EPSON STYLUS MPHOTO R360 / 390 Series

Ръководство на потребителя – за употреба без компютър –

Забележки2
Въведение4
Зареждане на хартия5
Достъп до изображения за печат7 Поставяне на карта с памет
Отпечатване на снимки11
Въведение в отпечатването на снимки 11
Отпечатване на няколко снимки (Преглед и печат)11
Печатане на всички снимки (Print All Photos – (Отпечатай всички снимки)) 11
Отпечатване на снимки чрез търсене по дата (Print by Date – (Отпечатай по дата)12
Отпечатване на миниатюрни изображения на снимки
Отпечатване на снимки по време на разглеждане на слайдшоу 12
оппечатване на снимка с рамка, зададена с фотоапарата
Печатане с настройки DPOF 13
Промяна на изгледа на снимките върху течнокристалния дисплей 13
Други креативни опции за печат14
Създаване на оригинален компактдиск/DVD14
Повторно възпроизвеждане на филм и
отпечатване на кадър 17 Отпечатване върху стикери 18

Опции за печатане на снимки19
Задаване на настройките за хартия и
оформление19
Подобряване качеството на печат
Отстраняване на ефекта "червени очи"21
Подобряване на качеството на вашите снимки21
Изрязване и оразмеряване на вашите снимки21
Добавяне на датата22
Отпечатване на снимки в черно и бяло
или Сепия22
Fit Frame (Побиране в рамката)22
Задаване на предпочитания за
принтера23
Възстановяване на фабричните
настройки23
Настройка на скрийнсейвъра23
Промяна на езика на течнокристалния
екран23
Смяна на касетите с мастило24
Поддръжка и транспортиране
Подобряване качеството на печат
Почистване на принтера28
Транспортиране на принтера29
Отстраняване на неизправности
Съобщения за грешки
Проблеми с качеството на печата
Различни проблеми при разпечатките31
Хартията не се подава правилно
Принтерът не печата32
Проблеми при отпечатване на филми32
Отмяна на заданието за печат
Свързване с "Поддръжка за клиенти"33
Справочник за настройките на панела34



Указания за безопасност

Прочетете всички указания в този раздел, преди да използвате принтера. Също така трябва да следвате всички предупреждения и указания, маркирани върху принтера.

Когато настройвате принтера

- Не блокирайте и не покривайте вентилационните отвори и отворите на принтера.
- Използвайте единствено захранващ източник от типа, посочен на етикета на принтера.
- Използвайте само захранващия кабел, предоставен с този принтер. Използването на друг кабел може да предизвика пожар или токов удар.
- Уверете се, че захранващият кабел за променлив ток отговаря на съответния местен стандарт за безопасност.
- 📕 Не използвайте повреден или протрит захранващ кабел.
- Ако използвате разклонител с принтера, уверете се, че общият ампераж на устройствата, включени в разклонителя, не надвишава неговия ампераж. Освен това се уверете, че общата мощност на всички устройства, включени в контакта на електрозахранването, не превишава мощността, за която е предвиден контактът.
- Не се опитвайте да ремонтирате принтера сами.
- Извадете щепсела на захранващия кабел от принтера и за ремонт се обърнете към правоспособен сервизен техник при следните случаи:

Захранващият кабел или щепсел е повреден; влязла е течност в принтера; бил е изпуснат или корпусът е повреден; принтерът не работи нормално или се забелязва явна промяна в работата.

Когато избирате място за принтера

- Поставете принтера на равна и стабилна повърхност, която се простира извън основата на принтера във всички посоки. Ако поставите принтера до стената, оставете повече от 10 см разстояние между задната страна на принтера и стената. Принтерът няма да функционира правилно, ако е наклонен или е под ъгъл.
- Когато съхранявате или транспортирате принтера, не го накланяйте, не го поставяйте на една страна и не го обръщайте. В противен случай от касетите може да изтече мастило.

- Избягвайте места, на които се забелязват резки промени на температурата или влажността. Също така пазете принтера далеч от пряка слънчева светлина, силна светлина или източници на топлина.
- Оставете достатъчно пространство около принтера, за да гарантирате добра вентилация.
- Поставете принтера близо до електрически контакт, където щепселът може да се изважда лесно.

Когато използвате принтера

Внимавайте да не разлеете течност върху принтера.

Когато използвате карта с памет

- Не отстранявайте картата с памет и не изключвайте принтера, докато компютърът и картата с памет обменят данни (когато индикаторът за карта с памет мига).
- Методите за използване на карти с памет са различни при различните типове карти. За подробности проверете за справка документацията, предоставена в пакета с картата с памет.
- Използвайте само карти с памет, съвместими с принтера.
 Вижте "Съвместими карти" на страница 7.

Когато използвате течнокристален дисплей

- Течнокристалният дисплей може да има няколко малки светли или тъмни петънца. Това е нормално и не означава, че дисплеят е повреден.
- Използвайте само суха, мека кърпа, за да почиствате течнокристалния дисплей. Не използвайте течности или химически почистващи препарати.
- Ако течнокристалният дисплей на контролния панел на принтера е повреден, свържете се с вашия доставчик. Ако течният кристален разтвор попадне върху ръцете ви, измийте ги старателно със сапун и вода. Ако течният кристален разтвор попадне в очите ви, незабавно ги изплакнете с вода. Ако след обилното изплакване все още чувствате дискомфорт или проблеми със зрението, отидете незабавно на лекар.

Когато използвате допълнителен Bluetooth Photo Print Adapter

Проверете документацията, която се предоставя с Bluetooth Photo Print Adapter, за инструкции за безопасност.

Когато боравите с касетите за мастило

- Дръжте касетите с мастило далеч от досега на деца. Не позволявайте на деца да пият от касетите или да боравят с тях.
- Не разклащайте касетите с мастило; това може да предизвика изтичане.
- Бъдете внимателни, когато боравите с използвани касети за мастило, тъй като може да има остатъци от мастило около отвора за подаване на мастилото. Ако попадне мастило върху кожата ви, измийте мястото обилно със сапун и вода. Ако попадне мастило в очите ви, незабавно ги промийте с вода. Ако след обилното изплакване все още чувствате дискомфорт или проблеми със зрението, отидете незабавно на лекар.
- Не отстранявайте и не късайте етикета на касетата с мастило; това може да предизвика изтичане.
- Монтирайте касетата с мастило веднага след като я извадите от опаковката й. Ако оставите касета извън опаковката й за дълго преди употреба, може да не е възможно нормално печатане.
- Не докосвайте зелената интегрална схема отстрани на касетата с мастило. Ако направите това, може да попречите на нормалната работа и отпечатване.

Предупреждение, бележки "Внимание" и забележки

Следвайте съветите по-долу, когато четете указанията:

Предупреждение:

Предупрежденията трябва да се спазват внимателно, за да се избегнат наранявания.

Внимание:

Бележките "Внимание" трябва да се спазват, за да се избегнат повреди на принтера.

Забележка:

Забележките съдържат важна информация за вашия принтер.

Авторски права и търговски марки

Забранява се възпроизвеждането, записването в информационна система или предаването в каквато и да било форма чрез каквито и да било средства електронни, механични, копирни, записващи или други, на части от тази публикация, без предварителното писмено разрешение на Seiko Epson Corporation. Съдържащата се тук информация е предвидена за използване само с този принтер на Epson. Epson не носи отговорност за каквото и да било използване на тази информация по отношение на други принтери.

Нито Seiko Epson Corporation, нито нейните филиали носят отговорност пред купувача на този продукт или пред трети страни за повреди, загуби или разходи, които купувачът или трети страни са претърпели в резултат на злополука, неправилно използване или злоупотреба с този продукт или неразрешени модификации, ремонт или промени на продукта, или (с изключение на САЩ) не се съблюдават стриктно инструкциите за работа и поддръжка на Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation не носи отговорност за каквито и да било щети или проблеми, възникнали вследствие използването на допълнения или консумативи, с изключение на такива, които са обозначени от Seiko Epson Corporation като Original Epson Products (Оригинални продукти на Epson) или Epson Approved Products by Seiko Epson Corporation (Продукти, одобрени за Epson or Seiko Epson Corporation).

Seiko Epson Corporation не носи отговорност за каквито и да било щети, причинени от електромагнитни смущения, възникнали вследствие на употребата на други интерфейсни кабели вместо определените като "Одобрени от Epson продукти" от Seiko Epson Corporation.

EPSON[®] е регистрирана търговска марка, а EPSON STYLUS™ и Exceed Your Vision са търговски марки на Seiko Epson Corporation.

PRINT Image Matching™ и логото на PRINT Image Matching са търговски марки на Seiko Epson Corporation. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

USB DIRECT-PRINT™ и логото на USB DIRECT PRINT са търговски марки на Seiko Epson Corporation. Copyright © 2002 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Bluetooth е търговска марка на Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. и е лицензирана за Seiko Epson Corporation.

Част от фото данните, съхранявани върху CD-ROM-а със софтуер за принтера, са лицензирани от Design Exchange Co., Ltd. Copyright © 2000 Design Exchange Co., Ltd. Всички права запазени.

DPOF[™] е търговска марка на CANON INC., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Филм Co. Ltd. и Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.

Zip[®] е запазена търговска марка на Iomega Corporation.

SDHC[™] е търговска марка.

Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO, Memory Stick PRO Duo, MagicGate Memory Stick, и MagicGate Memory Stick Duo са търговски марки на Sony Corporation.

xD-Picture Card™ е търговска марка на Fuji Photo Film Co.,Ltd.

Обща забележка: Други имена на продукти, използвани тук, са само за опознавателни цели и могат да бъдат търговски марки на съответните им притежатели. Epson не носи каквито и да било права в тези марки.

Copyright © 2006 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Къде да намерите информация

Наръчници на хартиен носител		
Започнете оттук		
	Непременно прочетете първо този лист.	
	Този лист указва как да настроите принтера за работа и да инсталирате софтуера. Съдържа също и указания за зареждане на хартия.	
	Ръководство на потребителя -за употреба без компютър-	
	Тази книжка съдържа информация за това как да използвате принтера, без да свързвате вашия компютър, например указания за опречатване от карта с памет и	
(тази книжка) отпечатване върху компактдиск/DVD.		
Онлайн наръчници		
anarona Mettel and i Microso and and and a	Ръководство на потребителя	
TABLE & Grand Tomas and the second se	Това ръководство предоставя указания за отпечатване от вашия компютър, както и информация за софтуера.	
Bessel	Ръководството е включено в CD-ROM-а със софтуера и се инсталира автоматично при инсталиране на софтуера. За да прочетете ръководството, кликнете два пъти върху иконката на десктопа.	
A nong historica Kana Jawa Ing Kana Ing	Онлайн помощ	
	Във всяко приложение, включено в CD-ROM-а със софтуера, е включена онлайн помощ. Тя предоставя подробна информация за приложението.	

3-странен директен достъп



За подробности как да използвате допълнителния адаптер за Bluetooth, вижте екранното *User's Guide* (Ръководство за потребителя)

Основна процедура при отпечатване

1. Заредете хартия	Заредете хартия със страната за печат нагоре, след това нагласете страничния водач спрямо хартията. За подробности вижте "Зареждане на хартия в подаващото устройство" на страница 5.
2. Поставете карта	Вижте "Поставяне на карта с памет" на
с памет	страница 7.
3. Изберете снимки	Изберете снимки като използвате контролния панел.
	"Печатане на всички снимки (Print All Photos – (Отпечатай всички снимки))" на страница 11.
	"Отпечатване на няколко снимки (Преглед и печат)" на страница 11.
4. Отпечатайте	Натиснете бутона � Start (Старт).

Зареждане на хартия в подаващото устройство

Следвайте тези стъпки, за да заредите с хартия.

1. Отворете поставката за хартия, след това с плъзгане издърпайте навън удължителя.



2. Отворете предния капак, след това изтеглете предната тава навън.



Забележка:

Уверете се, че предната тава е в положение за хартия (долно положение). Ако не е, вдигнете лостчето на тавата и променете положението на предната тава.



3. Плъзнете страничния водач наляво.



4. Разлистете тесте хартия, след това го ударете на равна повърхност, за да се подравнят върховете.

5. Заредете хартията, опирайки я в дясната страна на подаващото устройство, със страната за печат нагоре. Поставете тестето хартия зад палците и се уверете, че то влиза добре под маркировката ≚ от вътрешната страна на левия страничен водач. Винаги поставяйте хартията с късата страна напред, дори когато разпечатката е хоризонтално ("пейзажно") ориентирана.



 Плъзнете левия водач, така че да опре в хартията (но не много плътно).



5

Капацитета за зареждане на отделните видове хартия е както следва.

Тип носител	Размер	Капацитет на зареждане
Plain paper (обикновена хартия)*	A4	12 мм
Epson Premium Glossy Photo Paper (обогатена гланцирана фотохартия)	10 × 15 см (4 × 6 инча) 13 × 18 см (5 × 7 инча) A4 16:9 wide size (широк формат) (102 × 181 мм)	До 20 листа
Epson Glossy Photo Paper (гланцирана фотохартия)	10 × 15 см (4 × 6 инча) 13 × 18 см (5 × 7 инча) А4	
Epson Matte Paper-Heavyweig ht (матова хартия високо качество)	A4	
Epson Ultra Glossy Photo Рарег (ултра гланцирана фотохартия)	10 × 15 см (4 × 6 инча) 13 × 18 см (5 × 7 инча) А4	
Epson Photo Stickers (фотолепенки) 16	A6	По един лист наведнъж

*Можете да използвате хартия с тегло от 64 до 90 г/м².

Забележка:

- Наличието на специални носители варира според местоположението.
- Оставете достатьчно място пред принтера, за да може хартията да бъде изхвърлена напълно.
- Винаги зареждайте хартията в подаващото устройство с късата страна напред, дори когато печатате хоризонтално ("пейзажно").
- Уверете се, че тестето хартия влиза добре под стрелката вътрешната страна на левия страничен водач.

Съхраняване на отпечатаните страници

При внимателни грижи, снимките от вашия принтер ще се съхранят много години. Специалните мастила на Epson специално направени за вашия принтер, са предназначени да постигат подобрена трайност на светлината, когато се използват с хартия на Epson и разпечатките са правилно изложени или съхранени.

Както и при традиционните снимки, внимателните грижи ще намалят промените на цвета и ще удължат живота им:

- За съхранение, Epson препоръчва разпечатките да се поставят под стъкло или защитно пластмасово фолио, за да бъдат защитени от атмосферни влияния, като например влажност, цигарен дим и високи нива на озон.
- Както при всички снимки, дръжте разпечатките далеч от високи температури, влажност и пряка слънчева светлина.
- За правилно съхранение, Epson препоръчва да съхранявате разпечатките във фото албум, пластмасова кутия за съхранение на снимки или в калъфки за съхранение без киселини, които са налични в повечето магазини за фотоапарати.

Уверете се, че следвате възможни други инструкции за съхранение, приложени в опаковката на хартията.

Поставяне на карта с памет

Предпазни мерки:

- Поставете картата с памет така, че горната й част да е обърната нагоре, както е показано на илюстрацията.
- Поставянето на карти с памет по различен от показания начин може да повреди принтера, картата с памет или и двете.
- Не използвайте наведнъж повече от един вид карта с памет. Извадете поставената карта с памет, преди да поставите друг вид карта с памет.
- Затворете капака на гнездото за карта с памет, когато картата с памет работи, за да предпазите картата с памет от статично електричество. Ако докоснете картата с памет след като е поставена в принтера, това може да попречи на принтера да работи.
- Преди да поставите Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo, MagicGate Memory Stick Duo, карта miniSD, карта miniSDHC и карта microSDHC, поставете предоставения с тях адаптер.

Съвместими карти

Уверете се, че вашата карта с памет отговаря на следните условия.

Тип на картата	CompactFlash, Microdrive,
	SD Memory Card, карта miniSD,
	карта microSD, карта с памет SDHC,
	карта miniSDHC, карта microSDHC,
	MultiMediaCard,
	Memory Stick, Memory Stick PRO,
	MagicGate Memory Stick,
	MagicGate Memory Stick Duo,
	Memory Stick Duo,
	Memory Stick PRO Duo,
	карта xD-Picture, карта xD-Picture Type M,
	карта xD-Picture Type H
Формат на медията	DCF (Design rule for Camera File system – Правило за проектиране на файлова система за фотоапарат) съвместим с версия 1.0 или 2.0
	Всички видове карти съвместими със стандартни версии.

Спецификации

Снимка

Формат на файла	JPEG или TIFF с Exif версия 2.21	
Размер на изображението	80 \times 80 пиксела до 9200 \times 9200 пиксела	
Брой файлове	До 999	

Филм

Формат на файла	Video codec	Данни *
AVI	Motion-JPEG	30 fps: 640 \times 480 (VGA) 60 fps: 320 \times 240 (QVGA)
MOV	Motion-JPEG	30 fps: 848 $ imes$ 480 (WVGA)
MPG	MPEG1	30 fps: 640 $ imes$ 480 (VGA)

* Тези стойности са максималният размер на кадър и максималната честота на кадрите, поддържани от този принтер. В зависимост от вашите данни за филм, този принтер може да не е в състояние да го възпроизведе, дори и да отговаря на тези изисквания.

Размер на файла	До 2 GB за 1 файл
Брой файлове	До 100

7

Поставяне на карта с памет

- 1. Натиснете бутона 🙂 **Оп** (включено), за да включите принтера си.
- 2. Отворете капака на гнездото за картата с памет.
- Поставете картата с памет възможно най-навътре в съответното гнездо, както е показано по-долу. Когато влезе светва индикаторът за картата с памет.



*Изисква адаптер.



Внимание:

Задължително проверете с коя страна трябва да се вмъкне картата, а ако има нужда от адаптер, първо поставете адаптера, а после – картата. В противен случай може да не успеете да извадите картата от принтера.

4. Затворете капака на гнездото за картата с памет.

След малко принтерът чете и брои изображенията във вашата карта. Като приключи, вашите изображения са готови за печат (вижте страница 11).

Изваждане на карта с памет

Уверете се, че индикаторът на картата с памет не мига, след това изтеглете картата направо навън от гнездото.

Внимание:

Не изваждайте карта, докато индикаторът на картата с памет мига; можете да изгубите изображения от картата с памет.

Свързване на външно устройство

Можете да свържете външни устройства с принтера, като например Zip устройства, записващи CD-R/RW устройства, MO (магнитно-оптичните) устройства или USB флаш устройства, чрез USB кабел. След това можете да запаметите снимките, които са в картата с памет на вашия фотоапарат, във външно устройство, което сте свързали директно с принтера. Това ви позволява да изтриете снимките от картата с памет и да я ползвате отново, без да губите оригиналните си снимки.

За подробности относно печатане с адаптер Bluetooth Photo Print Adapter, вижте екранното *Ръководство за потребителя*.

Забележка:

- Не всички устройства, които могат да се свържат с USB кабел се поддържат. За повече подробности се обърнете към местния отдел за поддръжка за клиенти.
- Ерѕоп не може да гарантира съвместимостта на нито един фотоапарат или устройство. Ако не сте сигурни за вашия фотоапарат или устройство, можете да се опитате да го свържете. Ако не е съвместим, ще видите екран, който указва, че свързаното устройство не може да се използва.

Свързване

1. Извадете всички карти с памет от принтера.

Забележка:

Ако оставите някоя карта в принтера, снимките ще се четат от нея, вместо от картата във вашия фотоапарат или устройство за съхранение.

2. Свържете USB кабела от запаметяващото устройство към USB порта **EXT. I/F** отпред на принтера.



3. Включете принтера и устройството за съхранение.

Запаметяване на вашите снимки във външно устройство

- 1. Уверете се, че принтерът е включен и картата с памет, която искате да архивирате, е поставена в него.
- 2. Ако е необходимо включете устройството си за съхранение към електрически контакт.
- Свържете USB кабел от запаметяващото устройство към USB порта EXT. I/F отпред на принтера (вижте страница 8).
- 4. Натиснете бутона 🕅 [Setup] (настройка) на принтера.
- 5. Натиснете бутона *чили*, за да осветите **Backup Memory Card** (архивиране на карта с памет), след това натиснете бутона **OK**.
- 6. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Memory Card Backup** (Архивиране на карта с памет), след това натиснете бутона **OK**.
- 7. Натиснете бутона OK. Когато видите съобщението Start backup? (Да започна ли архивиране?), натиснете отново бутона OK, за да започнете процедурата по архивиране. Може да се наложи да изпълните допълнителни указания от екрана на принтера. Всички снимки на вашата карта се копират върху запаметяващо устройство. В зависимост от това колко са снимките там това може да отнеме няколко минути.

Забележка:

- Не архивирайте, докато печатате от компютъра на принтера.
- Не свързвайте запаметяващото устройство, докато компютъра осъществява достъп до картата с памет в принтера.
- Форматът за записване на CD-R е Multisession (Mode 1) и системата на файла е ISO 9660. Поради ISO 9660 системата на файла, съдържанието на карта с памет, която има 8 или повече нива с папки не може да се архивира на CD-R.
- Имената на папките и файловете в CD-R могат да се пишат с главни букви и долна черта (_). Другите символи се превръщат в долна черта при архивиране в CD-R.

Отпечатване на снимки от запаметяващо устройство

Забележка:

Може да не сте в състояние да отпечатвате снимки от запаметяващото устройство, които са запаметени с устройство различно от този принтер.

- 1. Уверете се, че принтерът е включен.
- 2. Ако е необходимо включете устройството си за съхранение към електрически контакт.
- Свържете USB кабел от запаметяващото устройство към USB порта EXT. I/F отпред на принтера (вижте страница 8).

Забележка:

Извадете всички карти с памет от принтера. Принтерът не може да разпознава периферни устройство, когато има поставена карта с памет. Когато видите този екран, използвайте бутона ▲ или ▼, за да изберете от коя папка ще се печата, след това натиснете бутона ОК.



5. Следвайте същите стъпки, които бихте използвали за отпечатване от вашата карта с памет (вижте страница 11).

Отпечатване от цифров фотоапарат/мобилен телефон/PDA

Използване на PictBridge или USB DIRECT-PRINT

PictBridge и USB DIRECT-PRINT ви позволяват да отпечатвате снимки, като свържете вашия цифров апарат директно към принтера.

- 1. Уверете се, че принтерът не печата от компютър.
- 2. Уверете се, че няма поставена карта с памет.
- 3. Включете принтера и заредете вида хартия, който желаете да ползвате. (вижте страница 5)
- 4. Натиснете бутона 🕅 [Setup] (настройка).
- 5. Натиснете бутона ◀ или ▶, за да осветите PictBridge Settings (настройки на PictBridge), след това натиснете бутона OK.
- 6. Използвайте течнокристалния екран, за да изберете настройките за печат. (вижте страница 19)
- 7. Когато приключите с избора на настройките за печат, натиснете бутона **ОК**.
- 8. Включете цифровия фотоапарат, след това свържете принтера и цифровия фотоапарат с USB кабел.



- 9. Използвайте цифровия фотоапарат, за да изберете снимката, която желаете да отпечатате. Уверете се, че сте направили желаните настройки в цифровия фотоапарат, тъй като неговите настройки обикновено имат предимство пред настройките на принтера.
- 10. Отпечатване от цифровия фотоапарат.

Забележка:

- Не архивирайте преди или по време на връзка на цифровия фотоапарат с принтер.
- Някои от настройките на вашия цифров фотоапарат може да не се отразят на печата поради спецификацията на принтера.
- В зависимост от вида на цифровия фотоапарат, изображенията съдържащи DPOF информация, може да не са налични за печат на CD/DVD.

Използване на инфрачервен порт

Ако вашето устройство има инфрачервен порт и може да изпраща данни за снимка чрез инфрачервена връзка, можете да изпратите данни за JPEG снимката от устройството към принтера и да я отпечатате.

Уверете се, че вашето устройство ви позволява да изпращате снимки по инфрачервена връзка.

- 1. Уверете се, че принтерът не печата от компютър.
- 2. Заредете вида хартия, който желаете да ползвате. (вижте страница 5)
- 3. Натиснете бутона 🕅 [Setup] (настройка).
- 4. Натиснете бутона ◀ или ▶, за да осветите **PictBridge Settings** (настройки на PictBridge), след това натиснете бутона **OK**.
- 5. Използвайте течнокристалния екран, за да изберете настройките за печат. (вижте страница 19)
- 6. Когато приключите с избора на настройките за печат, натиснете бутона **ОК**.
- Насочете инфрачервения порт на устройството към инфрачервения порт на принтера и изпратете данните от вашата снимка. За подробности вижте ръководството на вашето устройство.

Принтерът започва да печата, след като получи коректно данните.



Забележка:

- Инфрачервеният порт може да получава данни на разстояние до 20 см.
- Можете да изпращате данни за до 10 изображения (максималният общ размер на изображенията е 3 МВ), включително документите, които се печатат.
- Може да не бъдете в състояние да предавате вашите данни, ако в някой от двата инфрачервени порта свети пряка слънчева или флуоресцентна светлина.
- Спецификацията на принтера за инфрачервена връзка е следната.

Версия	Съвместима със спецификациите на IrDA [®] Standard. (Версия 1.3 Low Power)
Максимална скорост на предаване	4 M bit/s
Горна граница на минималното разстояние на връзката	0,2 метра

Въведение в отпечатването на снимки

В режима ***** [**Memory Card**] (Карта с памет) можете да отпечатвате снимки с различно разположение.

Първият екран ви позволява да изберете кои снимки да отпечатате. Можете да изберете как да подбирате и отпечатвате снимки в следващата поставка като натиснете бутона ►.

За информация за настройките по избор вижте "Опции за печатане на снимки" на страница 19.

A A	View and Print: (Преглед и печат) Избирате няколко снимки, с едно или повече копия от всяка (страница 11).
Constant of the second	Print All Photos: (Отпечатай всички снимки) Отпечатвате всички снимки от вашата карта с памет (страница 11).
11 12 13 14 18 19 20 2	Print by Date: (Отпечатай по дата) Търсите снимките по датата, на която са направени, и избирате снимките, които искате (страница 12).
	Print Proof Sheet: (Отпечатай примерна страница) Отпечатва се изображение с миниатюри на всички снимки, съхранени на вашата карта с памет (страница 12).
	Slide Show: (Слайдшоу) Преглеждате всички снимки на вашата карта с памет в последователност, като слайдшоу, и избирате снимката, която искате да отпечатате (страница 12).
	Play Movie and Print Photos: (Възпроизвеждане на филми и отпечатване на снимки) Преглеждате даден филм на картата с памет и избирате сцена, която искате да отпечатате от филма (страница 17).

Отпечатване на няколко снимки (Преглед и печат)

Следният пример ви показва как да отпечатате една снимка без очертания.

- 1. Натиснете бутона ***** [**Memory Card**] (карта с памет).
- 2. Натиснете бутона *чили*, за да осветите View and **Print** (Преглед и печат) на първия екран, след това натиснете бутона **OK**.



3. Натиснете бутона **◄** или **▶**, за да изберете снимката, която искате да отпечатате.

Забележка:

- □ Можете да променяте изгледа на снимките като натискате бутона ⊡ ча [Display/Crop] (Покажи/изрежи) (вижте страница 13).
- Когато натиснете еднократно бутона тра [Display/Crop (Покажи/Изрежи], виждате жълта рамка. Можете да я използвате, за да изрежете останалата част от снимката и да отпечатате само основния обект. Вижте "Изрязване и оразмеряване на вашите снимки" на страница 21.
- 4. Натиснете бутона **Copies +** (Копия +) или -, за да изберете броя на копията за тази снимка (до 99).
- 5. Повторете стъпки 3 и 4 за допълнителни снимки.
- 6. Задайте настройките за хартията. Вижте "Задаване на настройките за хартия и оформление" на страница 19.

Забележка:

Можете да потвърдите настройките за печат като натиснете бутона **ОК**.

7. За да отпечатате, натиснете бутона � Start (Старт).

Печатане на всички снимки (Print All Photos – (Отпечатай всички снимки))

- 1. Натиснете бутона ***** [**Memory Card**] (карта с памет).
- Натиснете бутона ◄ или ►, за да осветите Print All Photos (Отпечатай всички снимки) на първия екран, след това натиснете бутона OK.



- 3. Натиснете бутона **Copies +** (Копия +) или -, за да изберете броя на копията.
- Ако е необходимо задайте настройките за хартията. Вижте "Задаване на настройките за хартия и оформление" на страница 19.

Забележка:

Можете да потвърдите настройките за печат като натиснете бутона **ОК**.

5. За да отпечатате, натиснете бутона **Start** (Старт).

Отпечатване на снимки чрез търсене по дата (Print by Date – (Отпечатай по дата)

Ако знаете датата, на която са направени снимките, можете да ги намерите и отпечатате лесно като използвате това меню.

- 1. Натиснете бутона ***** [Memory Card] (карта с памет).
- Натиснете бутона ◀ или ▶, за да осветите Print by Date 2. (Отпечатай по дата) на първия екран, след това натиснете бутона ОК.



Натиснете бутона ▲ или ▼, за да осветите датата, която 3. искате, след това бутона ▶, за да проверите датата. За да изчистите проверката, натиснете бутона \blacktriangleleft .

	۵	
2005.07.26	: 2	0
2005.07.23	: 8	
2005.07.21	: 10	
2005.07.20	: 3	
	•	

- Натиснете бутона **ОК**. 4.
- Натиснете бутона **Соріеs +** (Копия +) или -, за да 5. изберете броя на копията.
- Ако е необходимо задайте настройките за хартията. 6. Вижте "Задаване на настройките за хартия и оформление" на страница 19.

Забележка:

Можете да потвърдите настройките за печат като натиснете бутона ОК.

7. За да отпечатате, натиснете бутона **Start** (Старт).

Отпечатване на миниатюрни изображения на снимки

Забележка:

Когато отпечатвате миниатюри, функциите Enhance (Подобрение) и Filter (Филтър) не са налични.

Следвайте стъпките по-долу, за да отпечатате миниатюрите с номер на снимката и с датата, на която е направена снимката.

- Натиснете бутона ***** [**Memory Card**] (карта с памет). 1.
- 2. Натиснете бутона **◄** или **▶**, за да осветите **Print Proof** Sheet (Отпечатай примерна страница) на първия екран, след това натиснете бутона ОК.



Ако е необходимо задайте настройките за хартията. Вижте "Задаване на настройките за хартия и оформление" на страница 19.

Отпечатаното изображение в този режим на печат е фиксирано от размера на хартията, както следва.

10 × 15 см	13 × 18 см	A4
20-up	30-up	80-up

За да отпечатате, натиснете бутона **Start** (Старт).

Отпечатване на снимки по време на разглеждане на слайдшоу

Можете да изберете снимката, която искате да отпечатате, като прегледате всички снимки в картата с памет, в последователност като слайдшоу.

- 1. Натиснете бутона ***** [Memory Card] (карта с памет).
- 2. Натиснете бутона ◀ или ▶, за да осветите Slide Show (Слайдшоу) на първия екран, а след това натиснете **ОК**.



Принтерът показва последователно снимките от картата с памет.

Забележка:

Можете да прекъснете или да започнете отначало слайдшоу, като натиснете бутона ▲ или ▼.

- Когато видите снимката, която искате да отпечатате, 3 натиснете бутона **ОК**.
- Натиснете бутона **Copies +** (Копия +) или -, за да 4. изберете броя на копията за тази снимка (до 99).

 Ако искате да отпечатате допълнителни снимки, натиснете бутона ◄ или ▶, за да изберете снимката, която искате, а след това натиснете бутона Copies + (Копия +) или -, за да зададете броя на копията.

Забележка:

- Можете да променяте изгледа на снимките като натискате бутона Фа [Display/Crop] (Покажи/изрежи) (вижте страница 13).
- Когато натиснете еднократно бутона В/Ф [Display/Crop (Покажи/Изрежи], виждате жълта рамка. Можете да я използвате, за да изрежете останалата част от снимката и да отпечатате само основния обект. Вижте "Изрязване и оразмеряване на вашите снимки" на страница 21.
- Задайте настройките за хартията. За подробности вижте "Задаване на настройките за хартия и оформление" на страница 19.

Забележка:

Можете да потвърдите настройките за печат като натиснете бутона **ОК**.

7. За да отпечатате, натиснете бутона **Start** (Старт).

Отпечатване на снимка с рамка, зададена с фотоапарата

Ако искате да отпечатате снимка с рамка, която предварително е зададена с фотоапарата EPSON, следвайте стъпките по-долу.

- 1. Заредете карта с памет, която съдържа вашите снимки и Р.І.F. рамки.
- 2. Когато се появи това съобщение, натиснете бутона **ОК**.



- 3. Натиснете бутона **◄** или **▶**, за да изберете снимката, която искате, а след това натиснете бутона **ОК**.
- Натиснете бутона Copies + (Копия +) или -, за да изберете броя на копията за тази снимка (до 99).
- Задаване на настройки за тип хартия и размер на хартията. За подробности вижте "Задаване на настройките за хартия и оформление" на страница 19.

Забележка:

Можете да проверите изображението за печат чрез натискане на бутона **ОК**.

6. За да отпечатате, натиснете бутона **Start** (Старт).

Печатане с настройки DPOF

Ако фотоапаратът ви поддържа DPOF (Digital Print Order Format – Формат за директен цифров печат), може да го използвате, за да изберете предварително кои снимки и колко копия искате да отпечатате. Вижте ръководството на цифровия фотоапарат, за да изберете снимките за отпечатване с DPOF, а след това поставете картата с памет в принтера. Този принтер автоматично разчита предварително избраните от вас снимки.

- 1. Заредете карта с памет, която съдържа DPOF данни.
- 2. Когато се появи това съобщение, натиснете бутона ОК.



 Задаване на настройки за тип хартия, размер на хартията и разположение. За подробности вижте "Задаване на настройките за хартия и оформление" на страница 19.

Забележка:

Настройката за разположение не е налична, когато настройките за DPOF са за индексен печат.

4. Натиснете бутона ◊ Start (Старт), за да започнете отпечатването.

Промяна на изгледа на снимките върху течнокристалния дисплей

Когато избирате снимки от вашата карта с памет, можете да изведете на екрана 16 снимки върху течнокристалния дисплей, като натиснете три пъти бутона □/耳 [Display/Crop] (Покажи/Изрежи). За да се върнете

обратно към изглед с една снимка, натиснете отново бутона □/ҵ [Display/Crop] (Покажи/Изрежи).

Създаване на оригинален компактдиск/DVD

Отпечатване на етикет за компактдиск/DVD

Този раздел предоставя информация как да използвате течнокристалния дисплей, за да печатате директно върху компактдиск/DVD, без да използвате компютър. Той предоставя указания стъпка по стъпка как да заредите компактдиск/DVD в принтера, как да изберете изглед за печат и как да зададете настройките за печат.

Използвайте софтуера *EPSON Print CD*, ако печатате от компютър, свързан към принтер.

Когато печатате на компактдиск/DVD, имайте предвид следното:

Забележка:

- Използвайте само носители като компактдиск/DVD, обозначени като подходящи за печат, например "Printable on the label surface" ("Подходящо за печат от страната на етикета") или "Printable with ink jet printers" ("Подходящо за печат с мастилено-струйни принтери").
- □ Отпечатаната страна лесно се зацапва веднага след печат.
- Уверете се, че компактдискът/DVD е изсъхнал напълно преди да го използвате или преди да докосвате отпечатаната страна.
- Не оставяйте отпечатания компактдиск/DVD да съхне на пряка слънчева светлина.
- Навлажняване на страната, върху която се печата, може да предизвика зацапване.
- Ако случайно отпечатате върху тавата за компактдиск/DVD или върху вътрешното прозрачно отделение, незабавно отстранете мастилото.
- Повторният печат върху същия компактдиск/DVD няма да подобри качеството на печат.
- Можете да зададете областта за печат на компактдиска/DVD, като използвате EPSON Print CD. Задайте областта за печат така, че да съвпадне с областта за печат на компактдиска/DVD, върху който отпечатвате. Когато задавате настройки, имайте предвид, че неправилните настройки могат да зацапат тавата на компактдиска/DVD, компактдиска или DVD.
- Областта за печат на компактдиска/DVD е указана както следва.

12 см компактдиск/DVD:



Ако отпечатвате върху следните области на диска, дискът или тавата на компактдиска/DVD може да се зацапат с мастило.

Вътрешна част на хъба	18 до 42 мм
Външна периферна част	117 до 120 мм

Подготовка за печат върху компактдиск/DVD

1. Отворете предния капак.



2. Преместете лостчето на тавата надолу, докато предната тава не се повдигне до позицията на компактдиска/DVD.



Внимание

- Не докосвайте предната тава, когато боравите с лостчето на тавата.
- Не местете лостчето на тавата по време на работа на принтера.

Забележка:

Преди да преместите лостчето на тавата, уверете се, че няма хартия или други предмети в предната тава и че тя не е изтеглена.

3. Поставете компактдиска/DVD в тавата за компактдиск/DVD с повърхността с етикета нагоре.



Забележка: Зареждайте само по един диск наведнъж. 4. Поставете внимателно тавата за компактдиск/DVD по дължината на основата на предната тава, докато маркировката на тавата за компактдиск/DVD и на предната тава съвпаднат. Уверете се, че всеки край на тавата за компактдиск/DVD е поставен в скобите на предната тава.



Внимание

Не поставяйте тавата за компактдиска/DVD, докато принтерът работи. В противен случай принтерът ви може да се повреди или повърхността на компактдиска/DVD може да се замърси или надраска.

Задаване на настройки и отпечатване

- 1. Натиснете бутона CD/DVD [Print CD/DVD (Печат върху компактдиск/DVD)].
- 2. Когато видите този екран, натиснете бутона **ОК**.



3. Натиснете бутона *к*≡ [**Print Settings**] (Настройки за печат), за да отворите менюто. Задайте настройките за разположение и натиснете бутона **OK**.

Можете да изберете следните опции за разположение, когато печатате върху компактдиск/DVD.

1-up (По 1)	\bigcirc	Една снимка ще бъде отпечатана върху компактдиска/DVD, центрирана върху отвора в средата на диска.
4-up (По 4)		Четири снимки ще бъдат отпечатани върху компактдиска/DVD, по една снимка във всяка от четирите части.
8-up (По 8)		8 снимки ще бъдат отпечатани върху компактдиска/DVD, подредени в кръг около външния край на диска.
12-ир (По 12)	\odot	12 снимки ще бъдат отпечатани върху компактдиска/DVD, подредени в кръг около външния край на диска.

Забележка:

Ако първо искате да проверите качеството на печата, изберете **Plain Paper** (Обикновена хартия) в настройката за тип хартия и заредете обикновена хартия.

4. Натиснете бутона **∢** или **▶**, за да изберете снимките, които искате да отпечатате.

Забележка:

- □ Можете да променяте изгледа на снимките като натискате бутона ⊡/ҵ [Display/Crop] (Покажи/Изрежи) (вижте страница 13).
- □ Когато натиснете еднократно бутона □/ҵ [Display/Crop] (Покажи/Изрежи), виждате жълта рамка. Можете да я използвате, за да изрежете останалата част от снимката и да отпечатате само основния обект. Вижте "Изрязване и оразмеряване на вашите снимки" на страница 21.
- Натиснете бутона Copies + (Копия +), за да определите броя на копията за всяка снимка, ако сте избрали опцията 4-up (По 4), 8-up (По 8) или 12-up (По 12) за настройка на разположението.

Забележка:

- За да изберете повече от една снимка, повторете стъпки 4 и 5, за да изберете други снимки и да зададете колко пъти да се отпечатат.
- Когато избирате снимки за настройките на разположението 4-up (По 4), 8-up (По 8) или 12-up (По 12), можете да изберете брой снимки по-малък от общия брой. Неизползваните участъци от разположението ще останат празни.
- Можете да потвърдите настройките за печат като натиснете бутона OK.
- Ако е необходимо, регулирайте областта за печат (вътрешен и външен диаметър). За подробности вижте следващия раздел.
- 7. За да отпечатате, натиснете бутона **Start** (Старт).

Забележка:

- Препоръчваме да отпечатате тест на разположението върху пробен компактдиск/DVD, преди да печатате върху истинския компактдиск/DVD.
- Оставете компактдисковете и DVD дисковете да съхнат в продължение на 24 часа.
- Ако е необходимо, можете да регулирате позицията за печат. За подробности вижте "Ако отпечатването не е подравнено" на страница 16.
- Ако на течнокристалния дисплей се появи съобщение за грешка, следвайте инструкциите от екрана, за да отстраните грешката.

Регулиране на областта за печат

Следвайте стъпките по-долу, за да регулирате диаметъра на областта за печат на компактдиска/DVD.

- 1. Натиснете бутона *स*≡ [**Print Settings** (Настройки за печат)].
- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да осветите CD Inner-Outer (Компактдиск вътрешна-външна страна), а след това натиснете бутона ►.



 Задайте подходящата стойност. Можете да зададете вътрешния диаметър (Вътрешна част) между 18 и 46 мм, а външния диаметър (Външна част) между 114 и 120 мм, на интервали от 1 мм.



4. Натиснете бутона **ОК**, за да запаметите направените промени.

Ако отпечатването не е подравнено

Следвайте стъпките по-долу, ако е необходимо да регулирате позицията за печат.

- 1. Натиснете бутона **№** [**Setup**] (Настройка), за да отворите менюто за настройване.
- Натиснете бутона ◄ или ►, за да осветите Adjust CD Print Alignment (Задай подравняване за печат на компактдиск) и натиснете бутона OK.
- 3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да осветите **CD/DVD** и натиснете бутона ►.



4. Изберете стойността, за да преместите изображението. Можете да избирате от 0 мм до 2,0 мм.



5. Натиснете бутона **ОК**, за да запаметите направените промени.

Забележка:

Принтерът запаметява настройката за регулиране на печата, дори след като е бил изключен, така че не е необходимо да регулирате позицията всеки път, когато използвате функцията CD/DVD.

Отпечатване на обложка на компактдиск

Можете да отпечатате обложка на компактдиск на хартия с размер А4 във формат за печат в горната половина или в стил индекс. Можете да отпечатвате до 24 снимки на един лист.



- 1. Заредете хартия с размер А4.
- 2. Натиснете бутона **CD/DVD** [**Print CD/DVD** (Печат върху компактдиск/DVD)].
- 3. Когато видите този екран, натиснете бутона **ОК**.



- 4. Натиснете бутона *к*≡ [**Print Settings** (Настройки за печат)].
- 5. Изберете **CD Jacket** (Обложка на компактдиск) като настройка за типа медия.
- 6. Изберете подходяща настройка за Paper Туре (Тип хартия) за заредената хартия.
- 7. Изберете **А4** като настройка за Paper Size (размер на хартията).
- Изберете CD Case Upper (Горна част на обложката на компактдиск) или CD Case Index (Индекс на обложката на компактдиск) като настройка за разположението и натиснете бутона OK.

9. Натиснете бутона **∢**или **▶**, за да изберете снимките, които искате да отпечатате за вашето разположение за печат.

Забележка:

- □ Можете да променяте изгледа на снимките като натискате бутона ⊡ъ [Display/Crop] (Покажи/Изрежи) (вижте страница 13).
- Когато натиснете еднократно бутона ФФ [Display/Crop] (Покажи/Изрежи), виждате жълта рамка. Можете да я използвате, за да изрежете останалата част от снимката и да отпечатате само основния обект. Вижте "Изрязване и оразмеряване на вашите снимки" на страница 21.
- 10. Натиснете бутона **Copies +** (Копия +) или -, за да изберете броя на копията за всяка снимка.

Забележка:

- Когато изберете CD Case Index (Индекс на обложката на компактдиск) като настройка на разположението, можете да изберете максимум 24 снимки. Неизползваните участъци от разположението остават празни.
- За да изберете повече от една снимка, повторете стъпки 9 и 10, за да изберете други снимки и да зададете колко пъти да се отпечатат.
- 11. За да отпечатате, натиснете бутона Start (Старт).

Повторно възпроизвеждане на филм и отпечатване на кадър

Можете да възпроизведете повторно филма, който сте заснели с цифровия фотоапарат и да изберете сцена за отпечатване.

Забележка:

Тъй като броят на пикселите за даден филм е по-малък от броя на пикселите за дадена снимка, може да не получите очакваното качество при печат. Броят на пикселите зависи от модела на цифровия фотоапарат и от настройките му.

- 1. Натиснете бутона 🗞 [Memory Card] (Карта с памет).
- Натиснете бутона *чили*, за да осветите Play Movie and Print Photos (Възпроизвеждане на филми и отпечатване на снимки) на първия екран, а след това натиснете бутона OK.



 Натиснете бутона ▶, за да изберете настройката Print Method (Метод на печат) в горната част на екрана. Използвайте бутона ▲ или ▼, за да изберете Print 1 frame (Отпечатване на 1 рамка) или Print N frames (Отпечатване на N-броя рамки). След това натиснете бутона OK.



Print 1 frame (Отпечатване на 1 рамка)	Отпечатва една рамка, която сте избрали като един кадър.
Print N frames (Отпечатване на N-броя рамки)	Разделя поредицата на филма, който сте избрали, на 12 кадъра и отпечатва 12 изображения с миниатюри на една страница.

- 4. Натиснете бутона **ОК**.
- Натиснете бутона ◄ или ▶, за да изберете филм за възпроизвеждане, а след това натиснете бутона ОК. Принтерът ви показва филма на картата с памет.

Забележка:

В зависимост от данните на филма и скоростта на предаване на картата с памет или устройството за съхранение принтерът може да не възпроизвежда гладко филма.

6. Направете едно от следните:

Когато избирате **Print 1 frame** (Отпечатване на 1 рамка) като метод за печат:

Когато видите сцената, която искате да отпечатате, натиснете бутона **ОК**.

Когато избирате **Print 1 frame** (Отпечатване на N-броя рамки) като метод за печат:

Когато видите първата сцена от обхвата, която искате да отпечатате, натиснете бутона **ОК**. След това, когато видите последната сцена от обхвата, натиснете бутона **ОК** отново.

Забележка:

Използвайте следния бутон, когато гледате филма.

- Натиснете бутона < или >, за да превъртите филма напред или назад.
- □ Натиснете бутона ▲ или ▼, за да прекъснете филма или за да го пуснете отначало.
- Натиснете бутона Вта [Display/Crop] (Покажи/Изрежи), за да се изведе на екрана списъкът с главите на филма.
- Натиснете бутона **Соріез +** (Копия +) или -, за да изберете броя на копията за тази снимка (до 99).

17

 Задайте настройките за хартията. За подробности вижте "Задаване на настройките за хартия и оформление" на страница 19.

Забележка:

- Уверете се, че настройката Movie Enhance (Подобряване на качеството на филма) е зададена като On (Включена).
- □ Можете да потвърдите настройките за печат като натиснете бутона **OK**.
- 9. За да отпечатате, натиснете бутона **Start** (Старт).

Забележка:

В зависимост от големината на филма и времетраенето, когато спрете филма, може да не получите очакваната разпечатка.

Отпечатване върху стикери

Можете да отпечатвате стикери върху Photo Stickers (Фото стикери).

- 1. Заредете хартия EPSON Photo Stickers (EPSON Фото стикери).
- 2. Натиснете бутона ***** [**Memory Card**] (Карта с памет).
- 3. Натиснете бутона *чили*, за да осветите **View and Print** (Преглед и печат) на първия екран, след това натиснете бутона **OK**.



- 4. Натиснете бутона *स*≡ [**Print Settings** (Настройки за печат)].
- 5. Изберете **PhotoSticker16** (Фото стикери 16) като настройка за тип хартия.
- 6. Натиснете бутона **ОК**.
- 7. Натиснете бутона **◄** или **▶**, за да изберете снимките, които искате да отпечатате.

Забележка:

- □ Можете да променяте изгледа на снимките като натискате бутона □/ҵ [Display/Crop] (Покажи/Изрежи) (вижте страница 13).
- □ Когато натиснете еднократно бутона □/ҵ [Display/Crop] (Покажи/Изрежи), виждате жълта рамка. Можете да я използвате, за да изрежете останалата част от снимката и да отпечатате само основния обект. Вижте "Изрязване и оразмеряване на вашите снимки" на страница 21.

 Натиснете бутона Copies + (Копия +) или -, за да изберете броя на копията за всяка снимка.

Забележка:

- Когато изберете само една снимка, върху един лист се отпечатват 16 копия от тази снимка. Ако изберете две или повече, броят на копията, които задавате за всяка снимка, се отпечатва като разположение 16-ир (По 16), а неизползваните области от разположението се оставят празни.
- За да изберете повече от една снимка, повторете стъпки 7 и 8, за да изберете други снимки и да зададете броя на копията за всяка.
- Можете да потвърдите настройките за печат като натиснете бутона ОК.
- 9. За да отпечатате, натиснете бутона **Start** (Старт).

Ако отпечатването не е подравнено

Когато отпечатвате върху Photo Stickers (Фото стикери) с разположение 16-ир (По 16), можете да регулирате позицията за печат.

- 1. Натиснете бутона **N** [**Setup**] (Настройка), за да отворите менюто за настройване.
- Натиснете бутона ◄ или ►, за да осветите Adjust CD Print Alignment (Задай подравняване за печат на компактдиск) и натиснете бутона OK.
- 3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да осветите Sticker (Стикер) и натиснете бутона ►.



4. Изберете стойността, за да преместите изображението. Можете да избирате от 0 мм до 2,5 мм.



OK Done Cancel

5. Натиснете бутона **ОК**, за да запаметите направените промени.

Забележка:

Принтерът запаметява настройката за регулиране на печата, дори след като е бил изключен, така че не е необходимо да регулирате позицията всеки път.

Опции за печатане на снимки

Задаване на настройките за хартия и оформление

След като изберете снимките за печат, задайте Paper Size (размер на хартията), Paper Type (тип на хартията) и Layout (оформление) за избраните снимките и заредената хартия.

- 1. Натиснете бутона *к*≡ [**Print Settings**] (настройки за печат). Появяват се допълнителните менюта.
- Натиснете бутона ▼ или ▲, за да изберете Рарег Туре (тип хартия) и натиснете бутона ►.

Paper Type	0	Prem.Glossy
Paper Size	;	10x15cm (4x6in)
Layout		Border less
🐺 Quality	:	Standard
聞Filter		Off
Enhance		PhotoEnhance
		•

 Натиснете бутона ▼ или ▲, за да изберете настройката от следната таблица, която съвпада с вида типа хартия, който сте заредили, след това натиснете бутона OK.

-
Prem.Glossy
Ultra Glossy
Photo Paper
Plain Paper
Matte
PhotoSticker16

Списък с типове хартия

За тази хартия	Изберете тази настройка за тип хартия
Обикновена хартия	Plain Paper (Обикновена хартия)
Epson Ultra Glossy Photo Paper (ултра	Ultra Glossy
гланцирана фотохартия)	(Ултра гланц)
Epson Premium Glossy Photo Paper	Prem.Glossy
(обогатена гланцирана фотохартия)	(Лукс. гланц)
Epson Glossy Photo Paper	Photo Paper
(гланцирана фотохартия)	(Фотохартия)
Epson Matte Paper-Heavyweight (Матова хартия високо качество)	Matte (Mat)
Epson Photo Stickers	Photo Stickers
(Фотолепенки) 16	(Фотолепенки) 16

4. Натиснете бутона ▼ или ▲, за да изберете **Paper Size** (размер на хартията), след това натиснете бутона ►.



 Натиснете бутона ▼ или ▲, за да изберете размер на хартията от списъка по-долу, след това натиснете бутона OK, за да зададете.



Списък с размери хартия

10 imes 15 см (4 $ imes$ 6 инча)
13 imes 18 см (5 $ imes$ 7 инча)
16:9 wide size (широк формат)
A4
A6

 Натиснете бутона ▼ или ▲, за да изберете Layout (оформление) и натиснете бутона ►.



 Изберете една от следните опции за оформление, след това натиснете бутона **ОК**. Сега приключихте с настройките за хартия и оформление.

Списък с оформления

Borderless (Без полета)		Отпечатва без поле.
Border (Поле)	_ste	Отпечатва с 3-мм поле от всички страни.
Upper Half (Горна половина)	a de	Отпечатва в горната половина на листа без поле.
Photo ID (Идентификац ия на снимката)	41	Отпечатва снимки на два размера $(35,0 \times 45,0 \text{ мм и } 50,8 \times 50,8 \text{ мм})$ на 10 \times 15 см (4 \times 6 инча) фотохартия. Това е полезно за идентификация на снимки.
2-ир (2 и повече)	4-ир (4 и повече)	Отпечатва по няколко снимки на един лист. Размерът на всяка снимка се задава автоматично според броя снимки за
8-up (8 и повече)	12-ир (12 и повече)	хартията. Оформлението "12 и повече) е налична само, когато е избрано Play Movie and Print Photos (Възпроизвеждане на филми и
(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	増加する 開発の開 う合利型	отпечатване на снимки) в режим [Memory Card] (карта с памет).
16-ир (16 и повече)	20-ир (20 и повече)	Оформлението "16 и повече" е налично при печатане на фотолепенки.
委員会店 第1日日 1日日日 1日日日 1日日 1日日 1日日 1日日 1日日 1日日	● 「 「 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」	В оформлението "20 и повече" се отпечатват номера и датите на снимката.
CD Case Upper (горна обложка на CD)	CD Case Upper (индекс на обложкат	Отпечатва една снимка за горната обложка на CD или няколко снимки за индекса на обложката с перфорирана линия. Тези оформления са налични само
		СD/DVD [Print CD/DVD] (печат върху CD/DVD).



Когато печатате без поле, имайте предвид следното:

- Тъй като тази настройка увеличава изображението до размер малко по-голям от размера на хартията, частта на изображението, която излиза извън краищата на хартията няма да се отпечата.
- Качеството на печат може да е по-ниско в горната и долната част на разпечатката или тези участъци може да са размазани.

Подобряване качеството на печат

Можете да настроите качеството на вашите разпечатки.

Забележка:

По-високото качество на печат отнема повече време.

- 1. Натиснете бутона *к*≡ [**Print Settings**] (настройки за печат).
- 2. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да осветите **Quality** (качество), след това натиснете бутона ►.
- 3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете Standard (стандартно) или Best (най-добро), след това натиснете бутона OK.

Отстраняване на ефекта "червени очи"

Когато снимате хора, понякога на снимката изглежда, че имат червени очи. Можете да използвате Red Eye Reduction (Намаляване на "червени очи), за да отстраните проблема.

Забележка:

В зависимост от вида на снимката, може да се поправят части на изображението различни от очите.

- 1. Натиснете бутона *к*≡ [**Print Settings**] (настройки за печат).
- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете Red-Eye Reduction (Намаляване на "червени очи"), след това натиснете бутона ►.
- 3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **On** (включен), след това натиснете бутона **OK**.

Подобряване на качеството на вашите снимки

Този принтер ви позволява да поправяте цвета и подобрявате качеството на изображенията в снимките без да използвате компютър. Налични са два основни вида настройки:

Automatic adjustments (автоматични настройки)

Ако вашият фотоапарат поддържа PRINT Image Matching или Exif Print, можете да използвате настройката за печат на P.I.M. или Exif на принтера, за да настроите автоматично вашите снимки за най-добър резултат.

Ако вашият фотоапарат не поддържа PRINT Image Matching или Exif Print, можете да използвате PhotoEnhance[™], за да направите настройки за вида среда, в която са направени снимките.

Ръчни настройки

Ако вашите снимки са много светли или много тъмни, можете да настроите тяхната яркост или да контролирате тяхната наситеност и рязкост.

Ако искате можете да направите ръчни настройки, докато P.I.M. или PhotoEnhance са включени, за да направите фина настройка на автоматичните настройки.

Забележка:

- Тези настройки засягат само отпечатаните снимки. Те не променят оригиналните ви файлове.
- Тези настройки се запаметяват, когато изключите принтера или изберете различен комплект снимки, така че не забравяйте да изключите настройките, когато приключите.

Автоматична настройка на снимките

Когато използвате автоматичната настройка на изображения на принтера, промените се използват за всички снимки.

- 1. Натиснете бутона *к*≡ [**Print Settings**] (настройки за печат).
- Натиснете бутона ▼ или ▲, за да осветите Enhance (подобрение), след това натиснете бутона ►.
- 3. Изберете от следните опции, след това натиснете бутона **ОК**.

Настройка	Функция	
PhotoEnhance (Подобрение на снимка)	Коригира яркостта, контраста и наситеността на вашите снимки.	
P.I.M.	Използва настройките PRINT Image Matching (Адаптиране на изображението за печат) и настройките за печат Exif Print (тази опция се избира автоматично, когато вашите снимки съдържат данни).	
None (Без)	Изберете тази опция ако не искате да използвате Р.І.М. или PhotoEnhance (Подобрение на снимката).	

За да правите ръчни настройки в допълнение на автоматичните, следвайте стъпките в следващия раздел.

Ръчно настройване на вашите снимки

- Натиснете бутона ⇐ [Print Settings] (настройки за печат).
- Натиснете бутона ▼ или ▲, за да осветите, Brightness (яркост), Contrast (контраст), Sharpness (рязкост) или Saturation (наситеност), след това натиснете бутона ►.
- 3. Задайте настройките както е необходимо, след това натиснете бутона **ОК**.

Изрязване и оразмеряване на вашите снимки

Можете да отпечатате само част на снимка, като отрежете частта на снимката, която не искате. Можете да изберете да изрязвате само по една снимка.

- Изберете снимката, която искате да изрежете с опцията View and Print (преглед и печат). Вижте "Отпечатване на няколко снимки (Преглед и печат)" на страница 11.
- Натиснете бутона □/ҵ [Display/Crop] (Покажи/Изрежи), за да изрежете снимка. Ще видите жълта рамка около изрязаната част.



OKZoom

- 3. Използвайте следните бутон, за да зададете областта, която искате да изрежете.
 - Натиснете бутона Copies + (копия) или -, за да смените размера на рамката.
 - Натиснете бутона ▶, ◀, ▲ или ▼, за да преместите рамката.
 - Натиснете бутона = [Print Settings] (Настройки за печат), за да завъртите рамката.
- 4. Натиснете бутона **ОК**, за да потвърдите изрязаното изображение.

Забележка:

Тази настройка остава в сила, докато печатате или натиснете бутона © **Stop/Clear** (Стоп/Изчисти).

- 5. След като проверите изрязаното изображение, натиснете бутона **ОК**.
- 6. Ако не искате да променяте други настройки, натиснете бутона **Start** (старт), за да печатате.

Добавяне на датата

Можете да отпечатате датата, на която е заснета снимката, в долната дясна част на разпечатката.

- Натиснете бутона *स* [**Print Settings**] (настройки за печат).
- 2. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да осветите **Date** (дата) и натиснете бутона ►.



3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете настройка:

Без (основно, изключва печата с дата)
yyyy.mm.dd (2006.09.01)
mmm.dd.yyyy (Sep.01.2006)
dd.mmm.yyyy (01.Sep.2006)

4. Натиснете бутона **ОК**.

Когато **Date** (дата) е включена, информацията се отпечатва на всички снимки при всяко оформление, за което е разрешена тази информация.

Забележка:

Тези настройки се запаметяват, когато изключите принтера или изберете различен комплект снимки, така че не забравяйте да върнете настройките на **None** (без), когато приключите.

Отпечатване на снимки в черно и бяло или Сепия

Можете да отпечатате вашата снимка в черно-бяло или в тон сепия без да променяте оригиналната снимка.

Забележка:

Разпечатка в тон сепия има кафяв оттенък за да има вид на стара снимка.

- Натиснете бутона ⇐ [Print Settings] (настройки за печат).
- 2. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да осветите **Filter** (филтър) и натиснете бутона ►.
- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете В&W (черно-бяло) или Sepia (сепия), след това натиснете бутона OK.

Fit Frame (Побиране в рамката)

Тази настройка автоматично скъсява частите на изображението, които излизат извън границите на избрания размер за печат. Ще бъдат скъсени горната и долната, или лявата и дясната страна на изображението, в зависимост от пропорцията на оригиналната снимка и избрания размер за печат. Основната настройка е **On** (включен).

On (Включен)	Скъсява изображението.
None (Без)	Не скъсява изображението.

Оразмерете всяка снимка (без да я скъсявате) така, че да се вмества е полето за печат зададено е менюто Layout (оформление). Полетата може да се появят от ляво и дясно на снимката, в зависимост от размера на печат и пропорциите.

Възстановяване на фабричните настройки

След като промените вашите настройки, може да искате да върнете фабричните настройки на принтера (например разположението, цветовите ефекти или настройките за изрязване), преди да отпечатате други снимки.

- 1. Натиснете бутона **1** [Setup] (Настройка), за да отворите менюто за настройване.
- Натиснете бутона ◄ или ►, за да изберете Restore Factory Settings (Възстанови фабричните настройки), а след това натиснете бутона OK.
- 3. Натиснете бутона **ОК**, за да възстановите първоначалните настройки.

Забележка:

Не всички настройки се променят към фабрично зададените, когато използвате функцията Restore Factory Settings (Възстанови фабричните настройки).

Настройка на скрийнсейвъра

Можете да избирате снимки от поставената карта с памет, които да използвате като скрийнсейвър на течнокристалния дисплей. Скрийнсейвърът се включва след около 3 минути неактивност. След около 10 минути принтерът влиза в режим на покой.

- 1. Натиснете бутона **№** [Setup] (Настройка), за да отворите менюто за настройване.
- 2. Натиснете бутона ◀или ▶, за да осветите Maintenance (Поддръжка), след това натиснете бутона OK.
- 3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете Screen Saver Settings (Настройки на скрийнсейвъра), след това натиснете бутона OK.
- 4. Изберете **Memory Card Data** (Данни от картата с памет) и натиснете бутона **OK**.

Промяна на езика на течнокристалния екран

- 1. Натиснете бутона 🕅 [Setup] (Настройка).
- Натиснете бутона ◀или ▶, за да осветите Maintenance (Поддръжка), след това натиснете бутона OK.
- 3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете Language (Език), а след това натиснете бутона ОК.
- 4. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете езика, който искате да се използва на дисплея.
- 5. Натиснете бутона **ОК**.

Проверяване статуса на касетите с мастило

Можете да проверите нивото на касетите с мастило чрез иконката в долния десен ъгъл на течнокристалния дисплей.



За да проверите подробности, направете следното:

 Натиснете бутона № [Setup] (настройка), натиснете бутона < или >, за да осветите Ink Cartridge Status (състояние на касетите с мастило), след това натиснете бутона OK.

Ще видите графика, показваща състоянието на касетата с мастило.



Y (Жълто), **B** (Черно), **LC** (Светъл циан), **LM** (Светла магента), **M** (Магента) и **C** (Циан).

Когато мастилото ви намалее, се показва тази 🗥 отметка.

 Натиснете бутона **ОК**, за да се върнете на предишния екран след като проверите състоянието на касетата с мастило.

Забележка:

Ако искате да смените касета с мастило, която почти няма мастило, натиснете бутона ▶, за да изберете **Change Ink Cartridge** (смяна на касета с мастило), след това натиснете бутона **OK**. И продължете от стъпка 3 на "Смяна на касета с мастило" на страница 25 да сменяте касетата с мастило.

Когато мастилото започне да намалява, се уверете, че имате на разположение касети за смяна. Не можете да отпечатвате, ако някоя от касетите е изразходена.

Предпазни мерки при смяна на касетите с мастило

Прочетете всички инструкции в този раздел, преди да смените касетите с мастило.

▶ Предупреждение:

Ако попадне мастило върху ръцете ви, измийте ги обилно със сапун и вода. Ако мастило попадне в очите ви, незабавно ги промийте с вода. Ако все още ви дразни или имате проблеми със зрението, незабавно потърсете лекар.

Внимание:

- За да избегнете повреда на принтера, никога не движете печатащата глава с ръка.
- Когато касета с мастило е изразходена, не можете да продължите да отпечатвате дори ако в другите касети все още има мастило.
- Оставете изразходената касета в принтер, докато не се сдобиете с нова. В противен случай мастилото, останало в дюзите на печатащата глава, може да изсъхне.
- Разходът на мастило се следи от интегрална схема във всяка касета. Касетите може да се ползват дори, ако са свалени и поставени отново. Определено количество мастило обаче се консумира всеки път, когато се поставят касети, защото принтера автоматично проверява надеждността им.
- За максимална ефективност на мастилото, сменяйте касета само когато сте готови да я смените. Касети с мастило със статус на привършване на мастилото не могат да бъдат използвани при повторното им поставяне.
- Ерѕоп препоръчва използването на оригинални Ерѕоп касети с мастило. Употребата на неоригинално мастило може да причини повреда, която не се покрива от гаранциите на Ерѕоп, а при определени условия, може да доведе и до непостоянна работа на принтера. Ерѕоп не може да гарантира качеството или надеждността на неоригинално мастило. Когато е използвано неоригинално мастило, не се показва състоянието на касетата с мастило.

Купуване на касети с мастило

Използвайте тези касети с мастило Epson в срок от шест месеца след поставянето им и преди срока на годност.

Цвят	Номер на частта		
	Epson Stylus Photo R360 Series	Epson Stylus Photo R390 Series	
Черен	T0801	T0811/T0821	
Циан	T0802	T0812/T0822	
Магента	T0803	T0813/T0823	
Жълт	T0804	T0814/T0824	
Светъл циан	T0805	T0815/T0825	
Светла магента	T0806	T0816/T0826	

Смяна на касета с мастило

Преди да започнете, се уверете, че имате нова касета с мастило. След като започнете да сменяте касета, трябва да направите всички стъпки на един път.

Забележка:

Не отваряйте опаковката на касетата с мастило, преди да бъдете готови да я инсталирате в принтера. Касетата е във вакуумирана опаковка, за да се гарантира по-голяма надеждност.

1. Уверете се, че принтерът е включен, но не печата, след това отворете капака му.

Забележка:

Уверете се, че предната поставката за CD/DVD не е поставена в принтера преди да смените касетата с мастило.

 Проверете дали съобщението, което ви известява, че касетата трябва да бъде сменена се показва на течнокристалния екран и натиснете бутона **OK**.

Забележка:

Сьобщението не се показва ако има останало малко мастило. В такъв случай натиснете бутона **I** [Setup] (настройка), изберете Maintenance (поддръжка), след това натиснете бутона OK. След това изберете Change Ink Cartridge (смяна на касета с мастило), след това натиснете бутона OK. За да разберете коя касета се нуждае от смяна, вижте "Проверяване статуса на касетите с мастило" на страница 24.

Касетата с мастило се премества бавно до позиция за смяна.

Внимание:

Не движете печатащата глава с ръка, защото това може да повреди принтера. Винаги натискайте бутона **OK**, за да я преместите.

3. Извадете нова касета с мастило от опаковката.

Внимание:

- Внимавайте да не счупите кукичките отстрани на касетата с мастило, когато я изваждате от опаковката.
- Не докосвайте зелената интегрална схема отстрани на касетата с мастило. Това може да повреди касетата с мастило.



4. Махнете жълтата лента от дъното на касетата с мастило.



Внимание:

- Трябва да махнете жълтата лента от касетата преди да я монтирате; в противен случай, качеството на печат може да намалее или да не можете да печатате.
- Ако сте инсталирали касета с мастило без да сте махнали жълтата лента, извадете касетата от продукта, махнете жълтата лента и след това я поставете отново.
- Не махайте прозрачната лепенка от дъното на касетата; в противен случай тя може да стане неизползваема.



Не отстранявайте и не късайте етикета на касетата с мастило; в противен случай мастилото ще протече.



- Уверете се, че винаги поставяте в принтера нова касета веднага след като извадите старата. Ако касетата с мастило не е поставена правилно печатащата глава може да изсъхне и да не може да печата.
- 5. Отворете капака на касетата.



6. Продупчете страните на касетата с мастило, която искате да смените. Вдигнете касетата директно нагоре и я извадете от принтера, след това я изхвърлете както закона го изисква. Не разглобявайте използваната касета и не се опитвайте да я пълните отново.

> Илюстрацията показва смяна на жълтата касета с мастило.



Забележка: Ако е трудно да се извади

Ако е трудно да се извади касетата я повдигнете силно, докато излезе.

Внимание

Не пълнете отново касетата с мастило. Други продукти, които не са произведени от Epson, може да причинят повреди, които не се покриват от гаранциите на Epson, и при определени обстоятелства може да доведат до нестабилна работа на принтера.

 Поставете касетата с мастило вертикално в носителя на касети. След това натиснете касетата с мастило надолу, докато щракне на мястото си.



- 8. След като смените касетата, затворете капака на касетата и на принтера.
- 9. Натиснете бутона **ОК**. Печатащата глава ще се премести и ще започне зареждане на системата за мастило. Когато зареждането с мастило приключи, печатащата глава ще се върне в първоначалното си положение на течнокристалния екран ще се покаже съобщението "Ink cartridge replacement is complete" (Смяната на касета с мастило приключи).



Внимание:

- Никога не изключвайте захранването на принтера преди да се появи съобщението. Ако направите това, може да не се зареди напълно с мастило.
- Не поставяйте поставката за CD/DVD, докато зареждането с мастило не приключи.

Забележка:

Ако съобщение от течнокристалния екран ви извести, че касетата трябва да се смени, след като печатащата глава се върне на първоначалното си място, това означава че касетата с мастило може да не е поставена правилно. Натиснете отново бутона **ОК** и натиснете надолу касетата, докато щракне на място.

Подобряване качеството на печат

Почистване на печатащата глава

Ако отпечатаните страници са неочаквано светли или бледи, липсват точки или редове, може да се наложи да почистите печатащата глава. Това отпушва дюзите, за да могат правилно да предоставят мастило. Почистването на печатащата глава използва мастило, така че го правете само ако качеството се влоши.

Внимание:

Когато не включвате принтера си дълго време, качеството на печат може да се влоши, така че го включвайте поне веднъж месечно, за да съхраните добро качество на печат.

Следвайте тези стъпки, за да почистите печатащата глава от контролния панел на принтера.

- Уверете се, че принтерът е включен, но не печата, както и че няма показана грешка. Ако на течнокристалния дисплей има съобщение, че някоя от касетите е изразходена или има малко мастило, може да се наложи да смените касета; за подробности вижте страница 25.
- Натиснете бутона № [Setup] (настройка), натиснете бутона < или >, за да осветите Maintenance (поддръжка), след това натиснете бутона OK.
- 3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Head Cleaning** (почистване на глава), след това натиснете бутона **OK**.
- За да започнете да чистите натиснете бутона (старт). Принтерът издава шум и на течнокристалния екран се появява съобщението Print head cleaning in progress. Please wait. (Главата се почиства. Моля изчакайте).

Внимание:

Не изключвайте принтера и не прекъсвайте процеса на почистване.

5. Когато почистването приключи, направете проверка на дюзите, за да се уверите че са чисти. Уверете се, че в принтера има заредена обикновена хартия А4, след това натиснете бутона **Start** (старт). Отпечатва се контролен образец за проверка на дюзите. 6. Прегледайте отпечатания контролен образец за проверка на дюзите. Всяка крива хоризонтална и права вертикална линия трябва да е завършена, без пропуски, както е показано по-долу:

- Ако разпечатката изглежда добре, сте готов. Натиснете бутона **ОК**, за да приключите.
- Ако има прекъсвания (както е показано по-долу) натиснете бутона **Start** (старт) за почистване на печатащата глава.

	\sim		
			1

Ако не виждате подобрение след почистване около четири пъти, изключете принтера и изчакайте най-малко 6 часа-това позволява на изсъхналото мастило да омекне-след това опитайте отново да почистите печатащата глава.

Подравняване на печатащата глава

Ако вашите разпечатки съдържат не подравнени вертикални или отвесните линии, може да се наложи да подравните печатащата глава.

Можете да подравните печатащата глава от контролния панел на принтера или използвайки софтуера на принтера.

- 1. Уверете се, че принтерът е включен, но не печата, както и че е заредена хартия А4.
- Натиснете бутона № [Setup] (настройка), натиснете бутона < или >, за да осветите Maintenance (поддръжка), след това натиснете бутона OK.
- 3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Head** Alignment (Подравняване на главата), след това натиснете бутона **OK**.
- 4. Натиснете бутона ♦ **Start** (старт) за печат на изображението за подравняване.

5. Отпечатва се следният лист за подравняване.



- 6. Погледнете образеца за подравняване във всеки комплект и отбележете клетката, която е най-равно отпечатана, без забележими ивици или черти.
- Натиснете бутона ►, след това натиснете бутона ▲ или ▼, за да осветите числото на най-добрия образец (от 1 до 9) в комплект #1, след това натиснете бутона OK.
- 8. Повторете стъпка 7, за да изберете най-добрите образци за комплекти #2, #3 и #4.
- 9. Когато приключите, натиснете бутона **ОК**.

Почистване на принтера

Почистване на външната част на принтера

За да работи вашия принтер по най-добрия начин, трябва да го чистите няколко пъти в годината. Следвайте тези стъпки:

- 1. Изключете принтера, извадете кабела за захранване и откачете кабела на принтера.
- 2. Извадете всичката хартия, след това използвайте мека четка, за да почистите подаващото устройство от прах и замърсяване.
- 3. Почистете външната част на принтера с мека намокрена кърпа.
- Използвайте мека, суха кърпа, за да почистите течнокристалния екран. Не използвайте течност или химични почистващи препарати за екрана.

5. Ако мастило се е разляло в принтера, го избършете само на показаното място, като използвате мека влажна кърпа.



🔊 Предупреждение:

Не пипайте зъбните колела в принтера.

Внимание:

- Э Внимавайте да не избършете смазваща грес в принтера.
- Никога на използвайте твърда или абразивна четка, алкохол или разредител за почистване; те може да навредят на частите на принтера или на кутията му.
- Не разливайте вода върху частите на принтера и не пръскайте смазочни материали или масла в принтера.
- Не нанасяйте масло на металните части под носителя на печатащата глава.

Почистване на ролката в принтера

За да поддържате разпечатките си в най-добро състояние, заредете с хартия и почистете ролката в принтера като използвате функцията Load/Eject Paper (Зареди/Изхвърли хартия).

- 1. Заредете няколко листа хартия размер А4.
- Натиснете бутона № [Setup] (настройка), натиснете бутона <или >, за да осветите Maintenance (поддръжка), след това натиснете бутона OK.
- 3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете Load/Eject Рарег (Зареди/Изхвърли хартия), след това натиснете бутона OK. След това натиснете бутона Start (старт).
- 4. Ако е необходимо повторете стъпка 3.

Транспортиране на принтера

Ако местите принтера на разстояние, трябва да го подготвите за транспортиране в оригиналната му кутия или в кутия с подобен размер.

Внимание:

За да избегнете увреждане, при превоз винаги оставяйте касетите с мастило в принтера.

- Включете принтера, изчакайте докато печатащата глава се застопори далече в дясно, след това изключете принтера.
- 2. Откачете кабела за захранване от електрическия контакт. След това откачете USB кабела от принтера.
- 3. Извадете всякакви карти с памет от принтера и затворете капака на гнездото за карти с памет.
- 4. Извадете хартията от принтера, натиснете надолу разширението на поставката за хартия и я затворете.
- Отворете капака на принтера. Закрепете носача на касетата с мастило към принтера с тиксо, както е показано, след това затворете капака на принтера.



- Уверете се, че предната тава е в положение за хартия (долно положение), след това натиснете навътре разширението на предната тава и затворете предния капак.
- Опаковайте принтера и неговите приставки отново в оригиналната кутията, като използвате защитните материали, с които е бил доставен.

Дръжте принтера хоризонтално, докато го транспортирате. След като преместите принтера, отстранете лепенката, предпазваща печатащата глава и изпробвайте принтера. Ако забележите влошаване в качеството на печат, почистете печатащата глава (вижте страница 27); ако разпечатките не са подравнени, подравнете печатащата глава (вижте страница 27). Ако имате проблем с вашия принтер, проверете съобщенията на течнокристалния дисплей.

Съобщения за грешки

Можете да идентифицирате и решите повечето проблеми, като проверявате съобщенията за грешки на течнокристалния дисплей. Ако не можете да решите проблемите, като проверите съобщенията, използвайте следната таблица и опитайте препоръчаното решение.

Забележка:

Решенията са за проблеми, които се случват, когато използвате този принтер.

Съобщения за грешки	Решение	
Грешка на принтера. Моля вижте вашата документация.	Изключете принтера и го включете отново. Ако съобщението за грешка продължава да се появява, обърнете се към вашия търговец.	
Waste ink pad in the printer is saturated. (Тампонът за отработено мастило е напоен.) Обърнете се към вашия търговец да го смени.	Обърнете се към вашия търговец да го смени.	
Cannot recognize the memory card or disk. (Не може да се разпознае картата с памет или дискът.)	Уверете се, че картата с памет или дискът в запаметяващото устройство са поставени правилно. Ако е така, проверете дали няма проблем с картата или диска и опитайте отново.	
Cannot recognize the device. (Не може да се разпознае устройството.)	Уверете се, че картата с памет е поставена правилно. Ако сте свързали USB устройство, уверете се че дискът е поставен правилно.	
Print head cleaning failed. (Неуспешно почистване на печатащата глава.)	Повторете процедурата. Ако съобщението за грешка продължава да се появява, обърнете се към вашия търговец.	
Backup Error (Грешка при архивиране) Error Code (Код за грешка) xxxxxxxx	Появил се е проблем и архивирането е отменено. Запишете кода на грешката и се свържете с вашия доставчик.	

Проблеми с качеството на печата

Виждате ленти (светли линии) във вашите разпечатки или копия

- Уверете се, че страната за печат на хартията е обърната нагоре в подаващото устройство.
- Пуснете програмата Head Cleaning (почистване на главата), за да изчистите запушени дюзи за мастило.
 Вижте "Почистване на печатащата глава" на страница 27
- Пуснете програмата Print Head Alignment (Подравняване на печатащата глава).
 → Вижте "Подравняване на печатащата глава" на страница 27
- Изразходвайте касетите с мастило в рамките на шест месеца след отваряне на опаковката.
- Проверете течнокристалния дисплей. Ако се покаже съобщението за ниско ниво на мастилото, сменете съответната касета.
 - ➡ Вижте "Смяна на касетите с мастило" на страница 24
- Уверете се, че Рарег Туре (тип хартия) избран в течнокристалния екран е подходяща за вида носител, който е зареден в принтера.

Разпечатката ви е бледа или има пропуски

- Уверете се, че страната за печат на хартията е обърната нагоре в подаващото устройство.
- Пуснете програмата Head Cleaning (почистване на главата), за да изчистите запушени дюзи за мастило.
 Вижте "Почистване на печатащата глава" на страница 27
- Пуснете програмата Print Head Alignment (Подравняване на печатащата глава).

▶ Вижте "Подравняване на печатащата глава" на страница 27

- Уверете се, че Рарег Туре (тип хартия) избран в течнокристалния екран е подходяща за вида носител, който е зареден в принтера.
- Касетата с мастило може да е стара или на привършване.
 Вижте "Смяна на касетите с мастило" на страница 24

Забелязвате сгрешени или липсващи цветове

- Пуснете програмата Head Cleaning (Почистване на главата).
 - Вижте "Почистване на печатащата глава" на страница 27
- Ако цветовете са още сгрешени или липсват, сменете цветните касети с мастило. Ако проблемът остане, сменете черната касета с мастило.
 - ➡ Вижте "Смяна на касетите с мастило" на страница 24
- Ако току що сте сменили касета с мастило, се уверете че не е с изтекъл срок на годност. Ако не сте използвали принтера дълго време също трябва да смените касетите с мастило.
 - ➡ Вижте "Смяна на касетите с мастило" на страница 24
- Уверете се, че Рарег Туре (тип хартия) избран в течнокристалния екран е подходяща за вида носител, който е зареден в принтера.
- Уверете се, че не ползвате специален ефект, който променя цветовете на изображението, като Sepia (Сепия).

Разпечатката ви е замъглена или зацапана

- Уверете се, че настройката Рарег Туре (тип хартия) в течнокристалния екран е правилна. След отпечатване вземете всеки лист от изходната тава. Ако печатате на гланциран носител, поставете допълнителен лист (или лист обикновена хартия) под тестето, или зареждайте само по един лист. Не докосвайте или не позволявайте нещо да се докосне до печатната страна на хартия с гланц. След като отпечатате документи на гланциран носител, оставете мастилото да изсъхне няколко часа преди да ги ползвате.
- Пуснете програмата Head Cleaning (Почистване на главата).

▶ Вижте "Почистване на печатащата глава" на страница 27

Пуснете програмата Print Head Alignment (Подравняване на печатащата глава).

➡ Вижте "Подравняване на печатащата глава" на страница 27

- Заредете и изхвърлете суха хартия няколко пъти.
 Вижте "Почистване на ролката в принтера" на страница 28
- Ако проблемът остане, мастилото може да е протекло вътре в принтера. В такъв случай, избършете вътрешността на принтера с мека, чиста кърпа.
 → Вижте "Почистване на външната част на принтера" на страница 28

Различни проблеми при разпечатките

Отпечатват се черни страници

Пуснете програмата Head Cleaning (почистване на главата), за да изчистите запушени дюзи.
 Вижте "Почистване на печатащата глава" на страница 27

При снимки без полета се появяват полета или външния край е изрязан

Сменете настройката **Expansion** (разширяване) от менюто *щ* [Print Settings] (настройки за печат), за да регулирате доколко изображението да излиза извън размера на хартията при печатане без поле.

Хартията е протрита при печатане

Когато печатате на дебела хартия, можете да разширите процепа, през който се подава хартията. Натиснете бутона № [Setup] (настройка), изберете Maintenance (поддръжка), след това натиснете бутона OK. След това изберете Thick Paper Adjustment (настройка за дебела хартия) и натиснете бутона OK. След това изберете On (включен) и натиснете бутона OK.

Зацапвания или петна се появяват на разпечатката

Заредете с хартия и почистете ролката в принтера. Вижте "Почистване на ролката в принтера" на страница 28

Хартията не се подава правилно

Хартията не се подава правилно или засяда

- Ако хартията е заседнала, натиснете бутона & Start (старт) за изваждане на заседналата хартия. Ако хартията не е извадена, изключете захранването, след това отворете капака на принтера. Извадете всичката хартия от принтера, включително и накъсаните парченца, след това затворете капака на принтера. Заредете отново с хартия, включете отново захранването и натиснете бутона & Start (старт), за да възстановите печатането.
- Ако хартията често засяда, проверете дали левият водач не е натиснат твърде плътно към листата. Опитайте да заредите по-малко листа. Тестето никога не трябва да е над ≚ стрелката на левия водач. → страница 5 за повече информация и следвайте инструкциите доставени с хартията. Може и да сте натиснали хартията прекалено надолу в подаващото устройство.

Тавата за CD/DVD се изважда, когато има задание за печат на CD/DVD

Ако тавата за CD/DVD излезе, когато изпратите задание за печат на CD/DVD и се появи съобщение за грешка на течнокристалния екран или на екрана на компютъра, следвайте указанията от течнокристалния екран за отстраняване на грешката.

Принтерът не печата

Течнокристалният екран е изключен

- Уверете се, че принтерът е включен.
- Изключете принтера и се уверете, че кабелът за захранване е стабилно поставен.
- Уверете се, че контакта работи и не се управлява от превключвател на стената или таймер.

Течнокристалният екран показва предупреждение или съобщение за грешка

Ако на течнокристалния дисплей се появи предупреждение или съобщение за грешка, следвайте инструкциите. Вижте "Съобщения за грешки" на страница 30 за обяснение на предупрежденията и съобщенията за грешка.

Течнокристалният екран и индикатора за режим светнаха и изгаснаха

Волтажа на принтера може да не съвпада с това на контакта. Веднага изключете принтера и откачете кабела. След това, проверете етикетите на принтера.

Внимание:

Ако волтажът не съвпада, НЕ ВКЛЮЧВАЙТЕ ОТНОВО ПРИНТЕРА. Свържете се с вашия доставчик.

Проблем с носителя на печатащата глава

Ако капака на касетата не се затвори или носителя на печатащата глава не се премести до постоянното си място, отворете капака на касетата и натиснете касетите с мастило надолу, докато шракнат на място.

Проблеми при отпечатване на филми

Същите миниатюрни изображения се печатат на един лист

Когато изберете **Print N frames** (Отпечатване на N-броя рамки) като начин за отпечатване на филм, ако зададете кратък диапазон за филма, същите миниатюрни изображения се печатат на един лист. Задайте по-дълъг диапазон за филма и опитайте отново.

Принтерът не възпроизвежда филма

- Ако видите ?, когато изберете филм, който искате да възпроизведете, видео кодирането за филма не се поддържа. Уверете се, че данните на филма отговарят на изискванията. Вижте "Спецификации" на страница 7.
- Времето за запис на вашия филм може да е много дълго.

Принтерът не може да разпознае данните на вашия филм

Ако форматът на файла на филма не отговаря на изискванията, вашият принтер не може да разпознае данни в картата с памет. Уверете се, че данните на филма отговарят на изискванията. Вижте "Спецификации" на страница 7.

Отмяна на заданието за печат

Ако откриете проблеми при печатане, може да се наложи да отмените заданието за печат.

За да спрете заданието за печат, натиснете бутона © **Stop/Clear** (стоп/изчисти). Принтерът ще отмени всички задания за печат, ще спре да печата и ще изхвърли всякакви листи или CD/DVD от тавата, които са се печатали. В зависимост от състоянието на принтера, печатането може да не спре веднага.

Свързване с "Поддръжка за клиенти"

Регионални услуги за клиенти

Ако устройството на Epson не работи както трябва и вие не можете да решите проблема с помощта на информацията за отстраняване на неизправности в документацията на устройството, потърсете съдействие от услугите на "Поддръжка за клиенти". Ако за вашият район по-долу не е изброена "Поддръжка за клиенти", свържете се с доставчикът, където сте закупили продукта.

"Поддръжка за клиенти" ще е в състояние да ви помогне много по-бързо, ако им дадете следната информация:

- Сериен номер на машината (Етикетът със серийния номер е обикновено на гърба на продукта.)
- Модел на продукта
- Версия на софтуера на продукта (Кликнете About (3a), Version Info (Информация за версията) или подобен бутон в софтуера на изделието.)
- Марка и модел на вашия компютър
- Име и версия на операционната система на вашия компютър
- Име и версии на приложенията, които обикновено използвате с машината

Забележка:

За повече информация относно свързване с "Поддръжка за клиенти", вижте онлайн ръководството за потребителя, включено в компактдиска със софтуер.

Европа			
URL	http://www.epson.com		
	Изберете раздел Support (поддръжка) на вашия местен уеб сайт на EPSON, за да намерите последните драйвери, често задавани въпроси, ръководства и други неща за изтегляне.		
В документа за обща европейска гаранция ще намерите информация за това как да се свържете с "Поддръжка за клиенти" на Epson.			
Австралия			
URL	http://www.epson.com.au		
Телефон	1300 361 054		
Факс	(02) 8899 3789		
Сингапур			
URL	http://www.epson.com.sg		
Телефон	(65) 6586 3111		
Тайланд			
URL	http://www.epson.co.th		
Телефон	(66)2-670-0333		

Виетнам			
Телефон	84-8-823-9239		
Индонезия			
URL	http://www.epson.co.id		
Телефон/	Джакарта: (62) 21-62301104		
Факс	Бандунг: (62) 22-7303766		
	Сурабайя: (62) 31-5355035/31-5477837		
	Медан: (62)61-4516173		
Телефон	Йогиакарта: (62) 274-565478		
	Макасар: (62)411-350147/411-350148		
Хонконг			
URL	http://www.epson.com.hk		
Телефон	(852) 2827-8911		
Факс	(852) 2827-4383		
Малайзия			
URL	http://www.epson.com.my		
Телефон	603-56288333		
Индия			
URL	http://www.epson.co.in		
Телефон	30515000		
FAX	30515005/30515078		
Филипини	•		
URL	http://www.epson.com.ph		
Телефон	(63) 2-813-6567		
Факс	(63) 2-813-6545		
Ел. поща	epchelpdesk@epc.epson.com.ph		

😻 Режим Memory Card (карта с памет)

В първия екран, можете да изберете как да печатате или да видите данни съхранени в картата с памет.

A CONTRACTOR	View and Print: (Преглед и печат) Избирате няколко снимки, с едно или повече копия от всяка (страница 11).
Contraction of the second seco	Print All Photos: (Отпечатай всички снимки) Отпечатвате всички снимки от вашата карта с памет (страница 11).
11 12 13 14 18 19 20 2	Print by Date: (отпечатай по дата) Търсите снимките по датата, на която са направени, и избирате снимките, които искате (страница 12).
	Print Proof Sheet: (Отпечатай примерна страница) Отпечатва се изображение с миниатюри на всички снимки, съхранени на вашата карта с памет (страница 12).
	Slide Show: (Слайдшоу) Преглеждате всички снимки на вашата карта с памет в последователност, като слайдшоу, и избирате снимката, която искате да отпечатате (страница 12).
	Play Movie and Print Photos: (Възпроизвеждане на филми и отпечатване на снимки) Преглеждате даден филм на картата с памет и избирате сцена, която искате да отпечатате от филма (страница 17).

Режим CD/DVD [Print CD/DVD] (печат върху CD/DVD)

Можете да направите оригинално CD/DVD в този режим.

0)

Print on CD/DVD: (печат върху CD/DVD) Отпечатване на 12-см CD/DVD и правене на обложка за CD.

✓ Print Settings (настройки за печат)

Тип носител	В режим CD/DVD [Print CD/DVD] (печат върху CD/DVD), изберете CD/DVD или CD Jacket (обложка за CD) в зависимост от това, какво искате да печатате.
Рарег Туре (тип хартия)	За подробности вижте страница 19.
Paper Size (размер на хартията)	За подробности вижте страница 19.
Layout (оформление)	За подробности вижте страница 19.

Movie Enhance (подобрение за филм)	Когато е зададено на On (включено) прави настройки на изображението подобрява качеството му. Тази опция е налична само при печат от филм.	
Quality (качество)	Изберете от Draft(чернова), Standard (стандартно) или Best (най-добро).	
Filter (филтър)	Print in B&W or Sepia. (Черно-бяло отпечатване или Сепия)	
Enhance (подобрение)	За подробности вижте "Автоматична настройка на снимките" на страница 21.	
Red-Eye Reduction (намаляване на ефекта "червени очи")	За подробности вижте "Отстраняване на ефекта "червени очи"" на страница 21.	
Brightness (яркост)	За подробности вижте "Ръчно настройване на вашите снимки" на страница 21.	
Contrast (контраст)		
Sharpness (рязкост)		
Saturation (наситеност)		
CD Inner-Outer (вътрешно- външно)	Настройте положението за отпечатване на CD/DVD. За подробности вижте "Регулиране на областта за печат" на страница 16.	
Density (плътност)	Направете отпечатването на CD по-светло или по-тъмно. Тази опция е налична в режим CD/DVD [Print CD/DVD] (печат върху CD/DVD).	
Date (дата)	Отпечатайте с информация за датата на заснемане. За подробности вижте страница 22.	
Print Info. (Печат на информация)	Отпечатайте времето на експонация/скоростта на затвора, блендата и скоростта по ISO, въз основа на Exif информацията от данните на изображението. Тази настройка не се изчиства дори след като изключите принтера.	
Fit Frame (Побиране в рамката)	Намалете или увеличете изображението, така че да отговаря на размера на рамката, когато е On (включено). По-дългата страна, която е извън полето за печат, не се отпечатва.	
Bidirectional (Двупосочно)	Активирайте двупосочно печатане, така че вашия принтер да печата от ляво на дясно и обратно. Двупосочното печатане ускорява печатането, но намалява качеството на печат.	
Expansion (разширяване)	Настройте броя изображения, които излизат извън размера на хартията при печатане без полета.	

🖁 меню Setup (настройка)

Направете настройките по-долу ако е необходимо, като натиснете бутона **श** [**Setup**] (настройка).

Ink Cartridge Status (Състояние на касетите с мастило)		За подробности вижте "Проверяване статуса на касетите с мастило" на страница 24.
Поддръжка	Nozzle Check (Проверка на дюзите)	За подробности вижте "Почистване на печатащата глава" на страница 27.
	Head Cleaning (Почистване на главата)	За подробности вижте "Почистване на печатащата глава" на страница 27.
	Head Alignment (Подравняване на главата)	За подробности вижте "Подравняване на печатащата глава" на страница 27.
	Change Ink Cartridge (Смяна на касета с мастило)	За подробности вижте "Смяна на касета с мастило" на страница 25.
	Thick Paper Adjustment (настройка на дебела хартия)	Ако вашите разпечатки са протрити настройте тази опция на On (включена), за да разширите разстоянието между хартията и печатащата глава. Тази настройка се Off (изключва), когато принтера се изключи.
	Language (Език)	Изберете езика за течнокристалния екран. Тази настройка не е налична в някои области.
	Screen Saver Settings (Настройки на екранната защита)	Задайте на Memory Card Data (данни от карта с памет), за да използвате снимки от картата с памет за екранна защита.
	Load/Eject Paper (Зареди/Изхвър ли хартия)	Когато вашите разпечатки са неясни или размазани, можете да почистите ролката на принтера като използвате тази функция. За подробности вижте "Почистване на ролката в принтера" на страница 28.

	Adjust CD Print Alignment (Задай подравняване за печат на CD)	CD/DVD	Настройте положението за отпечатване на CD/DVD. За подробности вижте "Ако отпечатването не е подравнено" на страница 16.
		Sticker (Лепенки)	Настройте положението за отпечатване на фотолепенки. За подробности вижте "Ако отпечатването не е подравнено" на страница 18.
	PictBridge Settings (Настройки за PictBridge)		Можете да използвате тази функция с цифрови фотоапарати, които поддържат USB DIRECT- PRINT или функции PictBridge, както и с устройства, които ви позволяват да изпращате снимки чрез инфрачервена връзка. За подробности вижте "≔ Print Settings (настройки за печат)" на страница 34.
	Backup Memory Card (Архивиране на карта с памет)	Memory Card Backup (Архивиране на карта с памет)	За подробности вижте "Запаметяване на вашите снимки във външно устройство" на страница 9.
		Select Folder (Избор на папка)	Изберете папка от външното запаметяващо устройство.
	Bluetooth Settings (Настройки на Bluetooth)	BT PIN Code Set (Задаване на BT PIN код)	Настройките са налични, когато допълнителния Bluetooth Photo Print
		BT Printer ID Set (Задаване на BT ID на принтер)	Абартег адаптер се свърже с принтера. За повече подробности вижте онлайн
		BT Mode (Режим BT)	Ръководство за потребителя.
		BT Encryption (BT шифроване)	
		BT Device Address (BT адрес на устройство)	
	Restore Factory Settings (Връщане на фабричните настройки)		Връщане на фабричните настройки. За подробности вижте "Възстановяване на фабричните настройки" на страница 23.

