне на отпадъци или магазина, в който сте закупили продукта.

Копирането, издаването или отпечатването на материали от CD диск, телевизионна програма, материали, защитени с авторско право като снимки или публикации и каквито и да било други материали, освен за личен запис или творение, са ограничени само до лична употреба в домашни условия. Освен ако не сте носител на авторското право или имате разрешение от носителите на авторското право да копирате материалите, всяка друга тяхна употреба може да наруши законите за авторското право и да подлежи на иск за нанесени щети от страна на носителите на авторското право.

Когато отпечатвате снимки с този принтер, особено внимавайте да не нарушите законите за авторското право. Всяко неоторизирано използване или модификация на портрети може също да наруши техните авторски права.

При някои демонстрации, представления или изложби снимането може да е забранено.

Препоръки за съхранение на данните

За да избегнете потенциалния риск от загуба на данни, причинена от случайна операция или повреда на принтера, ви препоръчваме да съхраните резервно копие на данните си.

Информация






ПРОДАВАЧЪТ НЕ НОСИ НИКАКВА ОТГОВОРНОСТ ЗА ДИРЕКТНИ, СЛУЧАЙНИ ИЛИ КОСВЕНИ ЩЕТИ ОТ КАКЪВТО И ДА Е ВИД, ЗАГУБИ ИЛИ РАЗХОДИ, ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ ДЕФЕКТЕН ПРОДУКТ ИЛИ ОТ УПОТРЕБАТА НА ДАДЕН ПРОДУКТ.

Sony не поема отговорност за случайни или следствени щети или загуба на съхранени данни, която може да възникне при употреба или при повреда на принтера или на картата с памет.

Забележки относно LCD екрана

- Изведеното изображение на екрана не е идентично по качество на картината и цветовете с отпечатаното изображение, защото методите за извеждане са различни при различните профили. Използвайте изведеното изображение само като ориентир.
- Не натискайте LCD екрана. Той може да се обезцвети и това да доведе до повреда.
- Излагането на LCD екрана на пряка слънчева светлина за продължителен период от време може да доведе до повреди.
- LCD екранът е произведен чрез използването на високо прецизна технология, така че 99.99% от пикселите са ефективни. Въпреки това, възможно е на екрана да се появят малки тъмни и/или ярки точки (бели, червени, сини или зелени на цвят). Появата на такива точки е нормално следствие от производствения процес и по никакъв начин не влияе на отпечатването.
- При употреба в студена околна среда на LCD екрана може да се появи остатъчен образ. Това не е неизправност.

Търговски марки и авторски права

- “BRAVIA”, “BRAVIA” Sync,  Cyber-shot, , “Memory Stick”, **MEMORY STICK**, “Memory Stick Duo”, **MEMORY STICK DUO**, “MagicGate Memory Stick”, “Memory Stick PRO”, **MEMORY STICK PRO**, “Memory Stick PRO Duo”, **MEMORY STICK PRO DUO**, “Memory Stick PRO-HG Duo”, **MEMORY STICK PRO-HG DUO**, “Memory Stick Micro”, **MEMORY STICK MICRO, M2**, “Memory Stick-ROM”, **MEMORY STICK-ROM**, “MagicGate” и **MAGICGATE** са търговски марки на Sony Corporation.
- **HDMI**,  и High-Definition Multimedia Interface са търговски марки или запазени търговски марки на HDMI Licensing LLC.
- Microsoft, Windows, Windows Vista и DirectX са или запазени търговски марки или търговски марки на Microsoft Corporation в Съединените щати и/или в други страни.
- Intel и Pentium са запазени търговски марки или търговски марки на Intel Corporation.
- CompactFlash е търговска марка на SanDisk Corporation в САЩ.
-  или xD-Picture Card™ е търговска марка на FUJIFILM Corporation.
-  е търговска марка на FotoNation Inc. в САЩ.
- **SILKYPIX**® е запазена търговска марка на Ichikawa Soft Laboratory.
- Всички други имена на компании и продукти, използвани в това ръководство, са търговски марки или запазени търговски марки на техните съответни производители. Освен това “™” или ® не са упоменати навсякъде в това ръководство.
- Това устройство е снабдено с функция за разпознаване на лица. Използвана е технологията „Sony Face Recognition”, разработена от Sony.
- Водният знак и логото Bluetooth са собственост на Bluetooth SIG, Inc. и използването на тези знаци от Sony Corporation е по лиценз. Другите търговски марки и търговски имена са собственост на съответните им притежатели.
- Всички останали търговски марки и търговски имена са собственост на съответните им притежатели.
- Zlib
- © 1995- 2002 Jean-loup Gailly и Mark Adler
- Съдържа iType™ и шрифтове от Monotype Imaging Inc.
- iType™ е търговска марка на Monotype Imaging Inc.

Забележка за потребителите

Програма © 2009 Sony Corporation
Документация © 2009 Sony Corporation

Всички права запазени. Това ръководство или описаният в него софтуер, в своята цялост или на части, не могат да бъдат възпроизвеждани, превеждани или съкращавани в каквато и да е форма, годна за машинно четене, без предварително писмено одобрение от Sony Corporation.

SONY CORPORATION НЕ НОСИ НИКАКВА ОТГОВОРНОСТ ЗА СЛУЧАЙНИ, КОСВЕНИ ИЛИ СПЕЦИФИЧНИ ЩЕТИ, ОСНОВАВАЩИ СЕ НА ЗАКОНОНАРУШЕНИЕ, КОНТАКТ ИЛИ КАКВОТО И ДА Е ДРУГО, ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ ИЛИ СВЪРЗАНИ С ТОВА РЪКОВОДСТВО, СОФТУЕРА ИЛИ ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ, СЪДЪРЖАЩА СЕ ТУК И НЕЙНАТА УПОТРЕБА.

Счупвайки печата на плика с приложения CD-ROM, вие приемате всички условия на това споразумение. Ако не сте съгласни с тях, моля върнете незабавно плика с диска без да го отваряте, заедно с останалите неща от комплекта, на доставчика, от който сте го получили.

Sony Corporation си запазва правото да прави промени в това ръководство или съдържачата се в него информация по всяко време без предупреждение. Описаният тук софтуер също може да бъде управляван от условията на отделно лицензионно споразумение за потребителя.

Никакви данни за дизайна (например снимки, приложения в този софтуер) не могат да бъдат модифицирани или копирани, освен за лична употреба. Всяко неоторизирано копиране на този софтуер е забранено от закона за авторското право. Имайте предвид, че неразрешено копиране или модифициране на портрети или творби на други хора, защитени от закона за авторското право, може да наруши правата на собствениците им.

Може да бъдете насочени към приложенияте брошури „Първо прочетете това” и „Комплекти за печат”, когато в тях има подробни обяснения.

СЪДЪРЖАНИЕ

Забележка за потребителите	4
----------------------------------	---

Преди да започнете

Части.....	7
------------	---

Подготовка

Проверка на съдържанието на комплекта	9
Подготовка на касетата с мастилената лента.....	9
Зареждане на фотохартията	10
Свързване към източника на захранване	12
Операции в начално състояние	13

Директно отпечатване

LCD екранен дисплей	14
Преглед на изображение	14
Индексен преглед	15
Основни операции по отпечатване	16
Зареждане на карта с памет	16
Отпечатване на избрани изображения	17
Различни методи на отпечатване	18
Автоматично коригиране на развалена снимка (AUTO TOUCH-UP)	20
Редактиране на изображение	21
Увеличаване и намаляване размера на изображението	21
Преместване на изображение	21
Завъртане на изображение	21
Регулиране на изображение	22

Добавяне на специален филтър към изображение	22
Коригиране на феномена „червени очи“.....	24
Отпечатване на редактирано изображение	25
Запазване на редактирано изображение	25
Извършване на “CreativePrint” (художествено отпечатване)	26
Създаване на Scrapbook	26
Създаване на Календар	29
Наслаждане на ръкописно съобщение, штампа или предварително инсталирана фраза върху изображение	31
Добавяне на рамка	33
Създаване на оформление за печат	33
Създаване на снимка за документи	34
Извършване на Batch Print (отпечатване по групи) (Index Print/DPOF Print/Print All)	35
Преглед на изображения в последователност (Slideshow)	36
Показване на Slideshow	36
Запазване за отпечатване	36
Отпечатване	36
Операции с файлове	37
Копиране на изображения	37
Изтриване на избрани изображения	38
Форматиране на носител “Memory Stick”.....	38
Форматиране на вградената памет	39
Промяна на настройките за отпечатване	39
Създаване на дата за отпечатване	40
Промяна на настройките за дисплея/принтера	43

Свързване към High Definition телевизор и отпечатване	45
Свързване към телевизор	45
Процедури по отпечатване	46
Използване на бутоните на принтера за отпечатване	46
Използване на дистанционното на телевизора за отпечатване	46
Отпечатване от външно устройство	48

Отпечатване от PictBridge цифров фотоапарат

Отпечатване от PictBridge цифров фотоапарат	49
---	----

Отпечатване от Bluetooth-съвместимо устройство

Отпечатване от Bluetooth-съвместимо устройство	50
Съвместими профили за Bluetooth комуникация	50
Подготовка: свързване на DPPA-BT1	50
Отпечатване	50
Прехвърляне на изображение върху карта с памет	51

Отпечатване от компютър

Отпечатване от компютър	52
Инсталиране на софтуера	52
Системни изисквания	52
Инсталиране на принтерски драйвер	53
Инсталиране на PMB (Picture Motion Browser)	55

Отпечатване на снимки от PMB (Picture Motion Browser)	56
Регистриране на папка за преглед	60
Отпечатване от налично в търговската мрежа софтуерно приложение	60

Съобщения за грешки

Ако се появи съобщение за грешка	62
--	----

Отстраняване на проблеми

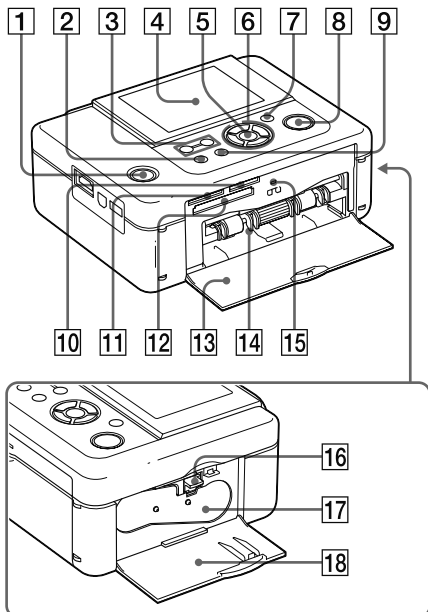
Ако възникнат проблеми	65
Ако фотохартията заседне	76
Почистване	77

Допълнителна информация

Предпазни мерки	78
Безопасност	78
Поставяне	78
Почистване	79
Ограничения за копиране	79
Когато изхвърляте принтера	79
Кarti с памет	79
Носител "Memory Stick"	79
SD карта с памет	80
xD-Picture карта	81
CompactFlash карта	81
Забележки относно употребата на картите с памет	81
Спецификации	82
Обхват на печат	84
Речник	85
Азбучен указател	86

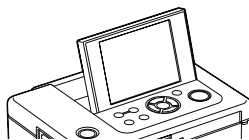
Части

За подробности вижте страниците, указани в скоби.

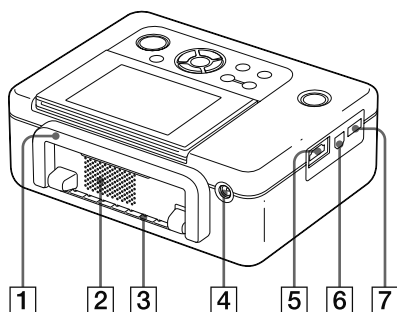


Предна част на принтера

- 1 Бутон (включен/готовност)/индикатор за готовност
- 2 Бутон MENU
- 3 Бутони (Индексен преглед) (намаляване)/(увеличаване) (→ стр. 16)
- 4 LCD екран



- 5 Бутон ENTER
- 6 Бутони за посока (///)
- 7 Бутон AUTO TOUCH-UP (→ стр. 20)
- 8 Бутон/индикатор PRINT
- 9 Бутон CANCEL
- 10 Гнездо за носител "Memory Stick PRO" (Standard/Duo) (→ стр. 16, 79)
- 11 Гнездо за двоен формат SD карта с памет/ xD-Picture карта (→ стр. 16, 80, 81)
- 12 Гнездо за CompactFlash карта (→ стр. 16, 81)
- 13 Вратичка на отделението за фотохартия
- 14 Отделение за фотохартия (→ стр. 11)
- 15 Индикатор за достъп
- 16 Лостче за изваждане на касетата с мастилената лента (→ стр. 9)
- 17 Касета с мастилената лента (продава се отделно) (→ стр. 9)
- 18 Вратичка на отделението за касетата с мастилената лента (→ стр. 9)

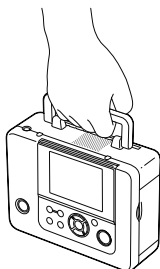


Задна част на принтера

1 Дръжка

Когато пренасяте принтера, вдигнете дръжката, както е показано по-долу.

Когато използвате принтера, върнете дръжката в първоначалното ѝ положение.



Забележки

- Когато пренасяте принтера, извадете картите с памет, разкачете външните устройства, извадете поставката за фотохартия, променливотоковия адаптер и другите кабели. В противен случай може да възникне неизправност.
- Нагласете LCD екрана в първоначалното му положение.

2 Вентилационни отвори

3 Изходен процеп за фотохартията

4 DC IN 24 V жак (→ стр. 12)

Включете приложения променливотоков адаптер в този конектор. След това свържете променливотоковия адаптер към контакта чрез захранващия кабел.

Лява страна на принтера

5 HDMI OUT (изходен) конектор (→ стр. 45)

Когато използвате принтера с High-definition телевизор, свържете HDMI кабел към този конектор.

6 USB конектор (→ стр.54)

Когато използвате принтера с компютър, свържете USB кабел към този конектор.

7 Конектор PictBridge/EXT INTERFACE (външен интерфейс) (→ стр. от 48 до 50)

Когато използвате PictBridge-съвместим цифров фотоапарат, устройство за съхранение на данни като USB памет или устройство за съхранение на снимки, Bluetooth USB адаптер (DPPA-BT1*) или друго външно USB устройство, свържете го към този конектор.

* В някои региони не се продава Bluetooth USB адаптер DPPA-BT1.

Проверка на съдържанието на комплекта

Проверете дали към принтера ви са приложени следните аксесоари.

- Постапка за фотокартия (1)
- Променливотоков адаптер (1)
- Кабел за захранване*¹ (1)
- USB кабел (1)
- Почистваща касета (1)/Почистващ лист (1)
- CD-ROM (софтуерен принтерски драйвер на Windows версия 1.0 и РМВ (Picture Motion Browser) версия 4.2) (1)
- Ръководство за експлоатация (тази книжка, 1)
- Брошура „Първо прочетете това“ (1)
- Брошура „Комплекти за печат“ (1)
- Гаранционна карта (не се прилага в някои региони) (1)
- Лицензионно споразумение на Sony за крайните потребители (1)

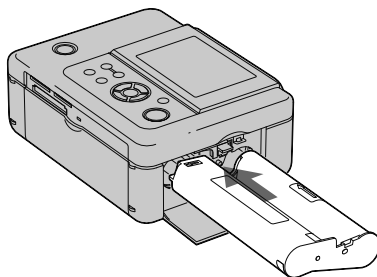
*¹Формата на щекера и спецификациите на захранващия кабел са различни в зависимост от региона, в който сте закупили принтера.

Комплекти за печат на Sony (продават се отделно)

Използвайте комплект за цветен печат на Sony (продава се отделно), предназначен специално за този принтер. За подробности прочетете приложената брошура „Комплекти за печат“.

Подготовка на касетата с мастилената лента

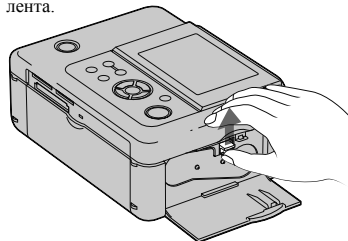
- 1 Издърпайте и отворете вратичката на отделениято за касетата с мастилената лента.
- 2 Заредете касетата по посока на стрелката, докато не щракне на мястото си.



- 3 Затворете вратичката на отделениято за касетата с мастилената лента.

Изваждане на касетата с мастилената лента

Натиснете синьото лостче за изваждане и извадете изхабената касета с мастилената лента.



Забележки

- Не докосвайте мастилената лента и не съхранявайте касетата с мастилената лента на прашни места. Ако лентата бъде замърсена с прах или пръстови отпечатъци, качеството на отпечатаното изображение може да се влоши.
- Не се опитвайте да пренавивате лентата в касетата и да я използвате за повторен печат. Ако го направите, няма да постигнете добри резултати при отпечатването или може да възникне повреда. Ако касетата с мастилената лента не щракне на мястото си, извадете я и я заредете отново. Само когато лентата е прекалено разхлабена, за да бъде заредена, натиснете макарата на лентата и навийте лентата по посока на стрелката, за да я изпънете.

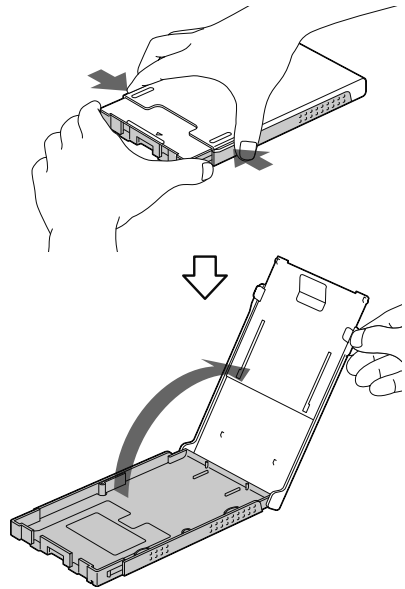


Не навивайте лентата в посоките, показани тук.

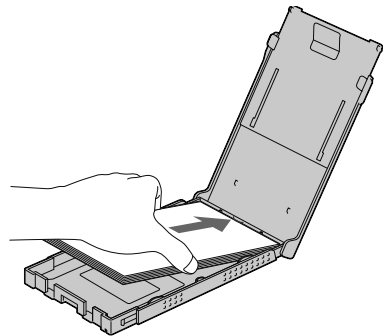
- Не разглобявайте касетата с мастилената лента.
- Не изваждайте лентата от касетата.
- Не изваждайте лентата от касетата, докато печатате.
- Не оставяйте касетата с мастилената лента на места, изложени на високи температури, висока влажност, силно запрашаване или пряка слънчева светлина. Съхранявайте я на хладно и тъмно място и я използвайте в кратък период след датата на производство. В зависимост от условията на съхранение, качеството на мастилената лента може да се влоши. Използването на такава лента може да се отрази неблагоприятно върху резултатите от отпечатването, за които не можем да предоставим гаранция или компенсация.

Зареждане на фотохартията

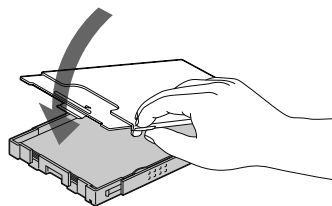
- 1 Отворете капака на поставката за фотохартия.
Хванете частите от двете страни на капака на поставката за фотохартия (показано е със стрелки) и отворете поставката за фотохартия.



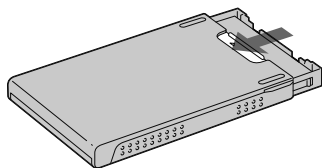
- 2 Поставете фотохартията в поставката за фотохартия.



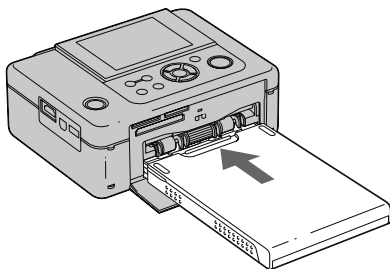
- 3** Затворете капака на поставката за фотохартия.



- 4** Отворете плъзгачия се капак.



- 5** Заредете поставката за фотохартия в принтера.



- За да избегнете засядане на фотохартия или неизправности в принтера, погрижете се за следното, преди да започнете отпечатване:
 - Не пишете и не печатайте върху фотохартията.
 - Не лепете стикери или етикети върху фотохартията.
 - Когато слагате фотохартия в отчасти пълна поставка, внимавайте общият брой листове да не надвишава 20.
 - Не зареждайте различни видове фотохартия заедно в поставката.
 - Не печатайте отново върху вече използвана фотохартия. Ако отпечатате изображение два пъти върху същата фотохартия, то няма да стане по-наситено.
 - Използвайте фотохартия, предназначена специално за този принтер.
 - Не използвайте фотохартия, която е излязла от принтера без върху нея да има отпечатано изображение.

Забележки относно съхраняването на фотохартията

- За да съхранявате фотохартията в поставката, извадете поставката от принтера и затворете плъзгачия се капак на поставката.
- Не съхранявайте фотохартията с обърнати една към друга повърхности за печат или в контакт с гумени или пластмасови продукти, включително винилхлорид или пластилин за продължителен период от време. Това може да доведе до промяна или влошаване на цветовете на отпечатаното изображение.
- Не оставяйте фотохартията на място, изложено на високи температури, висока влажност, силна запрашеност или пряка слънчева светлина.
- Когато ще съхранявате отчасти използвана фотохартия, поставете я в оригиналната ѝ опаковка или подобен контейнер.

Забележки

- Можете да заредите до 20 листа фотохартия. Прелистете старателно листовите фотохартия. Заредете фотохартията така, че защитният лист да е отгоре. Отстранете защитния лист от поставката за фотохартия.
- Ако фотохартията няма защитен лист, заредете я в поставката за фотохартия така, че страната за отпечатване (на която няма маркировка) да сочи нагоре.
- Не докосвайте повърхността за отпечатване. Ако по нея има отпечатъци от пръсти или е замърсена по друг начин, това ще се отрази неблагоприятно на качеството на печата.
- Не прегъвайте фотохартията и не я късайте от перфорациите преди отпечатването.

Свързване към източника на захранване

- 1 Пъхнете щекера на променливотоковия адаптер в DC IN 24 V жака на гърба на принтера.
- 2 Свържете единия щекер на кабела на променливотоковия адаптер към конектора на променливотоковия адаптер, а другия щекер – към стенен контакт.

Забележки

- Не поставяйте принтера на нестабилно място – например върху клатеща се маса.
- Оставете достатъчно свободно пространство около принтера. Фотохартията излиза няколко пъти откъм гърба по време на печат. Оставете свободни 10 cm или по-голямо разстояние откъм гърба на принтера.
- Свържете променливотоковия адаптер към лесно достъпен близък стенен контакт. Ако възникне проблем, докато използвате адаптера, незабавно прекъснете захранването, като изключите щекера от стенния контакт.
- Не допирайте метален предмет до DC щекера на променливотоковия адаптер, тъй като това може да причини късо съединение и неизправност.
- Не използвайте променливотоковия адаптер в тясно пространство, например между стена и мебел.
- Когато приключите използването на променливотоковия адаптер, изключете го от DC IN 24 V жака на принтера и от стенния контакт.
- Устройството не е изключено от мрежата, докато е свързано със стенния контакт, дори и ако самото устройство е изключено.
- Стенният контакт трябва да бъде възможно най-близко до устройството и да бъде лесно достъпен.



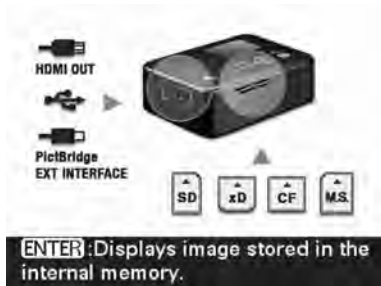
Използване на принтера в чужбина – източници на захранване

Можете да използвате принтера и променливотоковия адаптер (приложен в комплекта) в която и да е страна или регион при волтаж от 100 V до 240 V AC, 50/60 Hz.

Не използвайте електронен трансформатор (пътнически конвертор), тъй като това може да причини неизправност.

Операции в начално състояние

Когато фото принтерът бъде включен, без да сте заредили карта с памет или да сте свързали външно устройство, на LCD екрана се появява първоначалният дисплей, указан по-долу.



Ако не работите с принтера в рамките на 5 секунди, се извежда режим на демонстрация. Ако натиснете някой друг бутон освен \odot (включен/готовност), екранът се връща към първоначалния дисплей. Ако натиснете ENTER, ще се изведат изображенията във вградената памет.

Ако заредите карта с памет или свържете външно устройство, ще се изведат изображенията от вградената карта, външното устройство или вградената памет.

Извършете операциите в зависимост от режима на отпечатване както следва:

- За да печатате директно от карта с памет, външно устройство или вградената памет, вижте стр. 16.
- За да печатате от PictBridge цифров фотоапарат, вижте стр. 49.
- За да печатате от Bluetooth-съвместимо устройство, вижте стр. 50.
- За да печатате от компютър, вижте стр. 52.

LCD екранен дисплей

Преглед на изображение

Екранен дисплей: Включен



Екранен дисплей: Изключен



Екранен дисплей: Подробности



Можете да промените режима преглед на изображение, като настроите “On-screen Display” (екранен дисплей) (стр. 44) от менюто Display/Printer setup.

За да изведете друго изображение, натиснете </>.

1 Индикации за вход/настройка

Извеждат се индикации за вход и информация за настройките на дадено изображение.

Иконки	Значение
	Зареждане на носител “Memory Stick”
	Зареждане на CompactFlash карта
	Зареждане на SD карта с памет
	Зареждане на xD-Picture карта
	Свързване на външно устройство
	Вградена памет
	Индикация за защита
	Индикация за DPOF настройка за печат
	Индикация за асоцииран файл (Извежда се, когато има асоцииран файл – например файл с движещо се изображение или с миниатюрно изображение за електронна поща.)
	Указва включена дата за отпечатване.
	Указва включена дата за отпечатване (Дата/Час).
	Указва “Pattern 1” (Шаблон 1) (Полега).
	Указва “Pattern 2” (Шаблон 2) (Полега).
	Указва включена функция „4 страници на лист”.
	Указва включена функция „9 страници на лист”.
	Указва включена функция „16 страници на лист”.

2 Брой на избраните изображения/Общ брой изображения

3 Индикация за касетата с мастилената лента

P: P размер

C: Почистваща касета

4 Номер на изображение (номер на папка-файл)*

* Само за DCF-съвместими файлове. При другите файлови формати ще се изведе само част от името на файла.

5 Съвети за операциите

6 Дата на заснемане или на запазване

7 Зададено количество за отпечатване

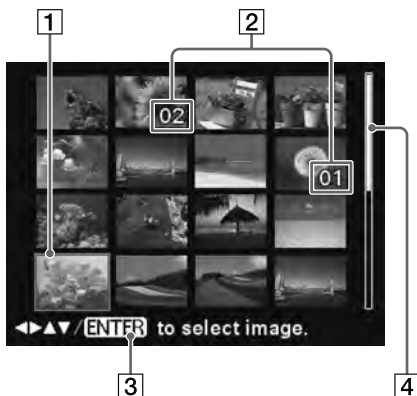
8 Дисплей с подробна информация

Индексен преглед

Извежда списък с изображения, съдържащи се на избрания носител (Index View). Можете да превключите на индексен преглед, като изберете “Number Order” (подредба по номера) или “Shoot. Date” (подредба по дата на заснемане) от менюто Index View.

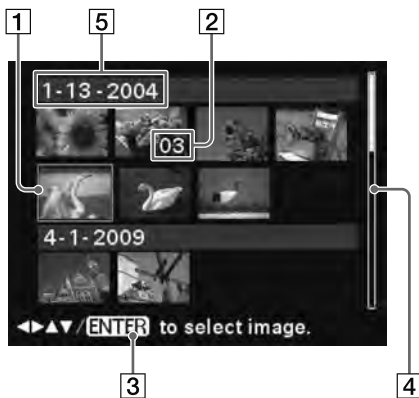
Index View: “Number Order”

Изображенията се извеждат по реда на техните файлови имена.



Index View: “Shoot. Date”

Изображенията се извеждат по реда на тяхната дата на заснемане или запазване.



1 Курсор (оранжева рамка)

Можете да местите курсора (избор), като натискате </>/Δ/▽.

2 Зададено количество за отпечатване

3 Съвети за операциите

4 Лента за придвижване

Указва мястото на изображението сред общия брой изображения.

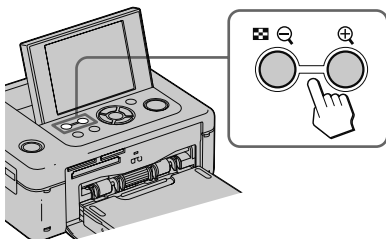
5 Дата на заснемане

Забележка



Когато броят изображения надхвърли 2 000, те не могат да бъдат изведени по дата. Извеждат се по ред на номерата (Number Order).



Превключване между режим преглед на изображение и индексен преглед

Можете да превключите дисплея както следва:








- **За да изведете режим индексен преглед**


В режим преглед на изображение натиснете  (Index View)  (Reduce) (индексен преглед/ намаляване на изображението).

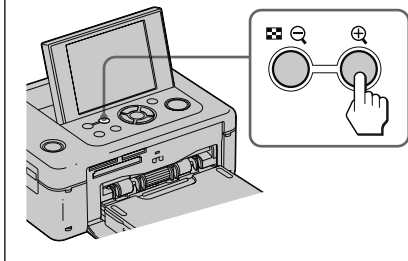
Ако изображението е увеличено, натиснете  , за да се смали изображението до първоначалния си размер, след което се извежда индексният преглед.

- **За да изведете режим преглед на изображение**

В режим индексен преглед натиснете    , за да преместите курсора върху изображението, което искате да видите в режим преглед на изображение, а после натиснете ENTER или  (Enlarge) (увеличаване на изображението).

Увеличаване на изображението

Натискайте няколкократно  (Enlarge) (увеличаване на изображението). Изображението ще се увеличи до 5 пъти по-голямо от първоначалния си размер.



Основни операции по отпечатване

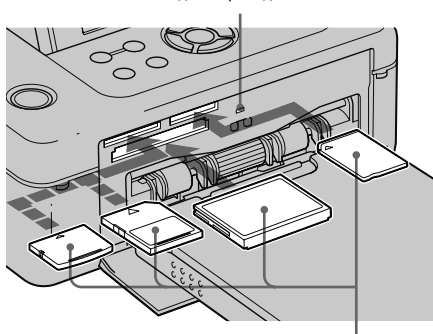
Зареждане на карта с памет

Заредете карта с памет (носител "Memory Stick", носител "Memory Stick Duo", CompactFlash карта, SD карта с памет или xD-Picture карта), в която са съхранени изображенията за отпечатване, с етикета нагоре в съответното гнездо, докато прилегне плътно на мястото си. За видовете карти с памет, които можете да използвате с този принтер, вижте стр. от 79 до 81.

Съвет

За да отпечатате изображение, съхранено във вградения памет, включете принтера и натиснете ENTER, без да сте заредили карта с памет или да сте свързали външно устройство.

Индикатор за достъп



С етикета нагоре (xD-Picture карта, SD карта с памет, CompactFlash карта или носител "Memory Stick" (носител "Memory Stick Duo") от ляво на дясно)

За да извадите карта с памет






Извадете бавно картата с памет от гнездото в обратна посока на тази, в която сте я заредили.

Забележки

- Принтерът поддържа и стандартен, и малък размер носители "Memory Stick". Не е необходимо да използвате адаптер за носител "Memory Stick Duo".
- Гнездото с двоен формат за SD карта с памет/xD-Picture карта автоматично разпознава вида на заредената карта.

Отпечатване на избрани изображения



В този раздел е обяснено как да изведете изображенията от карта с памет, външно устройство или вградената памет на LCD екрана на принтера и да отпечатате избраните изображения (директно отпечатване). За подробности относно отпечатването от външно устройство вижте стр. 48.

- 1** Натиснете бутона  (включен/готовност), за да включите принтера. Индикаторът за готовност на принтера светва в жълтозелено. На LCD екрана се извежда изображение, съхранено в картата с памет или в свързаното външно устройство. Ако натиснете ENTER без да е заредена карта с памет или да сте свързали външно устройство, можете да изведете изображение от вградената памет на принтера.
- 2** Натиснете /, за да изведете изображението, което желаете да отпечатате.
- 3** Задайте количество за отпечатване. За да отпечатате един лист с изведеното изображение, пропуснете тази процедура и продължете към следващата стъпка. Натиснете ENTER, за да изведете индикацията за количество за отпечатване. След това натиснете /, за да посочите броя копия и накрая натиснете ENTER.
- 4** Натиснете PRINT. Щом бутонът PRINT светне в зелено, принтерът е готов за печат. Ще се отпечатат всички изображения със зададено количество за отпечатване.

За да отпечатате множество изображения

Повторете стъпки 2 и 3.

За да промените количеството за отпечатване

Изведете изображението, чието количество за отпечатване желаете да промените и натиснете ENTER, за да изведете индикацията за количество за отпечатване. След това натиснете /, за да зададете количеството за отпечатване и накрая натиснете ENTER. Ако изберете „0”, отпечатването се отменя.

Забележки

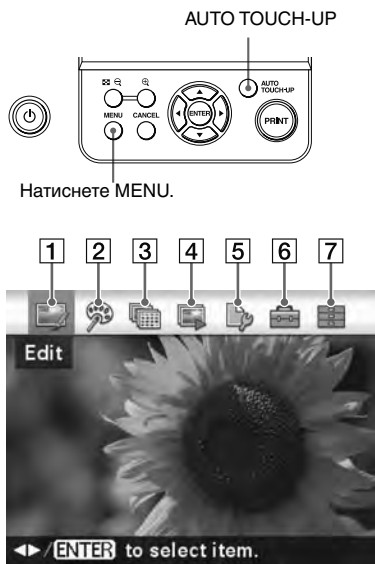
- Не местете и не изключвайте принтера, докато печата; масилената лента може да се зацъпи или хартията да заседне. Ако изключите захранването, не изваждайте поставката за хартия и включете отново принтера. След като хартията излезе, продължете отпечатването.
- Не изваждайте поставката за хартия по време на отпечатването. Това може да предизвика неизправност.
- Фотохартията се подава няколко пъти по време на отпечатване. Не докосвайте и не издърпвайте подалата се хартия.
- Ако фотохартията заседне, вижте стр. 76.

Относно избирането на вход

Принтерът не е снабден с превключвател за избор на вход. Когато заредите карта с памет или свържете външно устройство към принтера, изображенията от свързаната карта са памет или външно устройство се извеждат автоматично. Ако са свързани множество карти с памет или външни устройства, свързаното най-напред устройство има приоритет. Изображенията във вградената памет се извеждат, ако натиснете ENTER без да сте заредили карта с памет и без да сте свързали външно устройство. Когато включите принтера с множество заредени карти с памет или свързани външни устройства, принтерът ги разпознава в реда: носител “Memory Stick”, CompactFlash карта, SD карта с памет, xD-Picture карта, външно устройство, свързано към конектора PictBridge/EXT INTERFACE и компютър.

Различни методи на отпечатване

Операции с използване на бутоните на принтера



Натиснете MENU.

Корекция Auto Touch-up (автоматичен ретуш) — стр. 20

Освен автоматичната корекция Auto Fine Print 6, се извършват и следните корекции:

- Корекция на феномена „червени очи”
- Корекция на експонацията (с използване на функцията разпознаване на лица)
- Корекция на фокуса
- Корекция на белия баланс
- Auto Dodging
- Заглаждане на кожата
- Натиснете </>, за да изберете желаната опция, а после натиснете ENTER.
- За да излезете от менюто, натиснете CANCEL или отново MENU.

1 Edit (редактиране) — стр. 21

Можете да регулирате размера, положението, цветността или други характеристики на избраното изображение.

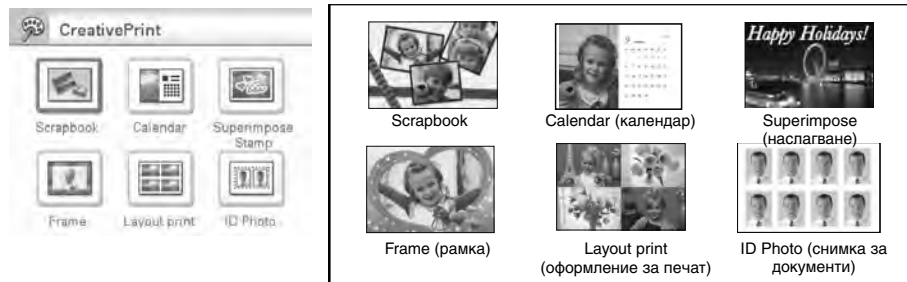


Опции	Процедури
	Увеличава или намаля размера на изображението.
	Премества изображението.
	Завърта изображението.
	Регулира качеството на изображението.

Опции	Процедури
	Добавя филтър към изображението.
	Намалява феномена „червени очи”.
	Отменя току-що направените редакции и връща изображението в състоянието отпреди редакцията.
	Запазва редактираното изображение.
	Натискането на бутона AUTO TOUCH-UP (автоматичен ретуш) автоматично коригира експонацията, фокуса, феномена „червени очи” и други корекции.
	Отпечатва редактираното изображение.
	Излиза от меню Edit (редактиране).

2 CreativePrint (художествено отпечатване) —> стр. 26

Можете да създадете календар, снимка за документи или различни други шаблони.



3 Batch Print (отпечатване по групи) —> стр. 35



Можете да отпечатвате по групи като "Index Print", "DPOF Print" и "Print All."



Индексно отпечатване

4 Преглед на изображения в последователност (Slideshow) —> стр. 36



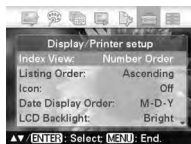
Можете да прегледате изображенията едно след друго. Можете да го направите и за меню "CreativePrint".

5 Print setup (настройки за отпечатване) —> стр. 39



→ стр. 39

6 Display/Printer setup (настройки за дисплея/принтера) —> стр. 43



→ стр. 43

7 Операции с файлове —> стр. 37




- Копиране на изображения от една карта с памет на друга
- Изтриване на изображение
- Форматиране на носител "Memory Stick" или на вградената памет

Автоматично коригиране на развалена снимка (AUTO TOUCH-UP)

1 Изберете изображението, което искате да коригирате и натиснете AUTO TOUCH-UP. Корекцията на избраното изображение започва. Резултатите от корекцията ще бъдат изведени на екрана. Когато бъде разпознато човешко лице, около него се извежда рамка, докато върви корекцията.

За да прегледате по-ясно резултатите от корекцията:

Натиснете , за да увеличите изображението. (Отпечатаното изображение няма да бъде увеличено.)

За да изведете отново оригиналното изображение (преди корекциите)

Натиснете AUTO TOUCH-UP. За да изведете коригираното изображение, натиснете отново AUTO TOUCH-UP.

Ако сте задали количество за отпечатване за множество изображения.

Ще бъдат коригирани всички изображения, за които сте задали количество за отпечатване. За да изведете други изображения, натиснете $\triangleleft/\triangleright$.

За да промените количеството за отпечатване

Натиснете ENTER, за да изведете индикацията за количество за отпечатване. След това натиснете Δ/∇ , за да зададете количеството за отпечатване и накрая натиснете ENTER.

2 Натиснете PRINT.

Започва отпечатване на избраното изображение (изображения).


Запазване на коригирано изображение

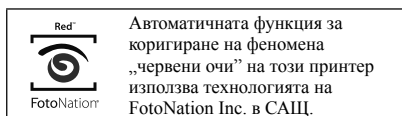
Натиснете MENU – ще се изведе диалоговият прозорец за потвърждение. Натиснете $\triangleleft/\triangleright$, за да изберете “Yes”, а после натиснете ENTER. Коригираното изображение се запазва като нов файл (стр. 25).

Съвет

Корекциите имат ефект само върху изображението, което отпечатвате. Оригиналното изображение няма да бъде променено.




Забележки



- След корекцията Auto Touch-up (автоматичен ретуш) не можете да отпечатате отрязана част от изображение, увеличено чрез натискане на .
- В зависимост от изображението, корекцията Auto Touch-up (автоматичен ретуш) може да не постигне желаните ефект. В този случай изберете “Adjust” от меню Edit, за да коригирате ръчно качеството на изображението (стр. 22).
- Не изваждайте картата с памет и не разкачайте външното устройство, докато тече корекцията Auto Touch-up (автоматичен ретуш).
- В зависимост от състоянието на изображението, корекцията може да отнеме известно време.





Редактиране на изображение

Увеличаване и намаляване размера на изображението

- 1 От меню  Edit (стр. 18) натиснете \langle / \rangle , за да изберете  (Enlarge) и да увеличите изображението или  (Reduce), за да го намалите, а после натиснете ENTER.

С всяко натискане на бутон изображението става по-голямо или по-малко. Можете да използвате и бутоните  (увеличаване) и  (намаляване), за да увеличите или намалите размера на изображението:

: увеличаване до 200%



: намаляване до 60%

- 2 Натиснете PRINT.

Забележка

Качеството на увеличеното изображение може да се влоши, в зависимост от размера му.

Преместване на изображение

- 1 От меню  Edit (стр. 18) натиснете \langle / \rangle , за да изберете  (Move) (премести), а после натиснете ENTER.

Индикаторите \langle / \rangle / Δ / ∇ се появяват отляво/отдясно/отгоре/отдолу на изображението и можете да го преместите.



- 2 Натиснете \langle / \rangle / Δ / ∇ , за да преместите изображението.

- 3 Натиснете ENTER.

Изображението се фиксира в текущата му позиция.

- 4 Натиснете PRINT.

Завъртане на изображение

- 1 От меню  Edit (стр. 18) натиснете \langle / \rangle , за да изберете  (Rotate) (завърти), а после натиснете ENTER. Извежда се менюто Rotate.





- 2 Натиснете Δ / ∇ , за да изберете посоката на завъртане на изображението, а после натиснете ENTER.

- Rotate 90 Clockwise: Всеки път, когато натиснете ENTER, изображението се завърта на 90° по посока на часовниковата стрелка.
- Rotate 90 Counterclockwise: Всеки път, когато натиснете ENTER, изображението се завърта на 90° обратно на часовниковата стрелка.

- 3 Натиснете PRINT.

Регулиране на изображение

- 1 От меню  Edit (стр. 18) натиснете </>, за да изберете  (Adjust) (регулайрай), а после натиснете ENTER.
Извежда се менюто Adjust.
- 2 Натиснете Δ/∇, за да изберете желания инструмент за регулиране, а после натиснете ENTER.
Появява се екранът за регулиране на избрания инструмент.

Когато изберете "Brightness" (яркост).



Натиснете </>, за да регулирате изображение, следейки нивото.

Изображението преди регулирането се извежда в лявата половина на екрана, а регулираното изображение – в дясната половина.

- **Brightness (яркост):** Натиснете ▷, за да просветлите изображението или ◀, за да го затъмните.
- **Tint (оттеньк):** Натиснете ▷, за да направите изображението по-зеленикаво или ◀, за да го направите по-червеникаво.
- **Saturation (наситеност):** Натиснете ▷, за да подсилите цветовете или ◀, за да ги направите по-бледи.
- **Sharpness (контраст):** Натиснете ▷, за да направите очертанията по-контрастни или ◀, за да ги смекчите.

- 3 Натиснете ENTER.
Регулирането влиза в сила.
- 4 Натиснете PRINT.

Добавяне на специален филтър към изображение

- 1 От меню  Edit (стр. 18) натиснете </>, за да изберете  (Filter) (филтрирай), а после натиснете ENTER.
Извежда се меню Filter.



- 2 Натиснете Δ/∇, за да изберете филтъра, който искате да добавите към изображението.

- **No Filter:** Към изображението не се добавя специален филтър (настройка по подразбиране).
- **Single Color:** Промея изображението в едноцветно, с указан от вас цвят.
- **Painting:** Изображението ще изглежда като нарисувана картина.

SILKYPIX®

Филтърът "Painting" на принтера използва технологията на Ichikawa Soft Laboratory.

- **Cross Filter:** Добавя ефект на избухване на звезда (кръстче) към източника на осветление в изображението, оставяйки впечатление за блещукащи искрици.
- **Partial Color:** Фонът около обекта става чернобял, за да се подчертае обектът в центъра.
- **Sepia:** Снимката ще изглежда като стара фотография с избледнели цветове.
- **Monochrome:** Снимката ще бъде чернобяла.

- **Fish-eye:** Снимката ще изглежда така, сякаш е заснета с обектив „рибешко око“.

3 Натиснете ENTER.

Филтърът влиза в сила.

Ако изберете “Cross Filter”, “Painting” или “Single Color”, се извежда прозорецът с настройките. Преминете към следващата стъпка.

4 Задайте ниво и обхват.

■ Cross Filter

- ① Изберете “Level” (ниво) с помощта на Δ/∇ и натиснете ENTER, регулирайте нивото с помощта на Δ/∇ , а после натиснете ENTER.

Колкото по-високо ниво задавате, толкова по-искрящ ще става източникът на осветление в снимката.

- ② Изберете “Length” (дължина) с помощта на Δ/∇ и натиснете ENTER, регулирайте дължината на светлината с помощта на Δ/∇ , а после натиснете ENTER.

■ Painting

Натиснете Δ/∇ , за да регулирате дължината на линията, а после натиснете ENTER.

■ Single Color

За да изберете цвят от посочените цветове

Натиснете \langle / \rangle , за да изберете цвета, който искате да оставите, а после натиснете ENTER.



Изображението става едноцветно, като се запазва само избраният цвят.

За да изберете цвят от снимка

- ① Натиснете Δ/∇ , за да изберете “Select a favorite color.” (изберете любим цвят), а после натиснете ENTER.

Изображението се извежда заедно с инструмента за избор на цвят.

- ② Натиснете \langle / \rangle , за да посочите частта, която съдържа любимия ви цвят, а после натиснете ENTER.



- ③ Натиснете \langle / \rangle , за да посочите обхвата на избрания цвят.



- ④ Натиснете ENTER, за да фиксирате цвета и обхвата. Изображението става едноцветно, като се запазва посоченият от вас цвят.

5 Натиснете PRINT.

Съвет




За да повторите описаните по-горе операции, изберете “No Filter” и повторете операциите.

Коригиране на феномена „червени очи“

Ако не можете да намалите феномена „червени очи“ на обект, заснет със светкавица, с натискане на бутона AUTO TOUCH-UP, можете да коригирате изображението ръчно.

Забележки







- Ако извършите допълнително редактиране след корекцията на феномена „червени очи“ (например увеличаване или намаляване на изображението, завъртане или преместване), тази корекция може да не подейства. Извършете корекцията на феномена „червени очи“ след операциите за редактиране на изображението.
- Ако лицето на даден обект е малко, корекцията на феномена „червени очи“ може да не подейства.

- 1 От меню  Edit (стр. 18) натиснете , за да изберете  (Red-eye Correction) (коригиране на феномена „червени очи“), а после натиснете ENTER.
Върху изображението се появява рамката за коригиране, която указва обхвата за корекцията на феномена „червени очи“.



- 2 Нагласете положението и размера на рамката за коригиране.
Направете корекцията за дясното и лявото око поотделно.




■ За да преместите рамката за коригиране

- ① Натиснете , за да изберете  (Move) (премести), а после натиснете ENTER.
- ② Преместете рамката с помощта на / / / .
Рамката се придвижва в избраната посока.



- ③ Натиснете ENTER.

Рамката се фиксира в текущата позиция.

■ За да промените размера на рамката за коригиране





Натиснете , за да изберете  (Enlarge) (увеличаване) или  (Reduce) (намаляване), а после натиснете ENTER.

Всеки път, когато натиснете ENTER, рамката става по-голяма или по-малка.

Можете също така да увеличите или намалите размера, като натиснете бутоните на принтера  (увеличаване) или  (намаляване).

Съвет

Задайте размера на рамката за коригиране да бъде от 2 до 7 пъти по-голям от размера на окото.

- 3 Натиснете , за да изберете  OK, а после натиснете ENTER.
Обхватът на корекцията на феномена „червени очи“ се увеличава.
- 4 Натиснете ENTER.
Корекцията влиза в сила
Извежда се менюто Red-eye correction (коригиране на феномена „червени очи“).
За да коригирате феномена „червени очи“ и на други очи, повторете стъпки от 2 до 4.
- 5 Натиснете , за да изберете , а после натиснете ENTER.
Менюто Edit се извежда отново.
- 6 Натиснете PRINT.

За да отмените корекцията

Вместо ENTER, натиснете CANCEL на стъпка 5.




Отпечатване на редактирано изображение

- 1 Натиснете PRINT.
Извежда се индикация за количество на отпечатване.
- 2 Задайте количество за отпечатване.
 - За да увеличите количеството за отпечатване лист по лист, натискайте неколккратно Δ .
 - За да намалите количеството за отпечатване лист по лист, натискайте неколккратно ∇ .
 - За да върнете количеството за отпечатване на 1 лист, натиснете ∇ за повече от две секунди.
- 3 Натиснете PRINT.



Запазване на редактирано изображение

- 1 Изберете  (Save) (запази), а после натиснете ENTER.
Извежда се диалоговият прозорец, използван за посочване на папката, в която ще запазвате изображенията.
- 2 Изберете къде искате да запазите изображението.
Натиснете Δ/∇ , за да изберете „Internal memory” (вградена памет), носител “Memory Stick”, “CompactFlash”, “SD карта с памет”, “xD-Picture карта” или “External Device” (външно устройство) и натиснете ENTER.

Съвет

 Когато изберете “External Device”, може да се изведе диалогов прозорец за избор на устройство. Следвайте инструкциите на екрана, за да изберете устройството, на което ще запазите изображенията.

Извежда се диалоговият прозорец за задаване на дата. Можете да запазите зададената дата заедно с изображението.

- 3 Задайте дата.
Натиснете $\triangleleft/\triangleright$, за да изберете опция (месец, ден и година), натиснете Δ/∇ , за да изберете цифра, а накрая натиснете ENTER.



Изображението, редактирано в меню Edit или CreativePrint, се запазва като ново изображение. Извежда се диалоговият прозорец за посочване номера на новото изображение (номер на папка-номер на файл).

Съвет

Файлът няма да бъде записан върху оригиналното изображение.

- 4 Натиснете ENTER.

Забележки

- Докато изображението се запазва, не изключвайте принтера, не изваждайте картата с памет и не разкачвайте външното устройство от принтера. Принтерът, картата с памет, USB паметта или външното устройство може да се повредят или данните да бъдат загубени.
- Не можете да запазите вградено изображение за демонстрационния режим на принтера.


Извършване на "CreativePrint" (художествено отпечатване)

Използване на менюто CreativePrint

За да отмените операцията, преди да е завършена

Натиснете CANCEL. Извежда се прозорецът от предишната стъпка. В зависимост от стъпката, може да не успеете да отмените операцията.

За да излезете от меню CreativePrint



- Натиснете MENU, докато операциите текат и изберете "CreativePrint Complete" (художественото отпечатване е завършено). След това натиснете ENTER.
- В режим преглед на изображение натиснете </>/Δ/∇, за да изберете , а после натиснете ENTER.

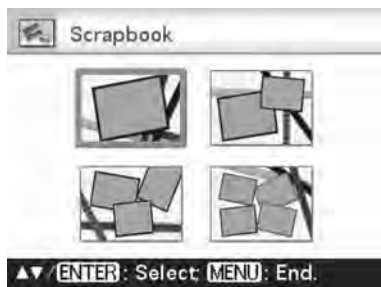
Може да се изведе диалоговият прозорец за запазване на изображение (стр. 25).

Съвети

- Можете да натиснете MENU, докато извършвате CreativePrint и да настроите някои от опциите в меню Print setup.
- Менюто CreativePrint ви позволява да въведете символи с клавиатурата, да наслагвате ръкописно съобщение или да въведете предварително инсталирана фраза (стр. 28, 31).

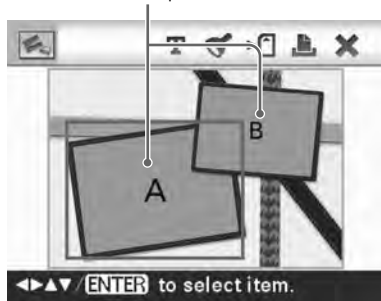
Създаване на Scrapbook

- 1 От менюто  CreativePrint (стр. 19) натиснете </>/Δ/∇, за да изберете  "Scrapbook", а после натиснете ENTER. Извежда се прозорецът за избор на тема.
- 2 Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете желаната тема, а после натиснете ENTER. Извежда се прозорецът за избор на шаблони от избраната тема.



- 3 Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете желанния шаблон, а после натиснете ENTER. Извежда се преглед на избрания шаблон.
- 4 Изберете изображение. Когато изберете шаблон с множество изображения, повторете процедурите, описани по-долу, за да изберете изображение за всяка от областите.

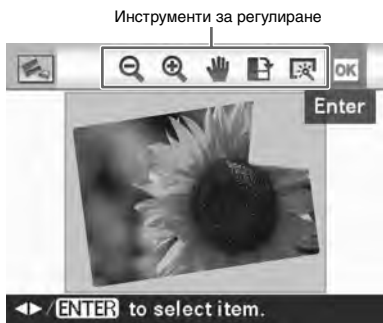
Област от изображението



- ① Натиснете <|/|>/Δ/∇, за да изберете област от изображението, а после натиснете ENTER.
Извежда се режим на индексен преглед.
- ② Натиснете <|/|>/Δ/∇, за да изберете желаното изображение, а после натиснете ENTER.
Извежда се прозорецът за регулиране на изображението.

5 Регулирайте размера, положението или други настройки на избраното изображение.

Натиснете <|/|>, за да изберете желания инструмент за регулиране, а после натиснете ENTER.



Опции	Процедури
	Намалява или увеличава размера на изображението
	Преместете изображението с помощта на < / >/Δ/∇, а после натиснете ENTER.
	Всеки път, когато натискате ENTER, изображението се завърта с 90° по посока на часовниковата стрелка.
	Автоматично регулира развалена снимка с проблеми като задно осветление (контражур), не на фокус или с феномена „червени очи“ (стр. 20).

6 Натиснете <|/|>, за да изберете **OK**, а после натиснете ENTER.

Избраното изображение се добавя към областта от изображението.


- За да добавите изображение към друга област от изображението, повторете стъпки 4 и 5.
- За да насложите щампи или символи върху изображението, преминете към стъпка 7.
- За да отпечатате прегледаното изображение, преминете към стъпка 8.



Опции	Процедури
	Позволява ви да избирате между въвеждане на символи с помощта на клавиатура, въвеждане на предварително инсталирана фраза и наслагване на ръкописно съобщение.
	Изберете желаната щампа с помощта на < / >/Δ/∇, а после натиснете ENTER, за да я насложите върху изображението.
	Запазва редактираното изображение на карта с памет, външно устройство или вградената памет.
	Отпечатва редактирано изображение.
	Завършва операцията по създаването.

7 Насложете щампи или символи. Натиснете <|/|>/Δ/∇, за да изберете желаната опция – щампи или символи, а после натиснете ENTER.



■ Наслагване на щампа

- 1 Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете  (Stamp) (щампа), а после натиснете ENTER.


Извежда се прозорецът за избор на щампа.

- 2 Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете желаната щампа, а после натиснете ENTER.

Избраната щампа се извежда в центъра на екрана за преглед.

- 3 Натиснете </>/Δ/∇, за да регулирате позицията на щампата.
- 4 Натиснете   на принтера, за да регулирате размера на щампата.
- 5 Натиснете ENTER.



Щампата се наслагва.





- 6 Натиснете CANCEL.
- 7 Натиснете </>, за да изберете , а после натиснете ENTER.

• За да насложите неколkokратно една и съща щампа


След стъпка 5 натиснете отново ENTER; ще се насложи същата щампа. Повторете стъпки 3 и 4, за да регулирате позицията и размера.

• За да обърнете или завъртите щампа

След стъпка 2 натиснете CANCEL. След това натиснете </>, за да изберете  (Flip) (обърни) или  (Rotate 90 Clockwise) (завърти на 90° по посока на часовниковата стрелка), а после натиснете ENTER.

За да преместите щампата, натиснете </>/Δ/∇, за да изберете , а после натиснете ENTER. За да увеличите или намалите размера на щампата, натиснете </>/Δ/∇, за да изберете  или , а после натиснете ENTER. Когато завършите регулирането, натиснете </>, за да изберете  (Stamp) (щампа), а после натиснете ENTER. След това повторете стъпки от 6 до 7. Щампата се наслагва.

■ Наслагване на символи

- 1 Натиснете </>/Δ/∇-, за да изберете  (Text) (текст), а после натиснете ENTER.

- 2 Натиснете Δ/∇, за да изберете [Keyboard] (клавиатура), а после натиснете ENTER. Извежда се клавиатурата.

Поле за въвеждане на символи



Клавиатура

- 3 Въведете символи.

Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете желания символ, а после натиснете ENTER.



Избраните символи се извеждат в полето за въвеждане на символи.

Можете да въведете до 50 символа. Можете да въведете само букви и цифри.

• За да превключите между букви и символи

Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете [A/a/@], а после натиснете неколkokратно ENTER, за да превключите между малки букви, главни букви и символи.

• За да изтриете символ

Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете [] или [], а после натиснете неколkokратно ENTER, така че курсорът в полето за въвеждане на символи да се премести отлясно на символа, който желаете да изтриете. Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете [Delete], а после натиснете ENTER. Всеки път, когато натиснете ENTER, символът отляво на курсора се изтрива.

• За да използвате историята

Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете [∇] или [Δ], а после натиснете ENTER, за да изведете и използвате символите, които сте въвели досега (история).

• За да промените шрифта

Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете [Font] (шрифт), а после натиснете ENTER. Всеки път, когато натиснете ENTER, шрифтът се променя. Можете да използвате само по един шрифт за дадено въвеждане на символи.

- ④ Когато свършите с въвеждането на символи, натиснете </>/Δ/∇, за да изберете , а после натиснете ENTER.

Извежда се прозорецът за избор на цвят.

- ⑤ Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете желанния цвят за символите, а после натиснете ENTER.

Въведените символи се извеждат в центъра на екрана за преглед на изображение.

- ⑥ Регулирайте позицията и размера на символите.

За подробности относно регулирането на символите вижте стр. 27.

- ⑦ Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете , а после натиснете ENTER.



Въведените символи се фиксират на място.

Натискането на ENTER запазва въведените символи в паметта на принтера. Можете да запишете максимум 10 изречения, които да използвате и по-нататък.

8 Натиснете PRINT.

За да запазите изображението, вижте стр. 25.

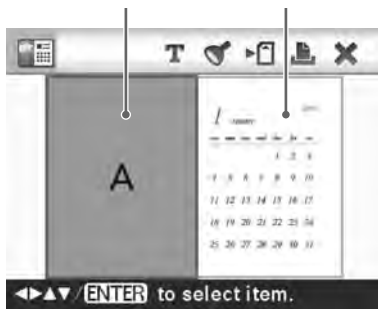
Създаване на Календар

- 1 От меню  CreativePrint (стр. 19) натиснете </>/Δ/∇, за да изберете  "Calendar", а после натиснете ENTER. Извежда се прозорецът за избор на календарен шаблон.

- 2 Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете желания шаблон, а после натиснете ENTER.

Извежда се преглед на избрания шаблон.

Област за изображения Област за календар



Съвет

Можете да изберете и зададете областта с изображението или областта с календара в какъвто ред пожелаете.

- 3 Изберете изображение. Когато изберете шаблон с множество изображения, изберете изображение за всяка отделна област. За подробности относно избирането на изображение вижте стъпка 4 на стр. 26. Когато изберете изображение (изображения), ще се появи прозорецът за регулиране на изображението. За да насложите шампа или символи, вижте стр. 28.

- 4 Регулирайте изображението. За подробности относно регулирането на изображението вижте стъпка 5 на стр. 27. Когато регулирате изображението, то се прибавя към областта за изображения.



5 Сверете календара.

- Натиснете </>/>/</>, за да зададете областта за календара, а после натиснете ENTER. Извежда се прозорецът за сверяване на календара.



- Натиснете >/<, за да изберете опцията, която желаете да сверите, а после натиснете ENTER.

Опция	Настройки/Процедури
Start Y/M	Задайте първия месец и годината, с която започва календарът. Натиснете </>, за да изберете месеца или годината и натиснете >/<, за да зададете цифрите. Натиснете ENTER.
Start Day	Задайте деня от седмицата (поставен най-отляво в календара). Натиснете >/<, за да изберете "Sunday" (неделя) или "Monday" (понеделник). След това натиснете ENTER.
Date color	Задайте цвета за Sunday (неделя) и Saturday (събота), който ще се извежда в календара. Натиснете >, а след това и >/<, за да изберете желания цвят за събота и неделя. След това натиснете ENTER.

Опция	Настройки/Процедури
Modify Calendar	<p>Можете да добавите щампа или желан цвят към определен ден в календара.</p> <p>Когато добавяте щампа (пример)</p> <ol style="list-style-type: none"> Натиснете </>, за да изберете (Stamp) (щампа), а после натиснете ENTER. Извежда се прозорецът за избор на щампа. Натиснете </>/>/</>, за да изберете желаната щампа, а после натиснете ENTER.  <p>Извежда се календарът.</p> <ol style="list-style-type: none"> Натиснете </>/>/</>, за да изберете желаната дата, към която да добавите щампа, а после натиснете ENTER. Щампата е добавена към избраната дата. За да добавите друга щампа, натиснете CANCEL, а след това повторете стъпки ② и ③. 

Опция	Настройки/Процедури
	<p>④ Натиснете Δ/∇, за да изберете OK, а после натиснете ENTER.</p> <p>За да излезете от прозореца Modify Calendar (промени календара) и да се върнете към прозореца за сверяване на календара, натиснете \langle/\rangle, за да изберете OK, а после натиснете ENTER. Можете да зададете "Date color" (цветя на датата) със същите процедури.</p> <p>За да въведете символи, вижте стр. 28.</p>

Календарът се извежда в областта за календара.

- 6** Натиснете PRINT.
За да запазите изображението, вижте стр. 25.

Наслагване на ръкописно съобщение, щампа или предварително инсталирана фраза върху изображение

Съвет

Когато създавате ново ръкописно съобщение или илюстрация, напишете съобщението или нарисуйте илюстрацията с черна химикалка на лист бяла хартия, снимайте го с цифров фотоапарат, а после го запазете на носителя, който съдържа изображението за фон.

Относно историята на ръкописното съобщение или въведените съобщения

Общо до 12 ръкописни илюстрации или въведени съобщения се запазват автоматично като история. (Когато броят на запазените съобщения надхвърли 12, най-старото от тях ще бъде изтрито.) Можете да използвате ръкописните илюстрации или въведените съобщения, като извикате историята.

- 1** От меню  CreativePrint (стр. 19) натиснете $\langle/\rangle/\Delta/\nabla$, за да изберете  "Superimpose/Stamp" (наslagване/щампа), а после натиснете ENTER.

Извежда се прозорецът за избор на фоново изображение.

- 2** Изберете изображение за фона.

- ① Натиснете $\langle/\rangle/\Delta/\nabla$, за да изберете изображението за фона, а после натиснете ENTER.
Извежда се прозорецът за регулиране на изображението. За подробности относно регулирането на изображението вижте стъпка 5 на стр. 27.
- ② Натиснете \langle/\rangle , за да изберете **OK**, а после натиснете ENTER.
Извежда се прозорецът за преглед.

- 3** Насложете ръкописно съобщение, илюстрация, щампи или предварително инсталирана фраза върху фоновото изображение.

■ За да насложите ръкописно съобщение

- ① Натиснете \langle/\rangle , за да изберете **T** (Text), а после натиснете ENTER.



Извежда се прозорецът за избор на метод за създаване на съобщение.

- ② За да създадете ново съобщение отначало, натиснете $\langle/\rangle/\Delta/\nabla$, за да изберете [Freehand-new] (ръкописно-ново). За да създадете съобщение, като използвате данните в историята, натиснете $\langle/\rangle/\Delta/\nabla$, за да изберете [Freehand-history] (ръкописно-история). След това натиснете ENTER.
- ③ **За да създадете ново съобщение:**
Натиснете $\langle/\rangle/\Delta/\nabla$, за да изберете изображението, което желаете да насложите, а после натиснете ENTER. Изберете изображението на ръкописните съобщения или илюстрации, които сте подготвили предварително.

Извежда се прозорецът за посочване на областта за отрязване. Продължете със стъпка ④.

За да създадете съобщение от историята: Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете желаното съобщение от списъка с историята, а после натиснете ENTER.

Избраното съобщение се извежда в центъра на екрана за преглед.


Прескочете на стъпка ⑤ за избор на цвят.

- ④ Ако е необходимо, отрежете желаната област от изображението.

Ако не желаете да отрязвате област, натиснете ENTER.



За да посочите областта за отрязване.

Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете инструмента за отрязване , а после натиснете ENTER. Натиснете </>/Δ/∇, за да преместите курсора на позицията, която ще посочите като начална точка на областта за отрязване, а после натиснете ENTER.

Повторете същите процедури, за да посочите крайната точка на областта за отрязване.



Извежда се прозорецът за избор на цвят.

- ⑤ Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете желания цвят, а после натиснете ENTER.

Извежда се прозорецът за регулиране на насложеното изображение.

За подробности относно регулирането на изображението вижте стъпка 5 на стр. 27.

- ⑥ Натиснете </>, за да изберете **OK**, а после натиснете ENTER.

Извежда се преглед на избраното изображение, насложено върху фоновото изображение.

Ако натиснете ENTER, ще запазите ръкописната илюстрация или съобщение в паметта на принтера. Можете да запишете максимум 12 съобщения, които могат да бъдат извикани от списъка с историята на стъпка ③.

■ Наслагване на предварително инсталирана фраза

- ① Натиснете </>, за да изберете **T** (Text) (текст), а после натиснете ENTER.

- ② Натиснете Δ/∇, за да изберете [Preinstalled phrase] (предварително инсталирана фраза), а после натиснете ENTER.

Извежда се прозорецът за избор на желаната предварително инсталирана фраза.



- ③ Натиснете Δ/∇, за да изберете желаната предварително инсталирана фраза, а после натиснете ENTER.

Извежда се прозорецът за избор на цвят.

- ④ Натиснете </>/Δ/∇, за да изберете желания цвят, а после натиснете ENTER.

Извежда се прозорецът, използван за регулиране на съобщението.

За подробности относно регулирането на съобщението вижте стъпка 5 на стр. 27.

- 1 Натиснете <I>/>/<D>/>, за да изберете **OK**, а после натиснете ENTER.

Извежда се преглед на насложено съобщение върху фоновото изображение.

■ За да насложите щампа или съобщение

За да насложите щампа или съобщение, вижте стр. 28.



- 4 Натиснете PRINT.

За да запазите изображението, вижте стр. 25.

За да насложите множество ръкописни и/или предварително инсталирани съобщения

Натиснете <I>/>, за да изберете **T** (Text) и повторете стъпка 3.

Добавяне на рамка

- 1 От меню  CreativePrint (стр. 19) натиснете <I>/>/<D>/>, за да изберете  "Frame" (рамка), а после натиснете ENTER.

Извеждат се шаблоните за рамка.



- 2 Натиснете <I>/>/<D>/>, за да изберете желаната рамка, а после натиснете ENTER. Извежда се режимът на индексен преглед.

- 3 Натиснете <I>/>/<D>/>, за да изберете желаното изображение, а после натиснете ENTER.

Извежда се прозорецът за регулиране на изображението. За подробности относно регулирането на изображението вижте стъпка 5 на стр. 27.

- 4 Натиснете <I>/>, за да изберете **OK**, а после натиснете ENTER.

Избраното изображение се извежда с избраната рамка.

За да насложите щампа или символи, вижте стр. 28.

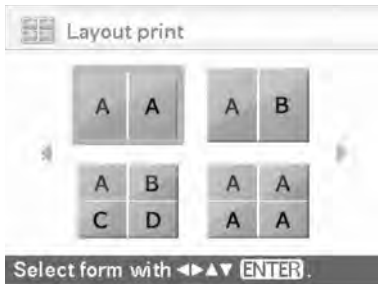
- 5 Натиснете PRINT.

За да запазите изображението, вижте стр. 25.

Създаване на оформление за печат

- 1 От меню  CreativePrint (стр. 19) натиснете <I>/>/<D>/>, за да изберете  "Layout print" (оформление за печат), а после натиснете ENTER.

Извеждат се шаблоните на оформлението за печат.



- 2 Натиснете <I>/>/<D>/>, за да изберете желания шаблон, а после натиснете ENTER.

Извежда се преглед на избрания шаблон.

- 3 Изберете изображение.

Когато изберете шаблон с множество изображения, изберете изображение за всяка от областите. За подробности относно избора на изображение вижте стъпка 4 на стр. 26. Когато изберете изображение (изображения), ще се изведе прозорецът за регулиране на изображението.

4 Регулирайте изображението.

За подробности относно регулирането на изображението вижте стъпка 5 на стр. 27. Когато регулирате изображението, то се добавя към областта за изображения.

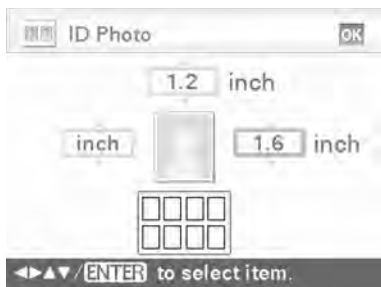
За да насложите шампа или символи, вижте стр. 28.

5 Натиснете PRINT.

Създаване на снимка за документи

1 От меню CreativePrint (стр. 19) натиснете $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$, за да изберете (ID Photo) (снимка за документи), а после натиснете ENTER.

Извежда се прозорецът за задаване на височината и ширината на снимката за документи.



Съвет

Можете да зададете максимален размер 7.0 (ширина) x 9.0 (височина) cm.

2 Натиснете $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$, за да изберете опцията, която желаете да регулирате, а после натиснете ENTER.

- За да посочите мерните единици: Изберете полето за текст отляво на фото рамката. Можете да добавите “cm” или “inch”.
- За да посочите височината: Изберете полето за цифри отлясно на фото рамката.
- За да посочите ширината: Изберете полето за цифри отгоре на фото рамката.

3 Натиснете Δ/∇ , за да зададете размера или мерните единици, а после натиснете ENTER.

Извежда се оформеното изображение на избрания размер.

4 Ако желаете да посочите друг размер, повторете стъпки 2 и 3.




5 Натиснете $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$, за да изберете , а после натиснете ENTER.

Извежда се прозорецът за избор на изображение.

6 Натиснете $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$, за да изберете желаното изображение, а после натиснете ENTER.

Извежда се прозорецът за регулиране на изображението.

Можете да зададете и следните опции за регулиране.

Опции	Процедури
	Регулира качеството на изображението (стр. 22)
	Извежда прозореца за коригиране на феномена „червени очи“ (стр. 24)
	Превръща изображението в едноцветно (стр. 22)

За други опции за регулиране вижте стъпка 5 на стр. 27.

За да насложите шампа или символи, вижте стр. 28.

7 Натиснете $\triangleleft/\triangleright$, за да изберете , а после натиснете ENTER.

8 Натиснете PRINT.

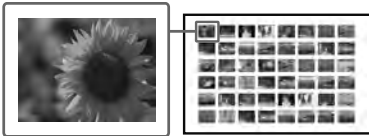
Забележка

Снимка за документи, отпечатана на този принтер, може да не бъде приета за издаване на лична карта или паспорт. Проверете какви са изискванията за снимката, която ще бъде използвана в съответния документ, преди да я приложите към картата или паспорта.

Извършване на Batch Print (отпечатване по групи) (Index Print/DPOF Print/Print All)

- **Index Print (индексно отпечатване)**

Можете да отпечатате списък (индекс) с всички изображения, запазени на карта с памет, външно устройство или вградената памет на принтера, което ще ви позволи лесно да преглеждате съдържанието на избрания носител. Броят на полетата за снимки на един лист ще бъде изчислен автоматично. Изображенията ще се отпечатат във всяко от полетата.



- **Print All (отпечатай всички)**


Можете да отпечатате наведнъж всички изображения на дадена карта с памет или външно устройство.

- **DPOF Print**

Изображенията, които са подготвени за печат във формата DPOF (Digital Print Order Format) се извеждат с обозначение за печат (🖨️) в режим преглед на изображение. Можете да отпечатате тези изображения наведнъж. Изображенията се отпечатват в предварително зададен брой копия по реда, в който са изведени.

Забележки

- За подробности относно подготовката на изображенията за печат вижте ръководството за експлоатация на вашия цифров фотоапарат.
- Някои видове цифрови фотоапарати не поддържат функцията DPOF, или пък принтерът може да не поддържа някоя от функциите на цифровия фотоапарат.

1 От менюто изберете  (Batch Print) (отпечатване по групи), а после натиснете ENTER.
Извежда се менюто Batch Print.

2 Натиснете Δ/∇ , за да изберете "Index Print", "DPOF Print" или "Print All", а после натиснете ENTER.
Извежда се диалоговият прозорец за потвърждение.


Забележка

Ако няма изображения, подготвени за печат във формат DPOF, когато изберете "DPOF Print", ще се изведе съобщение за грешка.

3 Натиснете \leftarrow/\rightarrow , за да изберете "Yes" и да започнете отпечатване или "No", за да отмените отпечатването, а после натиснете ENTER.
Ако изберете "Yes", отпечатването започва.

Преглед на изображения в последователност (Slideshow)

Показване на Slideshow

- 1 От менюто натиснете </>, за да изберете  (Slideshow), а после натиснете ENTER. Извежда се меню Slideshow.
- 2 Натиснете Δ/∇, за да изберете “Switch” (смяна), а после натиснете ENTER. Извежда се прозорецът за посочване на начина, по който ще се сменят изображенията.

Опции	Процедури
Manual	Натиснете Δ/∇, за да смените изображението.
Auto1 Simple	Изображенията се извеждат автоматично едно след друго по реда им в индексния екран за преглед.
Auto2 Creative*	Изображенията “CreativePrint” (художествено отпечатване) или редактираните изображения с филтри се извеждат автоматично в произволен ред.

*: Настройка по подразбиране

- 3 Натиснете Δ/∇, за да изберете “Execute”, а после натиснете ENTER. Изреждането на изображенията започва.

Запазване за отпечатване

По време на slideshow натиснете ENTER и изведеното изображение ще бъде запазено за отпечатване. Ако сте избрали метода на смяна “Auto2 Creative”, не можете да запазвате изображения за печат.

За да спрете прегледа на изображения (slideshow)

Натиснете CANCEL.

Забележка

В зависимост от изображението, извеждането му може да отнеме известно време.

Отпечатване

По време на slideshow натиснете PRINT. Когато дадено изображение е запазено за отпечатване, можете да го прегледате преди печат, като натиснете </>. Натиснете PRINT още веднъж, за да започне отпечатването. След като отпечатването завърши, прегледът на изображения (slideshow) продължава.


Операции с файлове

Копиране на изображения

Можете да копирате изображение от карта с памет или от вградената памет на принтера на друга карта с памет, вградената памет или външно устройство, свързано към конектора PictBridge/EXT INTERFACE.

За да копирате изображение от вградената памет на принтера

Включете принтера, без да зареждате карта с памет или да свързвате външно устройство. Натиснете ENTER, за да изведете изображенията от вградената памет и започнете описаните по-долу процедури. След като изберете желаните изображения, които ще копирате на стъпка 3, подгответе носителя, на който ще ги копирате, като заредите карта с памет или свържете външно устройство.

- 1 От менюто натиснете \langle / \rangle , за да изберете  (File operation) (операции с файлове), а после натиснете ENTER.

Извежда се менюто File operation (стр. 19).

- 2 Натиснете Δ / ∇ , за да изберете "Copy all files" (копирай всички файлове) или "Copy selected files" (копирай избраните файлове), а после натиснете ENTER.

- Ако изберете "Copy all files", прескочете на стъпка 5.
- Ако изберете "Copy selected files", се извежда режим на индексен преглед от картата с памет, вградената памет или външното устройство.

- 3 Натиснете $\langle / \rangle / \Delta / \nabla$, за да изберете желаното изображение, а после натиснете ENTER.

За да копирате множество изображения, повторете тази стъпка.

За да отмените избора

Натиснете $\langle / \rangle / \Delta / \nabla$, за да изберете изображението, което желаете да отмените и натиснете отново ENTER.

За да копирате изображение от вградената памет на принтера

След като изберете изображението, което ще копирате, свържете картата с памет или външното устройство, на което ще бъде запазено изображението.

- 4 Натиснете MENU.
Извежда се диалоговият прозорец за избор на носител за копиране.
- 5 Натиснете Δ / ∇ , за да изберете "Internal memory" (вградена памет), носител "Memory Stick", "CompactFlash", "SD карта с памет", "xD-Picture карта" или "External Device" (външно устройство) и натиснете ENTER.

Съвет

Ако изберете "External Device" (външно устройство), може да се изведе диалогов прозорец за избор на устройство. Следвайте инструкциите на екрана, за да изберете устройството.

Забележка

Не можете да копирате изображение на същата карта с памет или външно устройство, на които се съдържа изображението, което желаете да копирате.

- 6 Натиснете Δ / ∇ , за да изберете желаната папка, а после натиснете ENTER.
Избраните изображения се копират в избраната папка.

Съвети

- Можете да изберете номер на папка в посочения носител. Ако там няма такава папка, ще бъде създадена нова.
- За да излезете от менюто File operation преди да сте завършили копирането, натиснете CANCEL.

Забележки

- Когато копирате изображение във вградената памет и то е с голям размер, ще бъде конвертирано в изображение, приблизително равно на 2 000 000 пиксела. Тази конверсия няма да влоши качеството на отпечатаното изображение.
- Ако вградената памет се запълни, на LCD екрана ще се изведе съобщение за грешка. Следвайте процедурите, описани в „Изтриване на избрани изображения“ на стр. 38, за да изтриете ненужните изображения от вградената памет.


- Докато копирате изображения, не изключвайте принтера, не вадете картата с памет и не разкачайте външното устройство от принтера. Принтерът, картата с памет или външното устройство може да се повредят или данните може да бъдат изгубени.

Изтриване на избрани изображения

Можете да избирате и изтривате изображения, съхранени на карта с памет или във вградената памет на принтера.

Забележка

Ако не сте заредили карта с памет, ще бъдат изтрини изображенията от вградената памет на принтера.

- 1 От менюто натиснете $\langle \triangleright \rangle$, за да изберете  (File operation) (операции с файлове), а после натиснете ENTER.

Извежда се менюто File operation (стр. 19).

- 2 Натиснете Δ/∇ , за да изберете “Delete Image” (изтрий изображение), а после натиснете ENTER.

Извежда се режим на индексен преглед от картата с памет или вградената памет.

Иконка на кошчето



- 3 Натиснете $\langle \triangleright \rangle$ / Δ/∇ , за да преместите иконката за кошчето върху изображението, което желаете да изтриете, а после натиснете ENTER.

За да изтриете множество изображения, повторете тази стъпка.

За да отмените избора

Натиснете $\langle \triangleright \rangle$ / Δ/∇ , за да изберете изображението, което желаете да отмените, а после натиснете отново ENTER.

- 4 Натиснете MENU.

Извежда се диалогов прозорец за потвърждение.




- 5 Натиснете $\langle \triangleright \rangle$, за да изберете “OK”, а после натиснете ENTER.

Избраните изображения се изтриват.

Съвет


За да излезете от меню File operation, натиснете CANCEL.

Забележки

- По време на изтриването не изключвайте принтера и не вадете картата с памет. Принтерът или картата с памет може да се повредят или данните да бъдат изгубени.
- Веднъж след като изтриете изображение, не можете да го възстановите повече.
- Когато изтриете изображение с индикация за асоцииран файл () , асоциираният файл с движещо се изображение или изображение за електронна поща също ще бъде изтрил.
- Не можете да изтриете защитено изображение, на което се извежда индикация за защита () или за DPOF подготовка () . За да ги изтриете, използвайте цифровия си фотоапарат. За подробности прочетете ръководството за експлоатация на цифровия фотоапарат.

Форматиране на носител “Memory Stick”

Можете да форматирате носител “Memory Stick”.

- 1 От менюто натиснете Δ/∇ , за да изберете  (File operation) (операции с файлове), а после натиснете ENTER.

Извежда се менюто File operation (стр. 19).

- 2 Натиснете Δ/∇ , за да изберете “Memory Stick Format”, а после натиснете ENTER.

Извежда се диалоговият прозорец за потвърждение.

- 3 Натиснете $\langle \triangleright \rangle$, за да изберете “OK”, а после натиснете ENTER.


Носителят “Memory Stick” се форматира.

Забележки

- Когато форматираме носител “Memory Stick”, всички изображения, съхранени в него, се изтриват.
- По време на форматирането не изключвайте принтера и не вадете картата с памет. Принтерът или картата с памет може да се повредят или данните да бъдат изгубени.
- Не можете да форматираме карта с памет, различна от “Memory Stick” или външно устройство като USB памет.

Форматиране на вградената памет


Можете да форматираме вградената памет на принтера.

- 1 От менюто натиснете $\triangleleft/\triangleright$, за да изберете  (File operation) (операции с файлове), а после натиснете ENTER. Извежда се менюто File operation (стр. 19).
- 2 Натиснете \triangle/∇ , за да изберете “Format internal memory”, а после натиснете ENTER. Извежда се диалоговият прозорец за потвърждение.
- 3 Натиснете $\triangleleft/\triangleright$, за да изберете “OK”, а после натиснете ENTER. Вградената памет се форматира.

Забележки

- Когато форматираме вградената памет, всички файлове, с изключение на онези, които са посочени по подразбиране за запазване в паметта, ще бъдат изтривани.
- Не изключвайте принтера по време на форматирането.

Промяна на настройките за отпечатване

- 1 От менюто натиснете $\triangleleft/\triangleright$, за да изберете  (Print setup) (настройки за отпечатване), а после натиснете ENTER. Извежда се менюто Print setup.



Забележка


По време на “CreativePrint” операции не можете да изберете опции, с изключение на “Color Setting” (настройка на цветовете). (Опциите за настройване, които не могат да се изберат или променят, са изведени в сиво).

- 2 Натиснете \triangle/∇ , за да изберете желаната опция за настройка, а после натиснете ENTER. Извежда се прозорецът за настройка на избраната опция.
- 3 Натиснете \triangle/∇ , за да изберете желаната настройка, а после натиснете ENTER. Настройката се фиксира.

Съвет


За да излезете от меню Print setup, натиснете MENU.

Създаване на дата за отпечатване

- 1** От менюто натиснете </>, за да изберете  (Print setup) (настройки за отпечатване), а после натиснете ENTER. Извежда се менюто Print setup.
- 2** Натиснете Δ/∇ , за да изберете [Date Print] (дата за отпечатване), а после натиснете ENTER. Извежда се прозорецът за настройка на Date Print.
- 3** За да отпечатате изображение с датата, на която е било заснето, натиснете Δ/∇ , за да изберете [Date]. За да отпечатате изображение с датата и часа, в които е било заснето, изберете [Date/Time]. След това натиснете ENTER. Настройката е фиксирана.



- 4** Натиснете MENU.
- 5** Натиснете PRINT. Изображението се отпечатва с датата или с датата и часа.


Опция	Настройка	Съдържание
Date Print	Date/Time, Date	Отпечатва изображение с датата и часа на заснемане, ако изображението е записано в съответствие с формата DCF (Design rule for Camera File system) и датата и часът на заснемане са записани като част от снимковата информация. Можете да изберете “Date” или “Date/Time”. Когато редактирате изображението на принтера, се отпечатват датата и часа, които въвеждате при запазването на изображението.
	Off*	Отпечатва изображение без дата и час.
Borders	Pattern 1/Pattern 2	Отпечатва изображение с бели полета около него. За да отпечатате изображение без да отрязвате част от него, изберете “Pattern 1”. За да оставите почти равни полета отгоре, отдолу, отдясно и отляво около изображението, изберете “Pattern 2”. Забележка Ако изберете “Pattern 2”, горният и долният или левият и десният ръб може да бъдат отрязани и отпечатани, в зависимост от изображението.
	Borderless*	Отпечатва изображение без бели полета около изображението. Забележка Когато отпечатвате стандартна снимка с екранно съотношение 4:3, заснета от цифров фотоапарат, горният и долният ръб на изображението се отрязват и то се отпечатва като снимка със съотношение 3:2.  Pattern 1 Pattern 2 Borderless
Auto Touch-up Setting	Можете поотделно да посочите ниво на корекция за следните елементи, когато натиснете бутона AUTO TOUCH-UP (автоматичен ретуш). Можете да изберете “Off”, “Standard*” и “Strong.” (За “Red-eye Correction” (корекция на феномена „червени очи”) можете да изберете “On*” или “Off”).	<ul style="list-style-type: none"> • Red-eye Correction (корекция на феномена „червени очи”): Намалява феномена „червени очи”, който се получава при снимки със светкавица. • Exposure Correction (корекция на експонацията): Яркостта се регулира чрез използване на функцията за разпознаване на лица. • Focus Correction (корекция на фокуса): Изображението, което не е на фокус, ще придобие фокус. • WB Correction (корекция на белия баланс): Изображения, които са станали синкави или червеникави при заснемането заради източника на осветление, автоматично се коригират до нормални цветове, близки до оригиналните. • Auto Dodging: Тъмните участъци в изображението автоматично се просветляват, а светлите остават непроменени. (Настройката по подразбиране е “Off”). • Skin Smoothing (заглаждане на кожата): Състоянието на кожата се разпознава автоматично и се коригира до оптимално състояние.

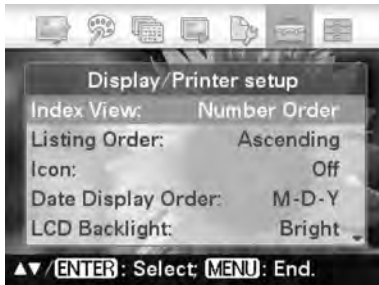
*: Настройки по подразбиране

Опция	Настройка	Съдържание
Auto Fine Print 6	Photo*/Vivid	<p>Функцията автоматично коригира качеството, за да може изображението да се отпечата с по-ярки, изчистени и красиви цветове. Тя е особено ефективна за тъмни изображения с нисък контраст. Снимките се коригират така, че да възпроизведат естествен цвят на кожата, яркозелени листа на дърветата или ясно синьо небе.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Photo: Регулира изображението автоматично, така че то се отпечата с естествени, красиви цветове (препоръчва се) • Vivid: Регулира изображението автоматично, така че то се отпечата с по-силна корекция на контраста и по-ярки цветове от режим Photo. <p>Съвет</p> <p>Относно изображенията, заснети с цифров фотоапарат, съвместим със стандарта Exif Print (Exif 2.21) – те вече са регулирани до оптимално качество на снимката.</p> <p>Забележки</p> <ul style="list-style-type: none"> • Оригиналните данни на изображението не се коригират. • Когато отпечатвате посредством компютър, настройката Auto Fine Print 6 в драйвера на принтера има приоритет над посочената тук настройка. В режим PictBridge тази настройка остава ефективна.
	Off	Отпечатва изображението без корекции.
Pages Per Sheet	4-split/9-split/16-split	Отпечатва посочения брой разделени екрани, като във всеки екран се поставя изображение.
	Off*	Отпечатва изображение без разделени екрани.
Color Setting	<p>Регулира цветовете и контраста на снимката. Натиснете <I/D>, за да изберете цвят елемент (“R” (червено), “G” (зелено) или “B” (синьо)) или “S” (контраст), а след това натиснете Δ/∇, за да зададете нивото. Можете да избирате нива за R, G, B в обхвата от +4 до –4, а за S – в обхвата от +7 до 0.</p> <p>R: Регулира червените и сините елементи. Колкото по-високо зададете нивото, толкова по-червеникаво ще стане изображението, сякаш получава червена светлина. Колкото по-ниско зададете нивото, толкова по-синкаво ще стане изображението, сякаш добавяте синя светлина.</p> <p>G: Регулира зелените и пурпурните елементи. Колкото по-високо зададете нивото, толкова по-зеленикаво ще стане изображението, сякаш получава зелена светлина. Колкото по-ниско зададете нивото, толкова по-тъмно ще стане изображението, сякаш добавяте пурпурен цвят.</p> <p>B: Регулира сините и жълтите елементи. Колкото по-високо зададете нивото, толкова по-синкаво ще стане изображението, сякаш получава синя светлина. Колкото по-ниско зададете нивото, толкова по-тъмно ще стане изображението, сякаш добавяте жълт цвят.</p> <p>S: Колкото по-високо зададете нивото, толкова по-ясно ще се открояват контурите. (*R: 0/G:0/B:0/S:0)</p>	

*: Настройки по подразбиране

Промяна на настройките за дисплея/принтера

- 1 От менюто натиснете $\triangleleft/\triangleright$, за да изберете  (Display/Printer setup) (настройки за дисплея/принтера), а после натиснете ENTER.
Извежда се менюто Display/Printer setup.



- 2 Натиснете \triangle/∇ , за да изберете желаната опция за настройка, а после натиснете ENTER.
Извежда се прозорецът за настройка на избраната опция (на следващата страница).

Забележка

По време на операции Edit или CreativePrint, някои опции не могат да бъдат избирани и променени. Опциите, които не могат да бъдат променени, са изведени в сиво.

- 3 Натиснете \triangle/∇ , за да изберете желаната настройка, а после натиснете ENTER.
Настройката се фиксира.

Съвети

- За да излезете от менюто Display/Printer setup, натиснете MENU.
- За да върнете настройките към стойностите им по подразбиране, изберете “Default Setting” и натиснете ENTER. Всички настройки се връщат към стойностите им по подразбиране.

Опция	Настройка	Съдържание
Index View	Number Order*	В режим на индексен преглед изображенията се извеждат по реда на номерата си.
	Shoot. Date	В режим на индексен преглед изображенията се извеждат по реда на своята дата.
Listing Order	Ascending*	В режим на индексен преглед изображенията се извеждат по реда на номерата си, започвайки от най-малкия номер.
	Descending	В режим на индексен преглед изображенията се извеждат по реда на номерата си, започвайки от най-големия номер.
Icon	On	В режим на индексен преглед изображенията без данни за thumbnail (миниатюрно изображение, използвано като индекс) се извеждат като иконка.
	Off*	В режим на индексен преглед изображенията без данни за thumbnail се извеждат като оригиналното си изображение.
Date Display Order* ²	Задайте реда, в който ще се извежда датата (година, месец и ден). Вариантите са следните: • Y-M-D • M-D-Y • D-M-Y	
LCD Backlight	Задайте нивото на яркост за задното осветяване на LCD екрана. Вариантите са следните: Bright*/Dark	
On-screen Display	В режим преглед на изображение, можете да изберете информационния дисплей измежду следните варианти: On*/Off/Details	
CONTROL FOR HDMI	On*	Свързвайки принтера към телевизор, поддържащ управление на HDMI устройство, можете да използвате разнообразни синхронизирани операции с телевизора.
	Off	Не можете да използвате операции за управление на HDMI устройство.
Printer information display (информационен дисплей на принтера)	Извежда се информация като версия на софтуера на принтера и общ брой отпечатани копия.	
Language* ²	Можете да изберете езика, на който ще се извеждат менютата или съобщенията: японски/английски/френски/испански/германски/италиански/руски/корейски/опростен китайски/традиционен китайски/холандски/португалски/арабски/персийски/унгарски/полски/чешки/тай/гръцки/турски/малайзийски/шведски/норвежки/датски/финландски	
Default Setting	Връща настройките към стойностите им по подразбиране.	

*: Настройки по подразбиране

*2: Настройките по подразбиране се различават в зависимост от страната или региона, в които сте закупили принтера. Когато започнете да използвате принтера, настройте всички опции.

Свързване към High Definition телевизор и отпечатване

Принтерът поддържа изход към HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Свързвайки принтера към телевизор, снабден с HDMI вход, можете да прегледате снимки с по-високо качество на телевизора и да извършвате операции по отпечатване.

Свързване към телевизор

Използвайте продаващ се в търговската мрежа HDMI кабел, за да свържете конектора HDMI OUT (Вид А) на принтера към HDMI входа на телевизора.

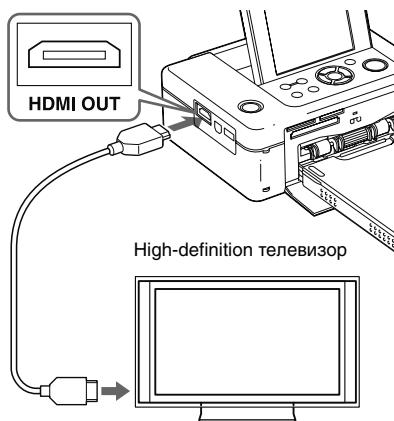
- 1 Пригответе продаващ се в търговската мрежа HDMI кабел.

Забележки

- Използвайте HDMI кабел, по-къс от 3m.
- Използвайте HDMI кабел с логото HDMI.

- 2 Свържете конектора HDMI OUT (изходен) на принтера към входния HDMI конектор на телевизора.

Към конектора HDMI OUT



Към входен HDMI конектор

Докато принтерът извежда сигнали към телевизора, LCD екранът на принтера е изключен.

- 3 Превключете входния сигнал на телевизора. Когато принтерът е свързан към телевизор и включите захранването на принтера, телевизорът, поддържащ функцията за управление на HDMI превключва автоматично входния сигнал към принтера и извежда изображенията от него на своя екран. Когато телевизорът е в режим готовност, захранването на телевизора също се включва.

Забележки

- Не можем да гарантираме операциите с всички видове телевизори.
- Ако настройката за управление на HDMI на вашия телевизор е изключена, телевизионният входен сигнал няма да превключи автоматично. Настройките се различават, в зависимост от телевизора, който използвате. За подробности вижте ръководството за експлоатация, приложено към вашия телевизор.
- Ако "CONTROL FOR HDMI" е зададена в положение "Off", входният сигнал няма да се превключи автоматично (стр. 44).

- Когато използвате телевизор, който не поддържа функцията управление на HDMI или свързвате телевизор към принтера за първи път, телевизорът може да не превключи входния сигнал автоматично. Ако това се случи, превключете входния сигнал ръчно, за да изведете сигнала от принтера на телевизионния екран.

Процедурите по превключването на входния сигнал са различни, в зависимост от вида на телевизора. За подробности вижте ръководството за експлоатация, приложено към вашия телевизор.

- Ако разкачите или свържете HDMI кабел, докато принтерът извършва обработка на изображение, отпечатване или друга операция, изискваща известно време, дисплеят може да превключи от LCD екрана на телевизионния екран или обратно. Докато обаче операцията не бъде завършена, дисплеят може да изглежда необичайно.

По време на копиране на файл, изтриване на файл или други операции с файлове, не изваждайте и не свързвайте HDMI кабел. Това ще отмени операцията.

Процедури по отпечатване

Използване на бутоните на принтера за отпечатване

- 1** Заредете карта с памет в принтера.
За да отпечатате изображение от вградената памет, натиснете ENTER без да сте заредили карта с памет.
- 2** Натиснете </> и ENTER на принтера, за да изберете изображение, а после натиснете PRINT, за да започнете отпечатване.

Процедурите по отпечатване са същите като тези със самия принтер. Можете да извършвате операции Edit и CreativePrint.

Използване на дистанционното на телевизора за отпечатване

Ако свържете принтера към телевизор с функция “BRAVIA” Sync посредством HDMI кабел, можете да използвате устройството за дистанционно управление на телевизора, за да управлявате принтера.

Забележки


- Не можем да гарантираме операции с всички видове телевизори.
- Ако използвате телевизор Sony, не можете да използвате устройството за дистанционно управление на телевизора, за да управлявате принтера, ако телевизорът не поддържа “BRAVIA” Sync.
- За да работите с принтера, бутоните [Home], [Enter] и [Return] на устройството за дистанционно управление трябва да поддържат функцията управление на HDMI.
- Ако настройката управление на HDMI на вашия телевизор е изключена, не можете да използвате устройството за дистанционно управление на телевизора, за да управлявате принтера. Настройките са различни, в зависимост от телевизора, който използвате. За подробности вижте ръководството за експлоатация, приложено към вашия телевизор.
- Ако “CONTROL FOR HDMI” е зададена в положение “Off”, не можете да използвате устройството за дистанционно управление на телевизора, за да управлявате принтера (стр. 44).

■ Основни операции на принтера посредством устройството за дистанционно управление на телевизора

- Ако е изведен курсор в режим индексен преглед или дисплей с меню, можете да местите курсора, като натискате бутоните [Left], [Right], [Up], [Down].
- Ако не е изведен курсор в режим преглед на изображение, натиснете [Left], за да изведете операционния панел (например операционния панел на принтера) на телевизионния екран. Натиснете [Left], [Right], [Up], [Down] на устройството за дистанционно управление на телевизора, за да изберете опция, а след това натиснете бутона [Enter].



Операционен панел, изведен на телевизионния екран

- За да скриете операционния панел, изберете  в горния десен ъгъл на операционния панел или натиснете бутона CANCEL на принтера или на устройството за дистанционно управление на телевизора.




Забележка

С устройството за дистанционно управление на телевизора не можете да извършвате следните операции:





- Отпечатване от режим индексен преглед
- Да изберете множество изображения и след това да ги изтриете или да ги копирате.

■ Отпечатване

1 Заредете карта с памет в принтера.

2 Натиснете  на устройството за дистанционно управление на телевизора, за да изберете изображение, натиснете , за да изведете операционния панел на телевизионния екран, а после изберете  (отпечатване).

■ Извеждане на меню

Натиснете , за да изведете операционния панел на телевизионния екран, натиснете   , за да изберете [Menu], а после натиснете ENTER. Можете да извършвате операции от меню Edit и CreativePrint.

Относно функцията управление на HDMI

Когато “CONTROL FOR HDMI” е зададена в положение “On”, можете да използвате следните операции с принтера:

- Изключване на захранването на принтера заедно с телевизора.
- След като принтерът бъде свързан към телевизора, можете автоматично да превключите входния сигнал на телевизора към принтера, като включите захранването на принтера, или като свържете вече включения принтер към телевизора. Ако телевизорът е в режим готовност, той също ще се включи.
- Можете да извършвате операции с принтера с помощта на устройството за дистанционно управление на телевизора.

- Ако смените езика на телевизора, докато принтерът е свързан към него, автоматично ще се смени и езикът на принтера.

Забележка

За да имате достъп до гореописаните функции, телевизорът ви трябва да поддържа всяка от тях.

Относно BRAVIA PhotoTV HD

Принтерът поддържа функцията “BRAVIA PhotoTV HD”, която възпроизвежда изображения и цветове с голяма точност. Ако свържете принтера към продукти, поддържащи “BRAVIA PhotoTV HD”, можете да прегледате снимките с пълното качество на високата разделителна способност. Снимки на цветя и човешки лица, пясъчни дюни и вълни, както и други изображения, се възпроизвеждат с поразително фотореалистично качество на картината на голям телевизионен екран.

Какво представлява “BRAVIA” Sync

“BRAVIA” Sync е име на функция за продуктите на Sony, която използва сигнали за управление на HDMI и ви позволява да управлявате свързани операции на продукт, поддържащ “BRAVIA” Sync, от устройството за дистанционно управление BRAVIA. Свързвайки принтера към телевизор, поддържащ “BRAVIA” Sync посредством HDMI кабел, можете да използвате устройството за дистанционно управление BRAVIA, за да извършвате свързани операции.

Отпечатване от външно устройство


Можете да свържете цифров фотоапарат с голяма памет, USB памет, устройство за съхранение на снимки, цифрова фото рамка или друго външно устройство и да отпечатате изображения директно от външното устройство.

Забележки

- Не можем да гарантираме, че ще осъществите връзка с всички видове устройства за съхранение на данни.
- Ако заредите карта с памет в принтера, той не може да разчете сигнала от външно устройство, свързано към конектора PictBridge/EXT INTERFACE на принтера. Извадете картата с памет, ако сте заредили такава.

- 1** Подгответе вашия цифров фотоапарат или друго външно устройство за печат с принтера, съвместим с устройствата за съхранение на данни.

Настройките и операциите, които е необходимо да направите преди свързването, се различават в зависимост от външното устройство, което използвате. За подробности вижте ръководството за експлоатация на външното устройство. (Ако устройството е например Sony Cyber-shot цифров фотоапарат, изберете режим "Normal" или режим "Mass Storage" от менюто "USB Connect").

- 2** Свържете принтера към източника на захранване (стр. 12).
- 3** Натиснете бутона  (включен/готовност), за да включите принтера.

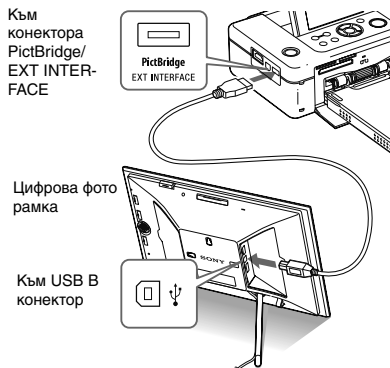
- 4** Свържете външно устройство (например USB памет) към конектора PictBridge/EXT INTERFACE на принтера.

Използвайте USB кабела, приложен към принтера, цифровия ви фотоапарат или външното устройство. След това можете да извършите директно отпечатване.

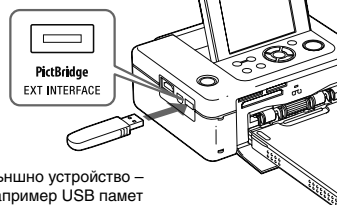
Когато свържете принтера към цифрова фото рамка, можете да отпечатате изображенията, съхранени във вградената памет на фото рамката в един от файловете формати, поддържани от принтера (стр. 82).

Забележка

Не можете да отпечатате RAW файл или файлове, запазени на карта с памет, която е заредена във фото рамката.



Към конектора PictBridge/EXT INTERFACE



Забележки

- Ако използвате продавач се в търговската мрежа кабел, използвайте USB кабел A-TYPE (видът конектор, разположен отстрани на принтера), по-къс от 3m.
- Докато индикаторът за достъп на външното устройство мига, не изключвайте захранването на принтера или на външното устройство и не разкачвайте външното устройство. Данните, съхранени във външното устройство, може да се повредят. Не можем да предоставим компенсация за щети, причинени от загуба или повреда на данни.
- Не можете да използвате USB хъб или USB устройство, снабдено с USB хъб.
- Не можете да използвате кодирани или компресирани данни, които изискват пръстова идентификация или парола.

Отпечатване от PictBridge цифров фотоапарат

Можете да свържете PictBridge-съвместим цифров фотоапарат и да отпечатате изображения директно от него.

Когато отпечатвате посредством PictBridge/EXT INTERFACE конектор, не забравяйте предварително да извадите картата (картите) с памет и да разкачите вашия компютър или телевизор.

1 Задайте вашия фотоапарат в готовност за отпечатване с PictBridge-съвместим принтер.

Необходимите настройки и операции, които трябва да извършите преди свързването, се различават в зависимост от цифровия фотоапарат. За подробности вижте ръководството за експлоатация на цифровия фотоапарат. (Ако той е например Sony Cyber-shot цифров фотоапарат, изберете режим "PictBridge" от менюто "USB Connect").

2 Свържете принтера към източника на захранване (стр. 12).

3 Натиснете бутона (включен/готовност), за да включите принтера.

4 Свържете PictBridge-съвместимия цифров фотоапарат към конектора PictBridge/EXT INTERFACE на принтера.

Когато свържете PictBridge-съвместимия цифров фотоапарат към принтера, на LCD екрана на принтера се извежда индикация "PictBridge".

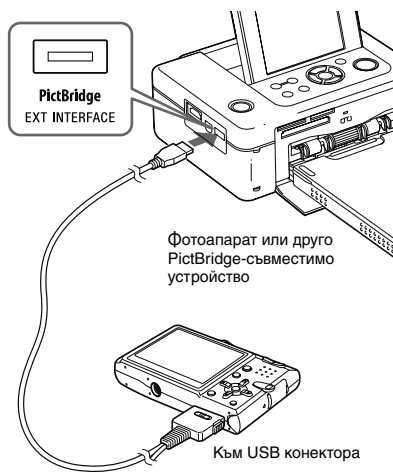
5 Отпечатайте изображение, като зададете операцията на цифровия фотоапарат.

Принтерът поддържа следните режими на отпечатване:

- Отпечатване на единично изображение
- Отпечатване на всички изображения
- Отпечатване на индекс

- Отпечатване на DPOF изображения
- Отпечатване на изображения с полета/без полета
- Отпечатване с дата
- Отпечатване на оформление (2/4 екрана)

Към PictBridge/EXT INTERFACE конектор



Забележки

- Ако смените касетата с мастилената лента, докато принтерът е свързан към PictBridge-съвместим цифров фотоапарат, някои изображения може да не се отпечата правилно. Ако това се случи, изключете и отново включете цифровия фотоапарат.
- Когато отпечатвате от PictBridge-съвместим цифров фотоапарат, изображението ще се отпечата съгласно настройките, зададени в меню Print setup на принтера. Когато зададете опциите Date Print или Borders/Borderless на цифровия фотоапарат, настройките на фотоапарата ще бъдат с приоритет. Ако изберете "Borderless" на принтера и "Borders" на фотоапарата, при отпечатването ще бъде използван "Pattern 1".
- Дори ако изберете "Date/Time" за настройката Date Print, часът може да не се отпечата, в зависимост от използвания цифров фотоапарат.
- Ако на вашия цифров фотоапарат се изведе съобщение за грешка, вижте ръководството за експлоатация на цифровия фотоапарат.
- Не можете да използвате USB хъб или цифров фотоапарат, снабден с USB хъб.

Отпечатване от Bluetooth-съвместимо устройство

Свързайки DPPA-BT1 Bluetooth USB адаптер на Sony (продава се отделно) към конектора PictBridge/EXT INTERFACE на вашия принтер, можете да отпечатате изображения от Bluetooth-съвместим мобилен телефон, цифров фотоапарат или друго устройство.

Забележки

- Не използвайте DPPA-BT1 извън региона, в който сте го закупили. В зависимост от региона използването на адаптера може да наруши местните разпоредби за радио вълните и може да подлежите на наказателна отговорност.
- DPPA-BT1 Bluetooth USB адаптерът на Sony не се продава в някои региони.

Съвместими профили за Bluetooth комуникация

Принтерът DPP-FP97 поддържа следните профили:

- BIP (Basic Imaging Profile)
Image Push Responder
- OPP (Object Push Profile)
Object Push Server

За профилите, които поддържа вашето Bluetooth устройство, вижте неговото ръководство за експлоатация.

Какво е “Профил”?

Профилът се състои от стандартите, които позволяват Bluetooth безжична комуникация. Съществуват няколко такива профила, в зависимост от целите и продуктите, които ще използвате. За да стане възможна Bluetooth безжичната комуникация, устройствата трябва да поддържат един и същи профил.

Съвместими формати на файлове с изображения, които можете да отпечатате

Вижте стр. 82.



Максимален брой пиксели

Вижте стр. 82.

- Ако размерът на файла с изображение надхвърли 5 MB, изображението не може да бъде прехвърлено или ще се прехвърли миниатюрното му изображение.

Подготовка: свързване на DPPA-BT1

Преди да започнете прехвърляне на изображение или печат, трябва да извършите следните подготвителни операции:

- 1 Свържете принтера към източника на захранване (стр. 12).
- 2 Натиснете бутона  (включен/готовност), за да включите принтера.
- 3 Вкарайте Bluetooth адаптера в конектора PictBridge/EXT INTERFACE на принтера. Извежда се прозорецът за Bluetooth режим на отпечатване. В горния ляв ъгъл на екрана се извежда индикацията  Print Mode.

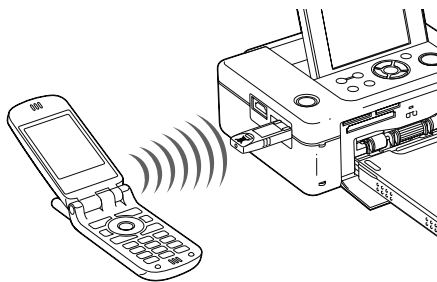
Забележка

Ако освен Bluetooth адаптера има свързано друго устройство (карта с памет, фотоапарат, компютър или друга USB памет или USB кабел) към някое от отделенията за картите с памет, конектора PictBridge/EXT INTERFACE или USB конектора на принтера, изключете го от принтера и след това свържете Bluetooth адаптера.

Отпечатване

Извършете отпечатване от Bluetooth-съвместимия мобилен телефон или друго устройство.

Относно процедурите по отпечатване вижте ръководството за експлоатация на вашето Bluetooth устройство.




За да изберете принтера от Bluetooth-съвместимото устройство, изберете "Sony DPP-FP97 ##" ("##" означава двете цифри от адреса, изведен на LCD екрана.)

Когато се изисква въвеждане на Passkey*

Въведено "0000". Не можете да промените Passkey с принтера.

* Passkey често се нарича и "код за достъп" или "PIN код".

Прехвърляне на изображение върху карта с памет

1 Заредете карта с памет в съответното гнездо за карта с памет на принтера. Заредете карта с памет, на която искате да запазите изображение само за да го прехвърлите. Извежда се прозорецът за режим на запазване Bluetooth. В горния ляв ъгъл на екрана се извежда индикация  Save Mode.

2 Прехвърлете изображение от Bluetooth-съвместимия мобилен телефон или друго устройство.

Извършете същите процедури като при отпечатване на изображение. За подробности вижте ръководството за експлоатация на Bluetooth-съвместимото устройство, което използвате.

Прехвърленото изображение се запазва на картата с памет.

Забележки

- Не можете да прехвърлите изображение във вградената памет на цифров фото принтер.
- Не използвайте DPPA-VT1 извън региона, в който сте го закупили. В зависимост от региона използването на адаптера може да наруши местните разпоредби за радио вълните и може да подлежите на наказателна отговорност.
- Разстоянието за комуникация на продукта може да се различава в зависимост от препятствията (човешко тяло, метален предмет или стена) между продукта и мобилния телефон или друго устройство.
- Чувствителността на Bluetooth комуникацията може да бъде засегната при следните условия:

- Когато има препятствие между продукта и мобилния телефон или другия продукт – например човешко тяло, метален предмет или стена.

- Когато наблизо има безжична LAN мрежа или микровълнова печка, или се излъчват други електромагнитни вълни.

- Тъй като Bluetooth устройствата и безжичните LAN устройства (IEEE802.11b/g) използват един и същи честотен обхват, може да се получи преплитане на вълни, когато продуктът се използва в близост до устройство, снабдено с безжичен LAN. Това може да предизвика влошаване на скоростта за комуникация и условията на връзката. Ако това стане, вземете следните мерки:

- Спазвайте разстояние най-малко 10 m от безжичното LAN устройство, когато свързвате продукта с мобилен телефон.

- Изключете безжичното LAN устройство, в случай че искате да използвате продукта на по-близко от 10 m разстояние от безжичното LAN устройство.

- Не можем да гарантираме, че този продукт ще работи с всички устройства, снабдени с безжичната Bluetooth технология.

- Sony не носи отговорност за изтичане на информация, което може да възникне при Bluetooth комуникации.

- Sony не носи отговорност за неспазване на изискванията за защита, възникнало поради неупотребявана модификация или употреба на продукта.

■ Внимание

- Радиовълните, излъчвани от дадено Bluetooth устройство, може да влошат работата на електрически и медицински устройства и могат да доведат до злополуки вследствие на неизправности. Погрижете се да изключите продукта и мобилния телефон и не използвайте този продукт на следните места:

- В медицински учреждения, влакове, самолети, бензиностанции или други места, където може да има изпускане на възпламеним газ.

- в близост до автоматични врати или противопожарни аларми или други автоматично контролирани устройства.

- Дръжте този продукт най-малко на 22 cm разстояние от сърдечни пейсмейкъри.

- Радиовълните, излъчвани от този продукт, може да влошат работата на сърдечните пейсмейкъри.

- Не разглобявайте и не модифицирайте този продукт. Това може да доведе до наранявания, токови удари или пожар.

Отпечатване от компютър

Можете да отпечатате изображения от компютър, като инсталирате приложението софтуер на вашия компютър и го свържете с принтера.

В този раздел е обяснено как да инсталирате приложението софтуер на вашия компютър и как да използвате приложения PMB (Picture Motion Browser) софтуер, за да отпечатате изображение.

Вижте и ръководството за експлоатация, приложено към вашия компютър за информация относно работата с компютъра.

Инсталацията на софтуера е необходима само когато свързвате принтера към вашия компютър за първи път.

Относно приложения CD-ROM

Приложеният CD-ROM съдържа следния софтуер:

- Принтерски драйвер за DPP-FP97: Софтуерът описва изискванията на принтера и позволява отпечатване от компютър.
- PMB (Picture Motion Browser): Оригиналното софтуерно приложение на Sony, което ви позволява да работите със снимки и движещи се изображения – това включва запис, подреждане, обработка и печат.

Инсталиране на софтуера

Системни изисквания

За да използвате приложения принтерски драйвер и PMB, ви е необходим компютър, който отговаря на следните системни изисквания:

Операционна система за XP SP3/ Windows 2000 Professional SP4 драйверите на принтера*1:

Операционна система за XP SP3**4
PMB*2:

*1 Този принтерски драйвер не работи на Windows 2000 Professional SP2 или по-ранни версии, както и на Windows Me или по-ранни версии.

Този принтерски драйвер не работи на Macintosh.

*2 PMB не може да бъде инсталиран на Windows 2000 или по-ранни версии. PMB не работи и на Macintosh.

*3 PMB работи в режим на 32-битова съвместимост на 64-битова операционна система.

*4 Не се поддържа 64-битови и starter (Edition) системи.

Процесор: Pentium III 500MHz или по-бърз (препоръчва се Pentium III 800MHz или по-бърз.)

RAM: 256MB или повече (препоръчва се 512MB).

Свободно пространство от версията на Windows, която на твърдия диск: 500MB или повече (В зависимост от версията на Windows, която използвате, може да е необходимо и повече свободно място. За да боравите с данните за изображението, ще ви е необходимо допълнително свободно дисково пространство.)

Дисплей: Екранна резолюция: 1024 x 768 точки или повече

Екранни цветове: High Color (16-бита) или повече

Конектор: USB конектор

Устройство: CD-ROM устройство (ще се използва за инсталация на софтуера)

Забележки

- Ако използвате хъб, за да свържете принтера и вашия компютър, или свържете към компютъра две или повече USB устройства, включително и други принтери, може да възникнат проблеми. Ако това се случи, опростете връзката между вашия компютър и принтера.
- Не можете да задействате принтера от друго USB устройство, което се използва едновременно с него.
- Не изваждайте USB кабела и не го свързвайте към принтера, докато тече обмен на данни или отпечатване. Принтерът може да не извърши правилно операциите.
- Принтерът не поддържа режим готовност, сън и хибернация, както и рестартиране от тези режими. Не позволявайте свързаният към принтера компютър да премине в някой от тези режими по време на печат. Ако това стане, отпечатването може да прекъсне.
- Ако отпечатването прекъсне, извадете USB кабела, а после го свържете отново или рестартирайте компютъра. След това пробвайте да печатате отново.
- Не можем да гарантираме операциите с всички компютри, дори и да отговарят на системните изисквания или да ги надхвърлят.
- PMB поддържа технологията DirectX и може да се наложи да инсталирате DirectX.
DirectX е приложен на CD-ROM диска.
- Ако инсталирате PMB на компютър, на който вече има инсталиран софтуер Cyber-shot Viewer, Cyber-shot Viewer ще бъде изтрит и заменен от PMB. Папките за преглед, които са били регистрирани в Cyber-shot Viewer, автоматично ще бъдат регистрирани в PMB. Когато използвате PMB, можете да прегледате папките по-лесно, отколкото при използването на Cyber-shot Viewer, тъй като регистрираните папки се извеждат по група, когато ги прегледате. С подобрената си корекция на феномена „червени очи“ и новата корекция за промяна на цветовата тоналност, PMB предлага и по-мощни функции за редактиране. Можете да използвате софтуера и за запис на данни върху външна карта с памет.

Инсталиране на принтерски драйвер

Следвайте процедурите, описани по-долу, за да инсталирате драйвера.

Забележки

- Не свързвайте принтера към компютъра, преди да сте инсталирали драйвера.
- Влезте в Windows с потребителски акаунт „Компютърен администратор“.
- Затворете всички действащи програми, преди да инсталирате софтуера.
- Диалоговите прозорци, показани в този раздел, са от операционна система Windows Vista, освен ако не е посочено друго. Показаните инсталационни процедури и диалогови прозорци се различават в зависимост от операционната система.

- 1 Включете компютъра, стартирайте Windows и заредете приложения CD-ROM диск в CD-ROM устройството на вашия компютър. Извежда се инсталационният прозорец.



Забележки

- Ако инсталационният прозорец не се изведе автоматично, щракнете два пъти върху файла “Setup.exe” в CD-ROM диска.
- В Windows Vista може да се появи прозорецът AutoPlay. Дори ако това се случи, изберете изпълнение на файла “Setup.exe” и инсталирайте драйвера, като следвате инструкциите на екрана.

- 2 Щракнете върху “Installing Printer Driver”. Извежда се диалоговият прозорец “InstallShield Wizard”.

3 Щракнете върху "Next".

Извежда се диалоговият прозорец за лицензионното споразумение.

4 Прочетете внимателно споразумението и ако сте съгласни с условията му, сложете отметка пред "I accept this agreement" (Приемам споразумението) и щракнете върху "Next".

Ако на компютъра ви е инсталирана по-стара версия на принтерския драйвер, на екрана може да се изведе съобщението "Older version of the printer driver has been found". Щракнете върху "Yes" и следвайте изведените на екрана инструкции, за да рестартирате компютъра. След това повторете инсталационните процедури. След като компютърът се рестартира, старата версия на принтерския драйвер ще бъде изтрита. Ако инсталирате новата версия на драйвера, ще можете да използвате нея.

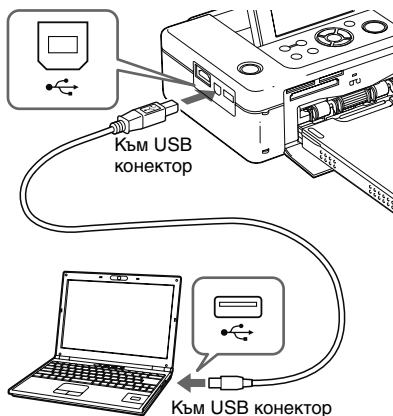
5 Щракнете върху "Install."

Инсталацията започва.

6 Щом се изведе надписът "Sony DPP-FP97 printer driver has been successfully installed.", щракнете върху "Finish".

7 Натиснете бутона (включен/готовност), за да включите принтера.

8 Свържете USB конекторите на принтера и компютъра с приложения или със закупен от търговската мрежа USB кабел.



Компютър с Windows

Забележки

Ако използвате закупен от търговската мрежа USB кабел, използвайте B-TYPE (видът на конектора, разположен отстрани на принтера), по-къс от 3m.

9 Изчакайте малко и се уверете, че "Sony DPP-FP97" е прибавен към меню "Printers" или "Printers and Faxes".




10 Когато инсталацията приключи, извадете CD-ROM диска от компютъра и го запазете за бъдеща употреба.

За да продължите процеса и да инсталирате софтуера PMB, следвайте процедурите от стъпка 2 на стр. 56.

Забележки

- Ако инсталацията е неуспешна, разкачете принтера от компютъра, рестартирайте компютъра и повторете инсталационните процедури от стъпка 1.
- След инсталацията “Sony DPP-FP97” не се добавя като принтера по подразбиране. Задайте за всяко приложение принтера, който използвате.
- Приложеният CD-ROM диск ще ви бъде нужен, когато деинсталирате или инсталирате повторно принтерския драйвер. Запазете го за евентуална бъдеща употреба.
- Преди да започнете работа с принтера, прочетете файла Readme.txt (папка README в CD-ROM диска ➔ папка English ➔ Readme.txt).

След като софтуерът се инсталира

Иконката  се извежда на десктопа на Windows, както и препратка към уебсайта за потребителска регистрация на принтера. След като извършите регистрацията, ще намерите полезна информация на адрес: <http://www.sony.net/registration/di/>

Деинсталиране на принтерския драйвер

Когато принтерският драйвер стане ненужен, следвайте процедурите, описани по-долу, за да го деинсталирате:

- ① Изключете USB кабела от принтера и компютъра.
- ② Заредете приложения CD-ROM диск в CD-ROM устройството на вашия компютър.

Извежда се инсталационният прозорец.

Забележка

Ако инсталационният прозорец не се изведе автоматично, щракнете два пъти върху файла “Setup.exe” в CD-ROM диска.

- ③ Щракнете върху “Installing Printer Driver”.
Извежда се диалоговият прозорец “InstallShield Wizard”.
- ④ Щракнете върху “Next.”
Извежда се диалоговият прозорец за лицензионното споразумение.
- ⑤ Прочетете внимателно споразумението и ако сте съгласни с условията му, сложете отметка пред “I accept this agreement” (Приемам споразумението) и щракнете върху “Next”.
Появява се диалоговият прозорец за деинсталиране на софтуера.
- ⑥ Click “Yes.”

Извежда се диалоговият прозорец за потвърждение на рестартирането.

- ⑦ Сложете отметка пред “Yes, I want to restart my computer now” и щракнете върху “OK.”
След като компютърът се рестартира, съответните файлове ще бъдат изтрити и инсталацията ще приключи.

Инсталиране на PMB (Picture Motion Browser)

Следвайте процедурите, описани по-долу, за да инсталирате PMB.

Забележки

- Влезте в Windows с потребителски акаунт „Компютърен администратор”.
- Затворете всички действащи програми, преди да инсталирате софтуера.

Ако вече имате инсталирани на компютъра една или повече версии на PMB, проверете версията на инсталирания PMB. (Щракнете върху [Help] в менюто на PMB и изберете [About Picture Motion Browser]). Извежда се информация за версията.)

Сравнете номера на версията от приложения CD-ROM диск с този на вече инсталирания PMB и проверете дали версията са инсталирани в правилния ред – от по-старата към по-новата.

Ако на компютъра ви има по-нова версия на PMB, първо я деинсталирайте, а след това инсталирайте и двете версии, като започнете с по-старата. Ако инсталирате първо по-новата версия, някои функции на PMB може да не действат както трябва.

- 1 Включете компютъра, стартирайте Windows и заредете приложения CD-ROM диск в CD-ROM устройството на вашия компютър.
Ще се изведе инсталационният прозорец (стр. 53).

- 2 Щракнете върху “Installing PMB (Picture Motion Browser)”.
Извежда се диалоговият прозорец “Choose Setup Language”.
- 3 След като изберете езика за инсталация и щракнете върху “Next”, ще се изведе диалоговият прозорец с лицензионното споразумение.
- 4 Прочетете внимателно споразумението и ако сте съгласни с условията му, сложете отметка пред “I accept this agreement” (Приемам споразумението) и щракнете върху “Next”.
След като щракнете върху “Next” в диалоговия прозорец с лицензионното споразумение, се извежда прозорецът, уведомяващ ви, че програмата е готова за инсталация.
- 5 Щракнете върху “Install” и следвайте инсталационните инструкции на екрана, за да продължите с инсталацията.
Когато бъдете подканени да рестартирате компютъра, следвайте изведените инструкции, за да го рестартирате.
- 6 Щом инсталацията приключи, извадете CD-ROM диска от компютъра и го запазете за бъдеща употреба.

Забележки

- Ако инсталацията е неуспешна, повторете инсталационните процедури от стъпка 2.
- Приложеният CD-ROM диск ще ви бъде необходим, ако деинсталирате или инсталирате повторно PMB. Запазете го на сигурно място за евентуална бъдеща употреба.


Деинсталиране на PMB

Когато софтуерът вече не ви е нужен, деинсталирайте го от компютъра по следния начин:

- ① Щракнете върху “Start” - “Control Panel”.
Извежда се Control Panel.
- ② Щракнете върху “Uninstall a program”.
В зависимост от операционната система, надписът може да е “Programs and Features” или “Add or Remove Programs”.
- ③ Изберете “Sony Picture Utility” и щракнете върху “Change/Remove”.
Процесът по деинсталиране на софтуера започва.

Отпечатване на снимки от PMB (Picture Motion Browser)

Можете да използвате PMB, за да отпечатвате изображения от компютъра, като използвате фотохартия размер P.

- 1 Стартирайте прозореца на PMB, като използвате един от двата метода:
 - Щракнете два пъти върху  (PMB) на десктопа на Windows.
 - Щракнете върху “Start” - “All Programs” - “Sony Picture Utility” - “PMB”.

Когато стартирате PMB за първи път, се извежда диалоговият прозорец за регистриране на папка за преглед. Ако изображенията вече са запазени в папка “Pictures”, щракнете върху “Register Now”.

Ако сте запазили изображения в папка, различна от папка “Pictures”, щракнете върху “Register Later”. Вижте “Registering a browsing folder” на стр. 60.

Съвет

В Windows XP, вместо “Pictures” папката е “My Pictures”.

Как да влизате в папка “Pictures”

Щракнете върху “Start” - “Pictures” от лентата със задачи.

- 2 Щракнете върху “Start”.

Извежда се основният прозорец на PMB. Когато стартирате PMB за втори път, можете да прескочите стъпка 2.



В основния прозорец има следните два основни изгледа. За да смените изгледа, щракнете върху бутончето “Folders” или “Calendar” в дясната рамка.

• Изглед “Folders”

Изображенията ще бъдат класифицирани във всяка регистрирана папка и ще се изведат като миниатюрни изображения.


• Изглед “Calendar”

Изображенията ще бъдат класифицирани според датата на заснемане и ще се изведат като миниатюрни изображения за всяка дата в календара.

В изглед “Calendar” можете да сменят дисплея по година, месец или час.

В този раздел за пример са използвани прозорци от изглед “Folders”.

3 Щракнете върху папката, съдържаща снимките, които желаете да отпечтатате. За пример в обяснението по-долу е избрана „пробната” папка.

4 Изберете снимките, които желаете да отпечтатате и щракнете върху  (отпечатване).

Извежда се диалоговият прозорец Print.

5 От падащото меню “Printer” изберете “Sony DPP-FP97”. За да зададете ориентацията на хартията или други опции за отпечатване, преминете към стъпка 6. За да започнете отпечатването, прескочете на стъпка 11.



Опции	Функции
Printer (Принтер)	Изберете принтера, който използвате: “Sony DPP-FP97”
Paper size (Размер на хартията)	За да промените размера, щракнете върху “Properties”. Забележка: В някои региони не се продава фотохартия размер L.
Print Options (Опции за отпечатване)	<ul style="list-style-type: none"> Zoom the image until the print area is full (Увеличете изображението, докато областта за печат се запълни): когато сложите отметка пред тази опция, изображението ще бъде отпечатано върху цялата област за печат на хартията. Някой ръб на снимката може да бъде отрязан. Ако не сложите отметката, изображението ще бъде отпечатано без отрязване на части. Print date taken (отпечатване на дата): когато сложите отметка пред тази опция, изображението ще бъде отпечатано с датата на заснемане, ако изображението е файл, записан във формат DCF (Design rule for Camera File system).
Properties (Характеристики)	Посочва се размер на хартията, ориентация, качество на изображението и други подробности.

- 6** За да зададете ориентация на хартията или други опции за печат, щракнете върху “Properties”.

Извежда се диалоговият прозорец “Properties” на избрания принтер. Принтерският драйвер на принтера използва Universal Printer Driver – общ принтерски драйвер на Microsoft. В диалоговия прозорец има някои опции, които не се използват за този принтер.

- 7** В полето “Layout” посочете ориентацията на хартията или други опции.



Опции	Функции
Orientation (Ориентация)	Изберете ориентацията на изображението при отпечатване: <ul style="list-style-type: none"> • Portrait • Landscape
Page Order (Подредба на страниците)	Изберете подредбата на страниците при отпечатване: <ul style="list-style-type: none"> • Front to Back • Back to Front
Pages Per Sheet (страници на лист)	Посочете броя копия на лист, които ще бъдат отпечатани. Изберете “1”.
Advanced (допълнителни)	Посочва се размерът на хартията или други опции.

- 8** Щракнете върху “Advanced.” Извежда се диалоговият прозорец “Sony DPP-FP97 Advanced Options”.



Опции	Функции
Paper/Output (хартия/брой копия)	<ul style="list-style-type: none"> • Paper Size: От падащото меню изберете размера на хартията, който използвате за печат: Размер P/Размер L • Copy Count: Посочете броя на копията, които ще отпечатвате. Забележка: Фотохартия размер L не се продава в някои региони.
Graphic - Image Color Management (графика – управление на цветовете на изображението)	<ul style="list-style-type: none"> • ICM Method: Принтерът не поддържа настройки за метода ICM. Дори да изберете опция, различна от “ICM Disabled” (ICM изключен), отпечатаните резултати няма да отразят тази настройка. • ICM Intent: Принтерът не поддържа настройки за ICM Intent. Оставете опцията така, като е.

Опции	Функции
Document Options (опции на документа)	<ul style="list-style-type: none"> Advanced Printing Features (специални функции за печат): Изберете "Enabled", за да включите специалните функции за печат като "Page Order" (подредба на страниците). Ако възникне проблем със съвместимостта, изключете тази функция. Color Printing Mode (цветен режим на печат): За да отпечатвате цветни копия, изберете "True Color (24bpp)". За да отпечатвате в един цвят, изберете "Monochrome".
Printer Features (функции на принтера)	<ul style="list-style-type: none"> Borderless Print (печат без полета): За да отпечатате изображение без полета, изберете "ON". За да печатате с полета, изберете "OFF". В зависимост от софтуера, някои изображения ще се отпечатат с полета дори да сте избрали "ON". Задайте изображението да се отпечата, като изпълни изцяло границите за печат. Auto Fine Print 6: Изберете измежду "Photo", "Vivid" или "OFF". Ако изберете "Photo" или "Vivid", за "ICM Method" изберете опция "ICM Disabled". За разлика от директното отпечатване от карта с памет, тук не се използват Exif данни. Auto Touch-Up: Изберете "ON" или "OFF". Ако изберете "ON", за "ICM Method" изберете опция "ICM Disabled". За разлика от директното отпечатване от карта с памет, тук не се използват Exif данни. За подробности вижте стр. 20. Color Setting (настройка за цвета): Можете да променяте настройките за R (червен), G (зелен), B (син) и контраст. За подробности вижте стр. 42.

- 9** В полето "Paper/Quality" (хартия/качество) посочете цвета или източника на хартията.



Опции	Функции
Tray Selection (избор на поставка)	От падащото меню "Paper Source" изберете "Automatically Select".
Color (цвет)	За да отпечатате цветни копия, изберете "Color". За да отпечатате в един цвят, изберете "Black & White".
Advanced (специални)	Извежда се диалоговият прозорец "Sony DPP-FP97 Advanced Options". (стр. 58) За подробности вижте стр. 8.

- 10** Щракнете върху "OK".
Отново се извежда диалоговият прозорец "Print".

- 11** Щракнете върху "Print".
Отпечатването започва. За подробности относно функциите на PMB вижте помощния файл на PMB.

Забележка

Не можете да отпечатате файл с движещо се изображение или с RAW данни.

Съвети

- За да изберете поредица от неподвижни изображения в областта за изображения на основния прозорец, щракнете върху първото изображение от поредицата, а после щракнете върху последното, докато държите натиснат клавиша Shift. За да изберете множество неподвижни изображения, които не са в последователност, щракнете поотделно върху всяко от изображенията, докато държите натиснат клавиша Ctrl.
- Можете да отпечатвате и от режим преглед на изображение.


- За да отмените операцията по отпечатването, направете следното.
- ① Щракнете два пъти върху иконката на принтера в лентата със задачи и отворете диалоговия прозорец “Print”.
 - ② Щракнете върху името на документа, за който желаете да отмените отпечатването, а после щракнете върху “Cancel” от меню “Document”.
- Извежда се диалоговият прозорец за потвърждаване на изтриването.
- ③ Щракнете върху “Yes.”
- Отпечатването се отменя.

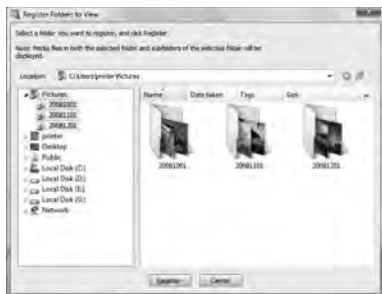
Забележка

Когато отменят задача за отпечатване, не я изтривайте, докато принтерът печата. Това може да причини засядане на хартията.

Регистриране на папка за преглед

PMB не позволява да прегледате директно изображения, запазени на твърдия диск на компютъра. Първо трябва да регистрирате папка за преглед както следва:

- 1 Щракнете върху “File”-“Register Viewed Folder” или щракнете върху . Извежда се диалоговият прозорец “Register Folders to View”.
- 2 Изберете папката, която искате да регистрирате и щракнете върху “Register”.



Забележка

Не можете да регистрирате цял твърд диск.

Извежда се диалоговият прозорец за потвърждение на регистрацията.

3 Щракнете върху “Yes”.

Регистрирането на информация за изображенията в базата данни започва.

4 Щракнете върху “Close”.

Забележки

- Папката, която избирате за копиране на изображенията, ще бъде регистрирана автоматично.
- Не можете да отмените регистрацията на папката, която ще регистрирате тук.

За да промените папката за преглед.

Щракнете върху “Tools” - “Settings” - “Viewed folders”.

Съвети

- Ако в основната папка, от която копирате, се съдържа поддиректория, изображенията в нея също ще бъдат регистрирани.
- Когато стартирате софтуера за първи път, ще се изведе съобщение, подканящо ви да регистрирате папка “Pictures”.
- В зависимост от броя изображения, може да са необходими няколко десетки минути за регистрирането им.

Отпечатване от налично в търговската мрежа софтуерно приложение

Можете да използвате налично в търговската мрежа софтуерно приложение, за да отпечатвате изображения на DPP-FP97. Изберете “DPP-FP97” като принтер в диалоговия прозорец за отпечатване, а после изберете размера на фотохартията в диалоговия прозорец за настройките на страницата. За подробности относно настройките за отпечатване вижте стъпки 5 и 7 на стр. 57 и 58.

Относно настройката “Borderless Print” в меню “Printer Features”

Когато използвате приложение, различно от PMB, дадено изображение може да бъде отпечатано с полета, дори да сте задали “ON” за опция “Borderless Print” в меню “Printer Features” от диалоговия прозорец “Sony DPP-FP97 Advanced Options”.

Когато изберете опцията за печат без полета, информацията за границите на отпечатване при печата без полета ще бъде подадена към приложението.

Някои приложения обаче може да нагласят и отпечатат изображението с полета в посочените граници.

Ако това се случи, направете следното, за да отпечатате изображението без полета:

- Когато е възможно да зададете границите за отпечатване с приложението, задайте изображението да се отпечата, като изпълни изцяло границите за печат. Например, ако отпечатвате изображения посредством “Windows Photo Gallery” на Windows Vista, изберете “Full page photo print” и сложете отметка пред “Fit picture to frame”.

Настройка за ориентация

В зависимост от използваното софтуерно приложение, ориентацията може да не се промени, дори да промените настройката „portrait” или „landscape”.

С настройка Borders/Borderless (с полета/без полета)на принтерския драйвер

Ако използваното от вас софтуерно приложение притежава настройка Borders/Borderless, ви предлагаме да изберете за настройка на принтерския драйвер “ON” за “Borderless Print” в меню “Printer Features” на диалоговия прозорец “Sony DPP-FP97 Advanced Options”.

Настройка Print quantity (количество за отпечатване)

В зависимост от използваното от вас софтуерно приложение настройката количество за отпечатване на приложението може да има приоритет над настройката, посочена в диалоговия прозорец на принтерския драйвер.

Ако се появи съобщение за грешка

Ако възникне грешка, на LCD екрана може да се появят следните съобщения за грешка. Ако това се случи, следвайте процедурите, описани във всяко от решенията по-долу. Ако съобщението продължи да се появява дори и след като вземете препоръчаните мерки, консултирайте се с вашия доставчик на Sony.

Карти с памет и външно устройство

Съобщения за грешка	Значение/Решение
No image file.	→ В картата с памет или външното устройство няма изображения, с които принтерът може да борава. Свържете карта с памет или устройство, съдържащи изображения, които могат да бъдат изведени от принтера.
No DPOF file.	→ В картата с памет или външното устройство няма DPOF-настроени изображения. Посочете обозначението за печат (DPOF) с вашия фотоапарат.
Cannot delete a protected image.	→ За да изтриете защитено изображение, отменете защитата с вашия фотоапарат.
Cannot delete a DPOF image.	→ За да изтриете DPOF-настроено изображение, отменете обозначението за печат (DPOF) с вашия фотоапарат.
Protected. Cancel protect then try again.	→ Носителят „Memory Stick“ е защитен от запис. Освободете защитата.
The Memory Stick is full. (Същите съобщения ще се изведат за вградената памет, CompactFlash карта, SD карта с памет, xD-Picture карта и външно устройство.)	→ На избраната карта с памет, вградената памет или външно устройство не е останала свободна памет. Изтрийте ненужните изображения или заменете картата с памет или външното устройство с друго, на което има достатъчно свободна памет.
This Memory Stick has problem. (Същите съобщения ще се изведат за вградената памет, CompactFlash карта, SD карта с памет, xD-Picture карта и външно устройство.)	→ Възникнала е грешка. Ако тези съобщения се появяват често, проверете състоянието на картата с памет или външното устройство с друго устройство. Ако грешката е възникнала във вградената памет, форматирайте я. Ако става въпрос за външно устройство Външното устройство може да е защитено от запис. Освободете настройката за защита от запис на устройството, което използвате. Вградената памет на цифров фотоапарат може да е защитена от запис.
Write/read error in Memory Stick/CompactFlash/SD Card/External Device. (Същите съобщения ще се изведат за вградената памет, CompactFlash карта, SD карта с памет, xD-Picture карта и външно устройство.)	
Memory Stick format error.	
This Memory Stick is protected.	→ Заредили сте защитен от запис носител „Memory Stick“. За да запазите или редактирате изображенията с принтера, отменете защитата с използваното от вас устройство.

Външни устройства и PictBridge-съвместими устройства

Съобщения за грешка	Значение/Решение
Incompatible USB device. Check device's USB setting.	→ Може да сте свързали USB устройство, което принтерът не поддържа или настройките на USB устройството може да са несъвместими. Вижте ръководството за експлоатация на USB устройството, което използвате.
Do not connect any more USB hubs.	→ Свържете устройството директно към принтера или използвайте устройство, което не е снабдено с функция USB хъб.
Write error in the External Device.	→ Външното устройство може да е защитено от запис. Освободете настройката за защита от запис на устройството, което използвате. Вградената памет на цифров фотоапарат може да е защитена от запис.

Касета с мастилена лента

Съобщения за грешка	Значение/Решение
No ink ribbon. Insert P size ink ribbon and press [PRINT].	→ Касетата с мастилена лента не е заредена в принтера. Заредете касетата в принтера. (→ стр. 9) Ако се появи "cleaning cartridge", заредете почистващата касета. (→ стр. 77)
End of ink ribbon.	→ Заменете касетата с мастилена лента с нова. (→ стр. 9)
End of ink ribbon. Insert P size ink ribbon and press [PRINT].	
Ink ribbon type incorrect. Insert P size ink ribbon and press [PRINT].	→ Заредете касета с мастилена лента и фотохартия с указания размер. (→ стр. 9)

Фотохартия


Съобщения за грешка	Значение/Решение
No paper tray. Insert paper tray containing P size printer paper and press [PRINT].	→ В принтера няма фотохартия. - Поставката за хартия не е заредена в принтера. - Фотохартията не е поставена в поставката. - Фотохартията е свършила. И в трите случая заредете фотохартия в поставката и заредете поставката в принтера. (→ стр. 10)
No print paper. Set the print paper for the P Size and press [PRINT].	
Cleaning sheet is not placed. Set the cleaning sheet and press [PRINT].	→ В поставката за хартия няма почистващ лист. Заредете почистващ лист в поставката за хартия и заредете поставката в принтера. (→ стр. 77)
Wrong print paper. Set the print paper for the P Size and press [PRINT].	→ Фотохартията и касетата с мастилена лента не съвпадат. Проверете какъв е размерът на касетата с мастилена лента, заредена в принтера и задайте фотохартията за този размер. (→ стр. 9, 10)
Paper jam. Remove print paper.	→ Хартията е заседнала. Прочетете „Ако хартията заседне“ (→ стр. 76) и извадете заседналата хартия от принтера. Ако заседналата хартия не може да бъде извадена, свържете се със сервиз на Sony.

Ако възникнат проблеми

Ако възникнат проблеми при употребата на принтера, използвайте следните насоки, за да ги разрешите. Ако проблемът продължава, обърнете се към вашия доставчик на Sony.

За да потвърдят и оценят възникналата грешка и евентуалното решение, техниците на Sony може да проверят данните във вградената памет, във възможно най-малка степен. Уверяваме ви, че няма да копираме или запишем съдържанието или данните.

Захранване

Симптом	Проверете	Причина/Решение
Бутонът  (включен/готовност) не може да бъде включен.	<ul style="list-style-type: none"> Включен ли е добре захранващият кабел? 	<p>→ Свържете здраво захранващия кабел към контакта (→ стр. 12)</p>

Извеждане на изображения

Симптом	Проверете	Причина/Решение
LCD екранът не извежда изображения.	<ul style="list-style-type: none"> Добре ли са заредени картата с памет или външното устройство? 	<p>→ Заредете добре картата с памет или външното устройство (→ стр. 16, 48, 49).</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Съдържа ли картата с памет, вградената памет или външното устройство изображения, записани с цифров фотоапарат или друго устройство? 	<p>→ Заредете карта с памет или външно устройство, което съдържа записаните изображения. Проверете дали във вградената памет има записани изображения.</p> <p>→ Проверете дали има файлови формати, които могат да бъдат отпечатани с принтера (→ стр. 82)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Файловият формат съвместим ли е с DCF? 	<p>→ Ако дадено изображение не е съвместимо с DCF, принтерът няма да го отпечата, дори то да се извежда на компютърния монитор.</p>
Не се появяват изображения нито на LCD екрана, нито на телевизионния екран.	<ul style="list-style-type: none"> Зададен ли е входният селектор на телевизора към принтера? 	<p>→ Дори ако входният селектор на телевизора е зададен към принтера, няма да се извеждат изображения, ако е свързан HDMI кабел.</p> <p>→ Превключете входния селектор на телевизора към принтера или изключете HDMI кабела и превключете дисплея към LCD екрана.</p>

Симптом	Проверете	Причина/Решение
<p>Някои изображения не се извеждат или не се отпечатват в режим на индексен преглед, дори да са изведени.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Изображенията изведени ли са като миниатюрни изображения в режим на индексен преглед? 	<ul style="list-style-type: none"> → Ако изображението е изведено, но не може да бъде отпечатано, файлът, който ползвате за печат, е повреден. → Ако дадено изображение не е съвместимо с DCF (Design rule for Camera File system), то няма да се отпечата на принтера, дори да е изведено на компютърния монитор.
	<ul style="list-style-type: none"> Появява ли се следното обозначение в режим на индексен преглед? <div data-bbox="303 363 378 427" style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 10px auto; text-align: center; line-height: 40px;">?</div> <ul style="list-style-type: none"> Създали ли сте изображението на своя компютър? 	<ul style="list-style-type: none"> → Ако показаното вляво обозначение се появи, изображението може би е JPEG файл, създаден на вашия компютър или просто не съдържа данни за миниатюрно изображение. Изберете обозначението и натиснете ENTER, за да изведете прегледа на изображението. Ако се появи изображение, можете да го отпечатате. Ако отново се появи същото обозначение, изображението е с несъвместим файлов формат и не можете да го отпечатате с принтера.
	<ul style="list-style-type: none"> Появява ли се следното обозначение в режим на индексен преглед? <div data-bbox="303 608 378 671" style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 10px auto; text-align: center; line-height: 40px;">S</div>	<ul style="list-style-type: none"> → Ако показаното вляво обозначение се появи, изображението е със съвместим файлов формат, но данните за миниатюрното изображение или данните за изображението не могат да бъдат отворени. Изберете обозначението и натиснете ENTER, за да изведете прегледа на изображението.. Ако се появи изображение, можете да го отпечатате. Ако отново се появи същото обозначение, не можете да отпечатате това изображение с принтера.
	<ul style="list-style-type: none"> Има ли повече от 9 999 изображения, съхранени в картата с памет, вградената памет или външното устройство? 	<ul style="list-style-type: none"> → Принтерът може да изведе, запази, изтрие или борави с максимум 9 999 изображения. Ако съхранените изображения в картата с памет, вградената памет или външното устройство са повече, използвайте режим PC или PictBridge, за да изведете и боравите с останалите изображения.
	<ul style="list-style-type: none"> Дали ли сте име/ преименували ли сте файл с изображение на вашия компютър? 	<ul style="list-style-type: none"> → Когато дадете име или преименувате файл с изображение на вашия компютър и името му включва символи, различни от букви или цифри, името на файла може да не се изведе правилно или изображението може да не се изведе на принтера.
	<ul style="list-style-type: none"> Посочихте ли количеството фотохартия в режим на индексен преглед? 	<ul style="list-style-type: none"> → След като изберете изображения в процедурата “To print multiple images”, не можете да отпечатате изображението, върху което е поставен курсора. Натиснете ENTER, за да го изберете и посочете количеството фотохартия за изображението (➡ стр. 17).

Симптом	Проверете	Причина/Решение
Някои изображения не се извеждат или не се отпечатват в режим на индексен преглед, дори да са изведени.	<ul style="list-style-type: none"> Има ли в картата с памет, вградената памет или външното устройство папка, чието дърво надвишава 8 поддиректории? 	→ Принтерът не може да изведе изображения, запазени в папка, чието дърво надвишава 8 поддиректории.
Името на файла не се извежда правилно.	<ul style="list-style-type: none"> Променили ли сте името на файла с изображението на вашия компютър? 	→ Когато дадете име или преименувате файл с изображение на вашия компютър и името му включва символи, различни от букви или цифри, името на файла може да не се изведе правилно. За файл, създаден с компютърен софтуер, първите 8 символа от името на файла ще се изведат като име на файла.
В меню Edit има празни пространства отгоре и отдолу на изведеното изображение.	<ul style="list-style-type: none"> Разтегнато ли е прекалено изображението хоризонтално или вертикално? 	<ul style="list-style-type: none"> → Ако дадено изображение е прекалено разтегнато хоризонтално или вертикално, в меню Edit може да се появят празни пространства. → Стандартното съотношение на изображението, заснето с цифров фотоапарат, е 3:4. Когато редактирате или запазвате изображение на устройство, различно от принтера, то се запазва като по-хоризонтално изображение за печат, при което горния и долния му край се отрязват и се виждат черни черти.

Отпечатване

Симптом	Проверете	Причина/Решение
Хартията не се зарежда.	<ul style="list-style-type: none"> Правилно ли сте поставили хартията в поставката? 	<ul style="list-style-type: none"> → Ако фотохартията не се зареди правилно, в принтера могат да възникнат проблеми. (→ стр. 9, 10) Проверете следното: <ul style="list-style-type: none"> Зареден ли е правилният комплект фотохартия и касета с мастилена лента? В правилната посока ли зареждате хартията в поставката? Надвишили ли сте количеството хартия, позволено в поставката (максимум 20 листа)? Ако листовите са повече от 20, махнете излишните. Предистихте ли добре фотохартията? Не прегъвайте и не сгъвайте фотохартията преди печат, защото това може да доведе до неизправност на принтера.

Симптом	Проверете	Причина/Решение
Хартията не се подава.	<ul style="list-style-type: none"> • Да не би да използвате фотохартия, която не е предназначена за този принтер? 	<p>→ Използвайте фотохартия, предназначена за този принтер. Ако използвате несъвместима хартия, в принтера могат да възникнат проблеми. (➡ Комплекти за печат)</p>
Хартията излиза без да се е отпечтало нещо.	<ul style="list-style-type: none"> • Да не сте премахнали перфорацията на фотохартията? • Да не би да използвате фотохартия, която не е предназначена за този принтер? 	<p>→ Използвайте фотохартия, предназначена за този принтер. Ако използвате несъвместима хартия, в принтера могат да възникнат проблеми. (➡ Комплекти за печат)</p>

Резултати от отпечатването

Симптом	Проверете	Причина/Решение
Отпечатаните снимки са с лошо качество.	<ul style="list-style-type: none"> • Прегледахте ли данните на изображението, преди да го отпечатате? 	<p>→ В зависимост от вида използван цифров фотоапарат, можете да изведете изображение за преглед преди печат заедно с основното изображение в списъка с миниатюрните изображения. Качеството на печат на изображенията за преглед не е толкова добро, колкото на основните. Обърнете внимание, че ако изтриете изображенията за преглед, данните за основните изображения може да се повредят.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Да не сте отпечатали изображение, чийто размер (широчина или височина) е по-малък от 480 точки? 	<p>→ Когато е изведено изображение с малък размер и черна рамка, качеството на печат е грубо именно заради този малък размер.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Използвали ли сте менюто Edit, за да увеличите изображението? 	<p>→ Увеличеното изображение, в зависимост от размера си, се отпечатва с по-ниско качество на изображението.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Да не би да сте заснели изображение с файлов формат RAW? 	<p>→ Когато заснемете изображение с файлов формат RAW, се записва и JPEG файл с висока компресия. Тъй като принтерът не поддържа файлов формат RAW, той може да използва JPEG файла, за да отпечата изображението. Файл с формат RAW може да бъде отпечатан от компютър. За подробности вижте ръководството за експлоатация на цифровия фотоапарат, който използвате. Какво представлява файл с формат RAW? Това е оригинален файлов формат за изображения, чието предназначение е да запише данни за неподвижно изображение, заснето с цифров фотоапарат, без компресия и допълнителна обработка. За подробности дали даден цифров фотоапарат може или не може да запише изображение във файлов формат RAW, вижте ръководството за експлоатация на цифровия фотоапарат.</p>


Симптом	Проверете	Причина/Решение
Качеството и цветовете на изображението, изведено на екрана за преглед, се различават от тези на отпечатаната снимка.	—	→ Заради различия в методите за извеждане или профилите на LCD екрана, използвайте изведеното на екрана изображение само за справка. За да регулирате качеството на изображението, извършете едно от следните: - MENU button - Print setup - Color Setting (→ стр. 42) - MENU button -Edit-Adjust (→ стр. 22)
Отпечатаното изображение е различно, когато сте го отпечатали директно от карта с памет, вградената памет или външно устройство, свързани с принтера, и когато сте го отпечатали през компютъра.	—	→ Заради различията във вътрешната обработка на принтера и на компютърния софтуер, отпечатаните изображения се различават.
Датата не може да бъде отпечатана.	• Зададена ли е „Date Print” в положение „Date” или „Date/Time”?	→ Натиснете бутона MENU и задайте „Date Print” от меню Print setup в положение „Date” или „Date/Time” (→ стр. 40).
	• Изображението поддържа ли DCF?	→ Функцията „Date Print“ на това устройство поддържа изображения, съвместими със стандарта DCF.
Датата се отпечатва без да сте я искали.	• Зададена ли е „Date Print“ в положение „Off”?	→ Натиснете бутона MENU и задайте „Date Print” от меню Print setup в положение „Off” (→ стр. 40).
	• Запазили ли сте датата заедно с изображението, когато сте го заснели с цифровия фотоапарат?	→ Ако датата е била запазена с изображението, не можете да го отпечатате без датата.
Изображението не може да бъде отпечатано така, че да изпълни изцяло границите за печат. Полетата около него си остават.	• Да не сте избрали „Pattern 1” или „Pattern 2” за опция „Borders” от меню Print setup?	→ Натиснете бутона MENU и задайте „Borderless”, като изберете Print setup – Borders (→ стр. 41)
	• Правилно ли е съотношението на изображението?	→ В зависимост от вида цифров фотоапарат, който използвате, съотношението на заснетото изображение се различава, така че то може да не бъде отпечатано в пълния размер на хартията.

Симптом	Проверете	Причина/Решение
Дори ако изберете “Borderless” от меню Print setup, изображението се отпечатва с поле от двете страни.	—	→ Когато редактирате или запазвате изображение на устройство, различно от принтера, празните участъци около изображението също се запазват като част от данните му. Дори да отпечатате тези данни със зададена настройка “Borderless”, не можете да премахнете полетата от двете страни на снимката (➔ стр. 41).
Отпечатва се само част от изображението.	• Задали ли сте “Pattern 1” в меню Print setup?	→ Можете да отпечатате цялото изображение, като изберете “Pattern 1” от меню Print setup (➔ стр. 41)
Изображението се отпечатва под ъгъл.	• Заредена ли е правилно поставката за хартия?	→ Заредете отново поставката, докато прилегне плътно на мястото си.
На отпечатаните снимки има бели черти или точкици.	—	→ Главата на принтера или улеят за хартията може да са замърсени. Използвайте приложените почистваща касета и лист, за да почистите главата и улея. (➔ стр. 77)
Снимката е прекалено ярка, тъмна, червеникава, жълтеникава или зеленикава.	—	→ Регулirайте изображението, като натиснете бутон MENU и след това изберете Edit- Adjust (➔ стр. 22).
Корекцията на феномена „червени очи“ не е ефективна с бутона AUTO TOUCH-UP (автоматичен ретуш).	—	→ Регулirайте феномена „червени очи“, като натиснете бутон MENU и след това изберете Edit- Red-eye Correction (➔ стр. 24).
Корекцията на феномена „червени очи“ не е ефективна с меню “Red-eye Correction”	—	
	• Да не би да сте увеличили или намалили размера на изображението, или да сте го завъртели или преместили след корекцията на феномена „червени очи“?	→ Корекцията на феномена „червени очи“ може да се окаже неефикасно, ако сте извършили и други редакции като увеличаване или намаляване размера на изображението, завъртане или преместване. Първо извършете тези операции и след това приложете корекцията на феномена „червени очи“.



Настройки

Симптом	Проверете	Причина/Решение
Настройките “Borderless” и “Pattern 1/2” не действат.	• Работите ли с менюто Creative Print?	→ В менюто Creative Print се използват шаблони и не можете да избирате дали снимките да имат полета или не.

Запазване или изтриване на изображение


Симптом	Проверете	Причина/Решение
Не можете да запазите изображение.	• Да не би картата с памет да е защитена?	→ Използвайте вашия цифров фотоапарат или външно устройство, за да освободите защитата и опитайте отново да запазите изображението.
	• Да не би щифтчето за защита от запис на картата с памет да е в положение LOCK?	→ Плъзнете щифтчето за защита от запис в положение на разрешен запис.
	• Да не би картата с памет да е запълнена?	→ Изтрийте ненужните изображения (→ стр. 38) или сменете картата с нова, на която има достатъчно свободна памет. След това отново запазете изображението.
Не можете да изтриете изображение.	• Да не би картата с памет да е защитена от запис?	→ Използвайте вашия цифров фотоапарат или външно устройство, за да освободите защитата и опитайте отново да изтриете изображението.
	• Да не би изображението да е DPOF-настроено?	→ Освободете DPOF настройката с вашия цифров фотоапарат.
	• Да не би изображението да е защитено?	→ Изведете режима за преглед на изображение и проверете подробния информационен дисплей (→ стр. 14). Изображение, на което е поставен  (обозначение за защита) може само да бъде прочетено и не може да бъде изтрито с принтера.
	• Да не би щифтчето за защита от запис на картата с памет да е в положение LOCK?	→ Плъзнете щифтчето за защита от запис в положение на разрешен запис.
	• Да не би да използвате „Memory Stick-ROM“?	→ Не можете да изтриете изображение от „Memory Stick-ROM“ или да го форматирате.
Изтрили сте изображение неволно.	—	→ Веднъж щом изтриете изображение, то не може да бъде възстановено.
Не можете да форматирате „Memory Stick“.	• Да не би щифтчето за защита от запис на картата с памет да е в положение LOCK?	→ Плъзнете щифтчето за защита от запис в положение на разрешен запис.
	• Да не би да използвате „Memory Stick-ROM“?	→ Не можете да изтриете изображение от „Memory Stick-ROM“ или да го форматирате.
Носителят „Memory Stick“ е бил форматиран неволно.	—	→ Веднъж щом форматирате носителя „Memory Stick“, всички данни се изтриват и не могат да бъдат възстановени.

Свързване към цифров фотоапарат или друго външно устройство


Симптом	Проверете	Причина/Решение
Обозначението PictBridge не се появява на LCD дисплея на цифровия фотоапарат.	<ul style="list-style-type: none"> Включен ли е правилно фотоапаратът? 	→ Свържете кабела правилно.
	<ul style="list-style-type: none"> Включен ли е бутонът – (включен/готовност)? 	→ Включете принтера, като използвате бутона  (включен/готовност).
	<ul style="list-style-type: none"> Вашият цифров фотоапарат поддържа ли PictBridge? 	→ Вижте ръководството за експлоатация на цифровия фотоапарат или се консултирайте с производителя.
	<ul style="list-style-type: none"> Изведен ли е надписът “Connecting” на LCD дисплея? 	<ul style="list-style-type: none"> → Съобщението не се извежда, докато принтерът е в меню Edit, Creative Print или други менюта. Излезте от менюто и пак свържете кабела. → Разкачете цифровия фотоапарат и принтера и отново ги свържете. Или изключете и включете отново принтера и фотоапарата.
<ul style="list-style-type: none"> Зададена ли е USB настройката на вашия фотоапарат в положение PictBridge? 	→ Задайте USB настройката на вашия фотоапарат в положение PictBridge.	
Свързвате и разкачвате USB кабела, но нищо не се случва.	—	→ В принтера е възникнал проблем, дължащ се на токов удар. Изключете захранващия кабел на принтера, включете го отново и натиснете бутона  (включен/готовност), за да анулирате грешката.
Не можете да спрете отпечатването, въпреки че сте натиснали CANCEL.	—	<ul style="list-style-type: none"> → Отменя се следващата снимка след онази, която отпечатвате в момента. → В зависимост от цифровия фотоапарат, който използвате, няма да можете да отмените отпечатването от принтера. Извършете тази операция от цифровия фотоапарат. Вижте ръководството за експлоатация на цифровия фотоапарат.
Не можете да осъществите индексен печат.	<ul style="list-style-type: none"> Изведено ли е на LCD дисплея съобщението “Could not create printing data for some images” (Данните за отпечатване за някои изображения не успяха да бъдат създадени)? 	→ Принтерът не може да извършва индексно отпечатване на снимки по стандарта DPOF. За да осъществите индексно отпечатване на снимки, заредете картата с памет директно или използвайте външно устройство ( стр. 16, 48).

Свързване към компютър

Симптом	Проверете	Причина/Решение
Изображенията от карта с памет или външно устройство, заредени в принтера, не се извеждат на компютъра.	—	→ Принтерът не предлага функция за преглед на изображения от картата с памет или външно устройство на компютъра.
Изгубили сте приложения CD-ROM и искате да се снабдите с нов.	—	→ Свалете принтерския драйвер от уеб-страницата „Customer support“ („Потребителска поддръжка“) или се свържете с вашия доставчик на Sony.
Драйверът на принтера не може да се инсталира.	• Сигурни ли сте, че сте спазили инсталационните процедури?	→ Следвайте процедурите, описани в ръководството за експлоатация, за да инсталирате драйвера (→ стр. 53). Ако възникне грешка, рестартирайте компютъра и извършете инсталационните процедури отново.
	• Да не би да работи друга програма?	→ Затворете всички програми и инсталирайте отново драйвера.
	• Посочихте ли CD-ROM диска като инсталационния CD-ROM?	→ Щракнете два пъти върху „My Computer“, а после и върху иконката на CD-ROM устройството в отворения прозорец. Следвайте процедурите в ръководството за експлоатация, за да инсталирате драйвера.
	—	→ USB драйверът може да не е инсталиран правилно. Следвайте ръководството за експлоатация, за да инсталирате отново USB драйвера.
	• Има ли в системата работеща антивирусна или друга програма?	→ Ако в системата има работеща антивирусна или друга програма, затворете я и след това започнете инсталирането на драйвера.
	• Влязохте ли, използвайки акаунт „Administrator“?	→ За да инсталирате драйвера, влезте в Windows с акаунт „Administrator“.

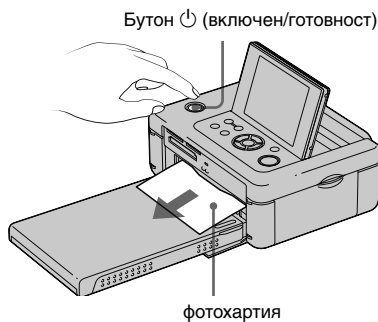
Симптом	Проверете	Причина/Решение
Принтерът не реагира на командата за отпечатване, подадена от компютъра.	—	<p>→ Ако на десктопа в Windows не е изведено съобщение за проблем, проверете LCD дисплея на принтера. Ако там видите съобщение за проблем, извършете следното:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Изключете бутона  (включен/готовност) и го включете отново. 2. Изключете захранващия кабел, изчакайте 5-10 секунди и го включете отново. 3. Рестартирайте компютъра. <p>Ако и това не реши проблема, консултирайте се със сервиз или доставчик на Sony.</p>
Изображението се отпечатва с полета, въпреки че избирате опция “Borderless.”	<ul style="list-style-type: none"> • Да не би да използвате друг софтуер, различен от PMB? 	<p>→ Когато използвате различен от PMB софтуер, изображението може да се отпечата с полета, дори да изберете отпечатване без полета. Ако с дадената програма можете да задавате опция “border/borderless”, задайте изображението така, че да изпълни изцяло границите за печат, дори да излезе от тях.</p>
Количеството за отпечатване, посочено в “Pages Per Sheet” от полето “Layout” на диалоговия прозорец “Sony DPP FP97 Properties”, не съпада с действителното количество и отпечатаните копия.	—	<p>→ В зависимост от използвания софтуер, неговата настройка за количеството за отпечатване може да има приоритет над настройката, посочена в диалоговия прозорец на принтерския драйвер.</p>
Цветовете на отпечатаното чрез компютър изображение се различават от тези на изображение, отпечатано чрез картата с памет.	—	<p>→ Тъй като процесът на отпечатване от карта с памет се различава от отпечатването от компютър, цветовете може да не са напълно идентични.</p>
Има изведено съобщение за грешка “Error was found while a document is output to the USB device.” (Открита е грешка в извеждането на документи през USB).	—	<p>→ Изключете USB кабела и го включете отново.</p>

Други

Симптом	Проверете	Причина/Решение
Не можете да заредите гладко касетата с мастилена лента.	—	→ Ако касетата не щракне на мястото си, извадете я и я заредете отново. Само когато мастилената лента е разхлабена и не може да бъде заредена, навийте я по посока на стрелката, за да отстраните хлабавото място (→ стр. 9, 10).
Касетата с мастилена лента не може да бъде извадена.	—	→ Изключете принтера с помощта на бутона  (включен/готовност) и пак го включете. След като звукът от моторчето спре, опитайте се да извадите касетата. Ако това не реши проблема, свържете се със сервиз или доставчик на Sony.

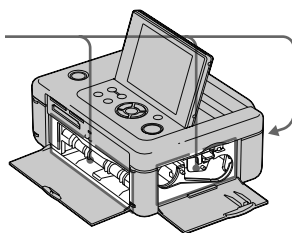
Ако фотохартията заседне

- 1 Изключете захранването на принтера и го включете отново.
Изваквайте хартията да излезе автоматично.



- 2 Отстранете излязлата фотохартия от принтера.
- 3 Извадете поставката за хартия и касетата с мастилена лента и проверете дали във вътрешността не е останала заседнала хартия.

Проверете дали има заседнала хартия. Ако има, отстранете я.



Забележка

Ако не можете да извадите заседналата хартия, свържете се с вашия доставчик на Sony.

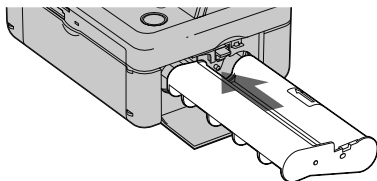
Почистване

Ако на отпечатаните снимки има бели черти или точки, главата за топлинен трансфер може да е зацапана от праха, насъбран във вътрешността на принтера.

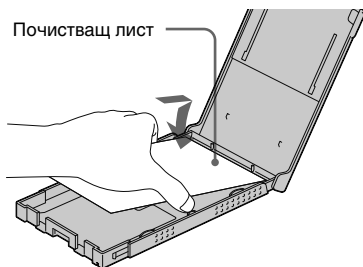
Използвайте приложената почистваща касета и защитния лист на приложения комплект за печат, за да почистите вътрешността на принтера.

Преди да започнете почистването, извадете картите с памет, USB паметите или USB кабелите от принтера.

- 1 Отворете капака на отделениято за касетата с мастилена лента и ако вътре има касета, извадете я.
- 2 Заредете приложената почистваща касета в принтера и затворете капака на отделениято за касетата.



- 3 Извадете поставката за хартия от принтера. Ако в поставката има фотохартия, извадете я от поставката.
- 4 Поставете почистващия лист в поставката за хартия **със страната, на която няма маркировка, сочеща нагоре.**



- 5 Заредете поставката за хартия в принтера и натиснете PRINT.

Почистващата касета и почистващият лист ще почистят вътрешността на принтера. След като почистването приключи, почистващият лист се изважда автоматично.

- 6 Извадете почистващата касета и почистващия лист от принтера.

Съвет

Запазете почистващата касета и почистващия лист заедно за бъдещо почистване. Внимавайте да не ги изгубите.

Забележки

- Ако качеството при отпечатване на снимките е добро, почистването няма да го подобри.
- Не извършвайте почистване, като поставите почистващия лист върху фотохартия. Това може да предизвика засядане на хартия или други проблеми.
- Ако почистването не подобри качеството на отпечатаните снимки, извършете операцията два пъти.
- Не можете да почистите принтера, докато е свързан към компютър или PictBridge-съвместим фотоапарат.

Предпазни мерки

Безопасност

- Внимавайте да не поставяте и да не изпускате тежки предмети върху хранящия кабел и да не го повредите по някакъв начин. Не работете с принтера, ако хранящият му кабел е повреден.
- Ако някакъв предмет или течност попаднат във вътрешността на принтера, изключете го и го занесете на ремонт при квалифициран персонал, преди да работите отново с него.
- Не разглобявайте принтера.
- За да изключите хранящия кабел, издърпайте го за шекера. Никога не дърпайте самия кабел.
- Ако няма да използвате принтера за по-продължителен период от време, изключете хранящия кабел от стенния контакт.
- Недейте да боравите грубо с принтера.
- За да намалите риска от токов удар, винаги изключвайте принтера от контакта преди да го почиствате или ремонтирате.

Поставяне

- Не поставяйте принтера на места, изложени на:
 - вибрации
 - висока влажност
 - силно запрашени
 - пряка слънчева светлина
 - изключително високи или ниски температури
- Не използвайте електрически уреди в близост до принтера. Принтерът не функционира добре в близост до електромагнитни полета.
- Не поставяйте тежки предмети върху принтера.
- Оставете достатъчно място около принтера, за да не запушите вентилационните отвори. Ако се запушат отворите, това може да доведе до прегряване.

Относно променливотоковия адаптер

- Използвайте променливотоковия адаптер, приложен с принтера. Не използвайте други променливотокови адаптери, защото това може да предизвика неизправност.
- Не използвайте приложения променливотоков адаптер с други устройства.
- В случай че кабелът на променливотоковия адаптер е повреден, не го използвайте повече, защото е опасно.

Кондензация на влага

Ако внесете принтера от студено на топло или го поставите в изключително топла или влажна стая, във вътрешността му може да се кондензира влага. В такива случаи принтерът най-вероятно няма да функционира добре и дори може да се появи дефект, ако го използвате при тези условия. Ако възникне кондензация на влага, изключете хранящия кабел от принтера и не го използвайте поне един час.

Транспортиране

Когато пренасяте принтера, извадете касетата с мастилена лента, поставката за хартия, променливотоковия адаптер, картата с памет или външното устройство и поставете принтера и неговите аксесоари в оригиналната кутия със защитна опаковка.

Ако не сте запазили оригиналната кутия и опаковката, използвайте подобни опаковъчни материали, така че принтерът да не се повреди, докато го пренасяте.

Почистване

Почиствайте корпуса, панела и контролните бутони с меко, сухо парче плат или с парче мек плат, леко навлажнено със слаб почистващ разтвор. Не използвайте разтворители като алкохол или бензин, които могат да повредят повърхността.

Забрана за копиране

Ако копирате документи с принтера, обърнете особено внимание на следното:

- Копирането на банкноти, монети или ценни книжа е противозаконно.
- Копирането на празни удостоверения, лицензи, паспорти, частни книжа или неизползвани пощенски марки също е противозаконно.
- Телевизионните програми, филмите, видеокасетите, чужди портрети или други материали може да са защитени с авторско право. Неразрешеното отпечатване на такива материали може да наруши закона за авторското право.

Когато изхвърляте принтера

Форматирането на вградената памет на принтера може да не изтрие напълно съхранените в нея данни. Когато изхвърляте принтера, ви препоръчваме да го унищожите физически.

Карти с памет

Носител “Memory Stick”

Видове “Memory Stick”, които принтерът може да използва

С принтера можете да използвате следните видове носител “Memory Stick”^{*1}.

Вид носител “Memory Stick”	Извеждане/ Отпечатване/ Изтриване/ Запазване/ Форматиране
Носител “Memory Stick” ^{*2} (Несъвместим с “MagicGate”)	ОК
Носител “Memory Stick” ^{*2} (Съвместим с “MagicGate”)	ОК ^{*5}
Носител “MagicGate Memory Stick” ^{*2}	ОК ^{*5}
Носител “Memory Stick PRO”	ОК ^{*5}
Носител “Memory Stick PRO-HG” ^{*2}	ОК ^{*5*6}
Носител “Memory Stick Micro” ^{*3} (“M2” ^{*4})	ОК ^{*5}

^{*1} Принтерът поддържа FAT32. Демонстрирано е, че принтерът може да работи с носител “Memory Stick” с капацитет 16GB или по-малко, произведен от Sony Corporation. Не можем обаче да гарантираме работа с всички носители “Memory Stick”.

^{*2} Принтерът е снабден с гнездо, съвместимо с носител със стандартен размер и с размер Duo. Без адаптер за “Memory Stick Duo” можете да използвате носител “Memory Stick” със стандартен размер и носител “Memory Stick Duo” с компактен размер.

^{*3} Когато използвате носител “Memory Stick Micro” с принтера, винаги го зареждайте в M2 адаптер.

^{*4} “M2” е съкращение от носител “Memory Stick Micro”. В този раздел “M2” се използва за описание на носителя “Memory Stick Micro”.

^{*5} Не можете да извършвате четене/запис на данни, които изискват защита на авторското право “MagicGate”.

“MagicGate” е общото название на технология за защита на авторските права, разработена от Sony, с използване на автентикация и криптиране на данните.

^{*6} Принтерът не поддържа 8 битов паралелен трансфер на данни.

Забележки относно употребата

- Не зареждайте повече от един носител “Memory Stick” едновременно, защото в принтера може да възникнат проблеми.
- Ако заредите носител “Memory Stick Micro” в принтера без M2 адаптер, може да не успеете да извадите носителя “Memory Stick Micro”.
- Ако заредите носител “Memory Stick Micro” в M2 адаптер и заредите M2 адаптера в носител “Memory Stick Duo”, принтерът може да не работи правилно.
- Когато форматируете носител “Memory Stick”, използвайте функцията за форматиране на принтера или на вашия цифров фотоапарат. Ако форматируете носител “Memory Stick” с вашия компютър, изображенията може да не се изведат правилно.
- Когато форматируете носител “Memory Stick”, всички данни, включително и защитените файлове с изображения, ще бъдат изтрити. За да предотвратите случайно изтриване на важни данни, проверявайте съдържанието на носителя “Memory Stick”, преди да го форматирате.
- Не можете да записвате, редактирате или изтривате данни, ако плъзнете щифтчето за защита от запис в положение LOCK.
- Не залепяйте други материали освен приложения етикет на мястото за етикета. Когато го залепяте, внимавайте това да стане на определеното място. Внимавайте етикетът да не стърчи.

SD карта с памет

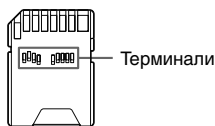
Гнездото с двоен формат за SD карта/xD-Picture карта на принтера ви позволява да използвате следните:

- SD карта с памет*¹
- miniSD карта с памет, microSD карта с памет (Необходим е адаптер)*²
- SDHC карта с памет*³
- Карта с памет по стандарт MMC*⁴

Не можем да гарантираме безпроблемна работа за всички видове SD карти с памет и карти с памет по стандарта MMC.

*¹ Демонстрирано е, че принтерът работи с SD карта с памет с капацитет 2 GB или по-малко.

*² Някои продавачи се в търговската мрежа адаптери за карти имат издаден терминал на задната част. Този вид адаптер може да не работи както трябва с принтера.



*³ Демонстрирано е, че принтерът работи с карта с памет SDHC с капацитет 32 GB или по-малко.

*⁴ Демонстрирано е, че принтерът работи с карта с памет по стандарт MMC с капацитет 2 GB или по-малко.

Забележки относно употребата

Не можете да извършвате четене/запис на данни, изискващи защита на авторското право.

xD-Picture карта

С гнездото за двоен формат SD карта с памет/xD-Picture карта можете да използвате xD-Picture карта*5.

Не се поддържат всички операции на тези карти с памет и не можем да гарантираме безпроблемна работа с всички видове xD-Picture карти.

*5 Демонстрирано е, че принтерът работи с xD-Picture карта с капацитет 2 GB или по-малко.

CompactFlash карта

Гнездото за CompactFlash карта на принтера ви позволява да използвате следните:

- CompactFlash карта за съхранение на данни (Type I/Type II) и CF+карта (Type I/Type II)-съвместима CompactFlash карта за съхранение на данни*6*7.

Можете и да използвате Smart Media карта посредством продавач се в търговската мрежа адаптер за CompactFlash карта*8.

Не можем обаче да гарантираме безпроблемна работа с всички видове CompactFlash карти.

*6 Използвайте CompactFlash карта със спецификация за захранване 3.3V или 3.3V/5V. Не можете да използвате вид само за 3V или за 5V. Не зареждайте други видове CompactFlash карти в гнездото на принтера, защото това може да го повреди.

*7 Демонстрирано е, че принтерът работи с CompactFlash с капацитет 32 GB или по-малко.

*8 Когато използвате продавач се в търговската мрежа адаптер за CompactFlash карта, вижте ръководството за експлоатация на адаптера за пояснение как да инсталирате картата и адаптера. Когато използвате адаптер за CompactFlash карта, защитената от запис карта може да не работи както трябва.

Забележки относно употребата на картите с памет

- Когато използвате карта, внимавайте да я зареждате в правилната посока и в правилното гнездо.
- Не изваждайте карта и не изключвайте принтера, докато той чете или осъществява достъп до данни, или докато индикаторът за достъп мига.
- Препоръчваме ви да съхранявате резервно копие на важните си данни.
- Данните, обработени с компютър, може да не се изведат на принтера.
- Когато пренасяте или съхранявате карта с памет, слагайте я в калъфчето, приложено към нея.
- Не докосвайте терминала на картата с пръсти или с метален предмет.
- Не удряйте, не прегъвайте и не изпускате картата.
- Не разглобявайте и не модифицирайте картата.
- Не позволявайте картата да се намокри.
- Не използвайте и не съхранявайте карта при следните условия:
 - Изключително високи температури, като нагрятая вътрешност на кола, паркирана на слънце през лятото или на открито, където има пряка слънчева светлина, или пък в близост до отоплителен уред.
 - Места с висока влажност или места, в които има корозивни вещества
 - Места, изложени на статично електричество или електрически смущения

Спецификации

■ Принтер

Метод на печат

Печат чрез сублимация на цветове (Жълто/
Пурпур/Синьозелено 3 паса)

Резолюция

300 (хоризонтална) x 300 (вертикална) dpi

Обработка на изображение по точка

256 нива (8 бита за всеки Жълто/Пурпур/
Синьозелено)

Обхват на отпечатване

1800 точки x 1200 точки

Размер на отпечатване

Размер P (4 x 6 inch):
101.6 x 152.4 mm (максимум, без полета)

Време за печат (на лист)

Карта с памет/вградена памет*1*2*3*4:

Прибл. 45 секунди

PictBridge*3*5:

Прибл. 58 секунди

От компютър*6: Прибл. 45 секунди

Входни/Изходни конектори

HDMI OUT (изходен) конектор

A-TYPE конектор, 1 080i (59.94Hz)/
1 080i (50Hz)/576p (50Hz)/480p (59.94Hz)

съвместим,

“BRAVIA” Sync съвместим

USB (Високоскоростен USB) за компютърна
връзка

PictBridge/EXT INTERFACE конектор

Гнездо

Гнездо за зареждане на носител „Memory Stick“

Гнездо с двоен формат за зареждане на SD карта
с памет/xD-Picture карта

Гнездо за зареждане на CompactFlash карта

Съвместими формати на файлове с изображения

JPEG: DCF 2.0 съвместим, Exif 2.21
съвместим, JFIF*7

TIFF: Exif 2.21 съвместим

BMP*8: 1, 4, 8, 16, 24, 32 бита
Windows формат

Някои формати на файлове с изображения не са
съвместими

Максимален брой на пикселите, с които се борави

8 192 (хоризонтален) x 6 144 (вертикален) точки
(С изключение на „Index Print“ и част от
“Creative Print”)

Файлова система

FAT12/16/32, размер на секторите 2048 байта
или по-малко

Име на файла с изображение

DCF формат, 256 символа, 8 или по-малко
поддиректории

Вградена памет

Прибл. 20 MB

Когато се измерва капацитетът на носителя, 1
MB е равен на 1 милион байта, част от които се
използват за управление на данните.

Максимален брой файлове, с които се борави

9 999 файла на карта с памет/външно устройство

Касета с мастилена лента/Фотохартия

Вижте приложената брошура „Комплекти за
печат“

LCD екран

LCD панел:

8.8 cm (вид 3.5) TFT панел

Общ брой точки:

230400 (320 RGB x 240)

Изисквания към захранването

DC IN жак, --- 24V

Консумация на електроенергия

По време на печат: 83 W (максимум)

В режим готовност - по-малко от 1W

Работна температура

От 5°C до 35°C

Размери

- Височина: Прибл. 67 mm
Ширина: Прибл. 180 mm
Дълбочина: Прибл. 137 mm (без дръжката)
Прибл. 149 mm (с дръжката)
Дълбочина при поставяне на поставката за хартия: Прибл. 317 mm

Тегло

- Прибл. 1.2 kg (без поставката за хартия, касетата с мастилена лента и променливотоковия адаптер)

Приложени аксесоари

- Вижте стр. 9 от Ръководството за експлоатация (тази книга).

■ Променливотоков адаптер AC-S2422

Изисквания към захранването

- ~ 100 V до 240 V,
50/60 Hz, 1.5 A до 0.75 A

Измерено изходно напрежение

- == 24 V, 2.2 A
Върхово 3.7 A 6.5 s

Работна температура

- От 5°C до 35°C

Размери

- Прибл. 60 x 30.5 x 122 mm (ш/в/д, без издадените части и кабелите)

Тегло

- Прибл. 305 g

Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.

- * Общият брой листове фотохартия с размер Р, които принтерът може да отпечата, е приблизително 2000. За общия брой листове вижте "Printer information display" от менюто "Display/Printer setup" (стр. 43).
- *1 Настройки за печат: Borderless, Date Print: Off, Auto Fine Print 6: On (Photo) (Когато се извежда на LCD екрана)
- *2 Когато отпечатвате снимка (Прибл. размер на файла 4.3 MB), заснета с цифров фотоапарат на Sony, съдържащ ефективни елементи на картината приблизително 12 100 000 или еквивалентни, и след това запазена в носител "Memory Stick" или вградената памет.

*3 Скорост на печат: Времето от натискането на бутона PRINT до приключване на отпечатването. (Времето за отпечатване може да е различно, в зависимост от използваното оборудване, от формата на изображението, от използваната карта с памет, от настройките на даден софтуер и от условията на работа.)

*4 Когато отпечатвате от носител "Memory Stick PRO Duo" на Sony, зареден в гнездото на принтера

*5 Когато отпечатвате посредством DSC-W200, свързан с USB кабел. Времето от натискането на бутона PRINT на екранния дисплей на фотоапарата до приключване на отпечатването.

*6 Времето за обработка на данните и прехвърлянето им се изключва.

*7 Baseline JPEG с формат 4:4:4, 4:2:2 или 4:2:0

*8 Не можете да отпечатвате посредством PMB (Picture Motion Browser).

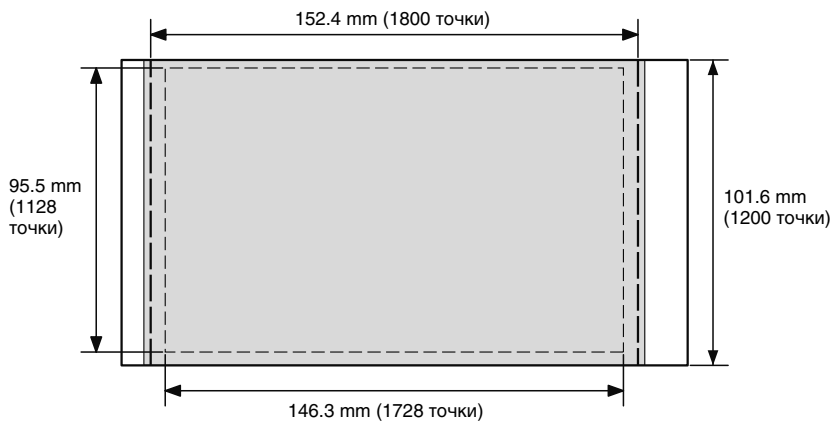
Уеб-страница за потребителска поддръжка


Най-новата информация за поддръжка се намира на адреса на следната уебстраница:


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

Обхват на печат

Размер P



 Обхват при отпечатване с полета

 Обхват при отпечатване без полета

- - - - - Перфорации

Илюстрациите по-горе се отнасят за случая, когато отпечатвате изображение в съотношение 2:3. Обхватът за печат е различен за снимка с полета и без полета.

Речник

DCF (Design rule for Camera File system)

Този принтер съответства на стандарта DCF (Design rule for Camera File system), създаден от JEITA (Японската асоциация по електроника и информационни технологии), за да се поддържа взаимната заменяемост на файловете и съвместимостта между цифровите фотоапарати и прилежащите към тях продукти. Пълната взаимозаменяемост и съвместимост обаче не е гарантирана.

DPOF (Digital Print Order Format)

Форматът, използван за запис на информацията, необходима за автоматично отпечатване на изображения, заснети с цифров фотоапарат, във фотостудио или с принтер за домашна употреба. Принтерът поддържа DPOF печат и може автоматично да отпечата предварително зададен брой копия на DPOF-настроените изображения.

Exif 2.21 (Exif Print)

Exif (Exchangeable image file format for digital cameras) Print е глобален стандарт за отпечатване на цифрови снимки. Цифровите фотоапарати, поддържащи Exif Print, съхраняват данните за условията на снимане при всяка направена снимка. Принтерът използва Exif Print данните, съхранени във всяка снимка, за да бъдат резултатите при печата колкото се може по-еднакви с оригиналната снимка.*¹

*¹ Когато е включена функцията „Auto Fine Print 6“ и заснемете изображение (JPEG файл) с Exif Print (Exif 2.21) съвместим цифров фотоапарат, изображението автоматично се регулира до оптималното си качество и се отпечатва.

HDMI (High-Definition Multimedia Interface)

HDMI е интерфейс за предаване на цифрови видео/аудио сигнали по един кабел без компресия и конверсия. Можете да се наслаждавате на висококачествено видео и аудио възпроизвеждане.

Забележка: Принтерът не поддържа извеждане на аудио сигнал.

Носител „Memory Stick“/CompactFlash карта/ SD карта с памет/xD-Picture карта

Компактни, леки, преносими носители за съхранение на информация. За подробности вижте страници от 79 до 81.

PictBridge

Стандарт, създаден от Асоциацията за производство на фотоапарати и други устройства за заснемане на изображения. Той ви позволява да свържете PictBridge съвместим цифров фотоапарат директно към принтера без да ползвате компютър, което ви позволява директно отпечатване на място.


Миниатюрни изображения (Thumbnails)

Миниатюрни изображения, представящи оригиналните изображения, съхранени във файловете, заснети с цифров фотоапарат. Принтерът използва миниатюрните изображения в режим на индексен преглед.

Азбучен указател

A-Z

Auto Fine Print 6 42, 59
AUTO TOUCH-UP (автоматичен ретуш) 20, 41, 59
Bluetooth устройство 20
Borders/Borderless (с полета/без полета) 41, 59
CompactFlash карта
 Зареждане 16
 Видове 81
CONTROL FOR HDMI 44
CreativePrint 26
Cross Filter 22
Date Print 40, 41
DC IN 24 V 12
DCF (Design rule for Camera File system) 41, 85
Display/Printer setup 43
DPOF 35, 85
Fish-eye (рибешко око) 23
HDMI 45, 85
Index Print 35
LCD задно осветяване 44
LCD екран 7, 14
PictBridge фотоапарат 49
PictBridge/EXT INTERFACE конектор 48, 49, 50
PMB (Picture Motion Browser) 55
Print All 35
Print setup 39
Scrapbook 26
SD карта с памет
 Зареждане 16
 Видове 80
Sepia 22

Slideshow 36
USB кабел 54
USB памет 48
xD-Picture карта
 Зареждане 16
 Видове 81
A-Я
Автоматично коригиране на развалена снимка 20
Бутон  готовност/включен 7, 17, 48, 49, 50, 54
Вградена памет
 Форматиране 39
Входни индикации 14
Външно устройство 48
Деинсталиране
 PMB (Picture Motion Browser) 56
 Принтерски драйвер 55
Добавяне на рамка 33
Добавяне на филтър 22
Дръжка 8
Един цвят 22
Едноцветно 22
Език 44
Екранен дисплей 14, 44
Екранни индикации 14
Завъртане на изображение 21
Задаване качество на изображението 17
Заден панел 8
Запазване на изображение 25
Зареждане на карта с памет 16
Зареждане на касета с мастилена лента 9
Зареждане на фотохартия 10
Засядане на хартията 76

Изваждане на карта с памет 16
Извеждане на данни за изображението 14
Източник на захранване 12
Изтриване на изображение 38
Иконка 44
Индексен преглед
Поредност на номерата 15, 44
Дата на заснемане 15, 44
Индикация за асоцииран файл 14
Индикация за защита 14
Инсталация
 PMB (Picture Motion Browser) 55
 Printer driver 53
Информационен дисплей на принтера 44
История 29, 31
Календар 29
Количество за отпечатване 15, 17, 25
Контраст 22
Копиране на изображение 37
Корекция на феномена „червени очи“ 24
Наситеност 22
Наслагване 31
Наслагване на символи 28
Настройка за цвета 42
Настройка по подрабиране 44
Начално състояние 13
Носител “Memory Stick”
 Форматиране 38
 Зареждане 16
 Видове 79
Обхват на отпечатване 84
Операция с файлове 37
Ориентация 58
Отменяне на отпечатването 60

Отпечатване	Подредба в списък 44	Свързване
Календар 29	Почистване 77	Източник на захранване 12
Редактирано изображение 25	Превключване на екранния дисплей 16	Bluetooth устройство 50
Изображение в рамка 33	Преглед 14	Цифров фотоапарат 49
От Bluetooth устройство 50	Преглед на изображение 14	Външно устройство 48
От налично в търговската мрежа приложение 60	Предварително инсталирана фраза 32	High Definition телевизор 45
От компютър 52	Преден панел 7	Компютър 54
От PictBridge фотоапарат 49	Преместване на изображение 21	Снимка за документи 34
От външно устройство 48	Приложени аксесоари 9	Спецификации 82
Снимка за документи 34	Различни методи на отпечатване 18	Съобщения за грешки 62
Оформление за печат 33	Рамка 33	Телевизор 45
Изображения от карта с памет 17	Ред на извеждане на датата 44	Търсене на изображение 37
Scrapbook 26	Редактиране на изображение 21	Увеличаване/намаляване 16, 21
Насложено изображение 31	Регистриране на папка за преглед 60	Увеличаване и намаляване размера на изображението 16, 21
Посредством High Definition телевизор 45	Регулиране на папка за изображение 20, 22	Устройство за съхранение на данни 48
Посредством PMP (Picture Motion Browser) 56	Регулиране на размера и позицията 27	Филтър 22
Отпечатване по групи 35	Режим на демонстрация 13	Форматиране 38, 39
Отстраняване на проблеми 65	Рисуване 22	Части и контролни бутони 7
Оттеньк 22	Ръкописно съобщение 31	Частично оцветяване 22
Оформление за печат 33	Системни изисквания 52	Щампа 28, 30
		Яркост 22

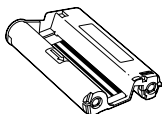
Комплекти за печат

За да отпечатате изображение, ви е необходим комплект за цветен печат, съдържащ фотохартия и касета с мастилена лента. Използвайте комплект за цветен печат на Sony (продава се отделно), предназначен специално за този принтер. Други видове комплекти за печат може да причинят неизправност.

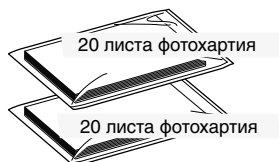
В търговската мрежа са налични следните комплекти за печат:

SVM-F40P

Можете да отпечатате 40 листа с размер на пощенска картичка (10 x 15 cm). (Една касета с мастилена лента, 2 комплекта фотохартия x 20 листа)

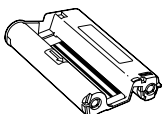


Касета с мастилена лента за 40 листа

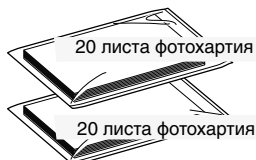


SVM-F120P

Можете да отпечатате 120 листа с размер на пощенска картичка (10 x 15 cm). (Три касети с мастилена лента, всяка от тях за по 40 листа, 6 комплекта фотохартия x 20 листа)



Касета с мастилена лента за 40 листа



× 3

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

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

BG



Изхвърляне на стари електрически и електронни уреди (Приложимо за страните от Европейския съюз и други европейски страни, 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 в противен случай, при неправилното изхвърляне на продукта, могат да се случат. 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.