EPSON STYLUS PHOTO R340 Series

Ръководство за основни операции

Декларации	2
Въведение	4
Части на принтера и контролен панел	5
Зареждане на хартия	7
Отваряне на изображенията за печат Поставяне на карта с памет	9 9
Свързване на външно устройство Печатане директно от цифров фотоапарат	9 10
Гечатане на фотографии	.11
Въведение в печатането на фотографии	11
Печатане на няколко фотографии (View and Print Photos)	11
Печатане на всички фотографии (Print All Photos)	11
Печатане на диапазон фотографии (Print Range of Photos)	12
Печатане на фотографии с търсене по дата (Print by Date)	12
Печатане на карта с индекс на фотографиите	12
Печатане на фотография с рамка, указана от фотоапарата	13
Печатане с настройките на DPOF Промяна на изгледа на фотографиит	13 e
на течнокристалния панел	. 13
Гледане на слайдшоу	13
Други творчески опции за печатане Печатане върху CD/DVD	. 14 14
Печатане на обложка за CD	16
Печатане върху стикери Печатане върху ЕРЅОN Iron-On	17
Cool Peel Transfer Paper	17
Опции за печатане на фотографии Настройки за хартията	. 18
и оформлението	18
на печата	19
Подобряване на фотографиите	19
фотографиите	20

EPSON

Добавяне на датата или часа21		
Печатане на фотографии в		
черно-бяло или сепия		
Побиране в кадър21		
Настройка на предпочитанията		
на принтера		
Регулиране на яркостта на		
Течнокристалния дисплеи		
по подразбиране		
Настройка на скрийнсейвъра22		
Замяна на касетите с мастило		
и транспортиране		
Подобряване на качеството		
на печата25		
Почистване на принтера26		
Гранспортиране на принтера26		
Отстраняване на неизправности 27		
Съобщения за грешка2/		
Проолеми в качеството на печата27		
Газлични проолеми с разпечатките 20 На разпечатката се подвават		
зацапвания или петна		
Хартията не се подава правилно29		
Принтерът не печата		
Прекратяване на печатането		
Използване на функцията Paper		
Feed/Paper Eject (Подаване на		
хартия/изхвърляне на хартия)		
Поддръжка на клиенти		
Приложение		
Спецификации на принтера 31		
кратко описание на настроиките на дисплея		
Индекс		

Български

Инструкции за безопасност

Преди да използвате вашия принтер, прочетете всички инструкции в този раздел. Освен това непременно следвайте всички предупреждения и инструкции, означени върху принтера.

Когато инсталирате принтера си

- Не препречвайте и не покривайте вентилационните отвори на принтера.
- Използвайте само този тип електрозахранване, който е посочен върху етикета на принтера.
- Използвайте само захранващия кабел, който е приложен към този принтер. Употребата на друг кабел може да предизвика пожар или токов удар.
- Уверете се, че кабелът на променливотоковото електрозахранване отговаря на съответните местни норми на безопасност.
- Не използвайте повреден или протрит захранващ кабел.
- Ако използвате принтера с разклонител, се уверете, че общата мощност на устройствата, включени в разклонителя, не превишава мощността, за която е предназначен кабелът. 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.
- Когато възникнат следните условия, извадете щепсела на принтера от контакта и се обърнете към квалифициран сервизен персонал:

Захранващият кабел или щепсел е повреден; в принтера е попаднала течност; принтерът е изпускан или корпусът му е повреден; принтерът не работи нормално или проявява явна промяна в работата си.

Когато избирате място за принтера

- Поставете принтера върху равна, стабилна повърхност, която от всички страни е по-широка от основата на принтера. Ако поставите принтера до стената, оставете между нея и гърба на принтера поне 10 см. Принтерът няма да работи правилно, ако е наклонен под ъгъл.
- При съхранение или транспортиране на принтера не го накланяйте, не го поставяйте настрани или обърнат наопаки. В противен случай от касетите може да изтече мастило.

- Избягвайте места, изложени на чести промени в температурата и влажността. Освен това, пазете принтера далеч от пряка слънчева светлина, силно осветление и източници на топлина.
- Оставете достатъчно място около принтера, за да позволите достатъчна вентилация.
- Поставете принтера близо до контакт на електрозахранването, при който щепселът може лесно да се изважда.

Когато използвате принтера

Внимавайте върху принтера да не се излива течност.

При използване на карта с памет

- Не изваждайте картата с памет и не изключвайте принтера, докато компютърът и картата с памет комуникират (когато лампичката на картата с памет мига).
- Начините на използване на карти с памет може да се различават в съответствие с типа карта. Непременно прочетете подробностите в документацията, включена в опаковката на вашата карта с памет.
- Използвайте само карти с памет, съвместими с принтера. Вж. "Зареждане на карти с памет".

При използване на течнокристалния дисплей

- На течнокристалния дисплей може да има няколко ярки или тъмни точици. Това е нормално и не означава, че дисплеят е повреден по някакъв начин.
- За почистване на течнокристалния дисплей използвайте само суха, мека кърпа. Не използвайте течни или химически препарати за почистване.
- Ако течнокристалният дисплей на контролния панел на вашия принтер е повреден, се обърнете към вашия доставчик. Ако обаче върху ръцете ви попадне разтвор на течни кристали, измийте ги обилно със сапун и вода. Ако разтвор на течни кристали попадне в очите ви, незабавно ги промийте с вода. Ако след обилно промиване продължите да чувствате неудобство или проблеми в зрението, незабавно се обърнете към лекар.

При използване на допълнителния адаптер за фотопечат с Bluetooth

Вж. документацията на допълнителния адаптер за фотопечат с Bluetooth за инструкциите за безопасност.

Когато боравите с касетите с мастило

- Пазете касетите с мастило от обсега на деца. Не позволявайте на деца да пият от касетите или да си играят с тях.
- Не разклащайте касетите с мастило това може да предизвика протичане.
- Бъдете внимателни, когато боравите с използвани касети с мастило, тъй като около отвора за подаване на мастило може да е останало мастило. Ако върху кожата ви попадне мастило, измийте мястото обилно със сапун и вода. Ако мастило попадне в очите ви, незабавно ги промийте с вода. Ако след обилно промиване продължите да чувствате неудобство или проблеми в зрението, незабавно се обърнете към лекар.
- Не сваляйте, нито откъсвайте етикета от касетата това може да предизвика протичане.
- Инсталирайте касетата с мастило веднага след изваждането й от опаковката. Ако оставите касета разопакована дълго време, преди да я използвате, печатането може да се окаже невъзможно.
- Не докосвайте зеления чип на интегралната схема на гърба на касетата. Това може да попречи на нормалната експлоатация и печатане.

Съответствие с ENERGY STAR[®]



Като партньор на ENERGY STAR, Epson определя, че този продукт отговаря на указанията на ENERGY STAR за енергийна ефективност.

Международната програма за офис оборудване ENERGY STAR е доброволно партньорство с отрасъла на компютърното и офис оборудване, с цел да се развива въвеждането на енергийно ефективни персонални компютри, монитори, принтери, факсове, копирни апарати, скенери и мултифункционални устройства, в стремеж да се намали замърсяването на въздуха, предизвикано от производството на електроенергия. Техните стандарти и фирмени знаци са едни и същи за всички участващи страни.

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. Информацията, съдържаща се тук, е предназначена само за използване с този принтер Epson. Epson не носи отговорност за каквото и да било използване на тази информация по отношение на други принтери. Както Seiko Epson Corporation, така и клоновете на компанията не носят никаква отговорност по отношение на купувача на това изделие или трети лица за вреди, загуби, разноски или разходи, понесени от купувача или трети лица в резултат на злополука, неправилно използване или злоупотреба с това изделие или модификации, извършени без разрешение, ремонти или изменения на това изделие, както и (с изключение на САЩ) неизпълнение на стриктното съблюдаване на инструкциите по експлоатация и техническо обслужване 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 Оригинални изделия на Epson или Изделия, одобрени за Epson.

Seiko Epson Corporation не носи отговорност за каквито и да било щети в резултат на електромагнитни смущения, възникнали от използването на интерфейсни кабели, които не са такива, които са обозначени от Seiko Epson Corporation като Изделия, одобрени за Epson.

EPSON[®] е регистрирана търговска марка, а EPSON STYLUS™ е търговска марка на Seiko Epson Corporation.

PRINT Image Matching е търговска марка на Seiko Epson Corporation. PRINT Image Matching е търговска марка на Seiko Epson Corporation.

USB DIRECT-PRINT™ е търговска марка на Seiko Epson Corporation. Логото на USB DIRECT-PRINT™ е търговска марка на Seiko Epson Corporation.

Означението на думата и логата на *Bluetooth* са притежание на Bluetooth SIG, Inc. и всяка употреба на тези марки от Seiko Epson Corporation е по лиценз.

 ${\rm Microsoft}^{\circledast}$ и ${\rm Windows}^{\circledast}$ са регистрирани търговски марки на Microsoft Corporation.

Apple $^{\$}$ и Macintosh $^{\$}$ са регистрирани търговски марки на Apple Computer, Inc.

Част от фотографските данни, записани на CD-ROM с принтерния софтуер, е лицензирана от Design Exchange Co., Ltd. © 2000 Design Exchange Co., Ltd. Всички права запазени.

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

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

SD^{тм} е търговска марка.

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

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

Обща декларация: Другите имена на изделия, използвани тук, са само с цел обозначаване и могат да бъдат търговски марки на съответните си притежатели. Epson няма претенции за каквито и да било права върху тези марки.

© 2005 Seiko Epson Corporation. Всички права запазени.

След като сте инсталирали принтера си, както е описано в картата *Започнете оттук*, използвайте тази книга за следните теми:

- Зареждане на хартия
- Печатане на фотографии, съхранявани на карта с памет
- Печатане на фотографии от външно устройство
- Записване на фотографии от карта с памет на външно устройство
- Изпълняване на редовно техническо обслужване
- Решаване на повечето проблеми

Тази книга ви посочва как да извършите тези неща без дори да включите компютъра си! Разбира се, вашият принтер може да прави много повече, когато го свържете към компютър с Windows или към Macintosh.

За пълни инструкции за използване на принтера с компютър вижте екранното *Ръководство за потребителя*. Икона за устройството автоматично е поставена на екрана на компютъра, когато сте инсталирали софтуера.



Докато четете инструкциите за вашия, спазвайте следните указания:

Предупреждение!

Сигналите "Предупреждение" трябва да се спазват внимателно, за да се избегне нараняване.

Внимание!

Сигналите "Внимание" трябва да се спазват, за да се избегне повреда на вашия принтер.

Забележка:

Забележките съдържат важна информация за вашия принтер.

3-посочен пряк достъп



За подробности по използване на опцията адаптер за Bluetooth вж. екранното *User's Guide (Ръководство за потребителя)*.

Основна процедура на печатане

1. Зареждане на хартия	Заредете хартия със страната за печат нагоре, след това преместете страничния водач до хартията. За подробности вж. "Зареждане на хартия в листоподаващото устройство" на стр. 7.
2. Поставяне на карта с памет	Вж. "Поставяне на карта с памет" на стр. 9.
3. Избор на фотографии	Изберете фотографиите от контролния панел "Печатане на всички фотографии (Print All Photos)" на стр. 11. "Печатане на няколко фотографии (View and Print Photos)" на стр. 11. "Печатане на диапазон фотографии (Print Range of Photos)" на стр. 12.
4. Печат	Натиснете бутона Start (Старт).

Части на принтера и контролен панел

Части на принтера



Бутони на контролния панел



	Бутони и лампички	Функция
1	О Включване	Включва и изключва принтера.
2	Режим*	Превключва между режим "Карта с памет" и режим "Специален печат". (Лампичките показват кой режим е избран.)
3	(२) Увеличаване/(२) намаляване	Уголемява и умалява фотографии или променя изгледа на фотографии на течнокристалния дисплей.
4	Настройки на печат*	Показва опциите за настройка на печата.
5	ОК	Отваря менюто за настройки и избира елемента, който да се настройва, на течнокристалния дисплей.
6	♦ Старт	Стартира печатане с настройките на течнокристалния дисплей, избрани с бутоните на контролния панел.
7	҆ © Стоп/Изчисти	Отменя операциите на печат или настройките на течнокристалния дисплей. Връща в начално състояние всички настройки на принтера, когато натиснете и задържите този бутон за три секунди или повече.
8	4-посочно превъртане	Премества курсора върху течнокристалния дисплей. Увеличава и намалява въведените числа.
9	🗴 Назад	Връща към главното меню на течнокристалния дисплей.
10	🖋 Настройка*	Показва опции за настройка и техническо обслужване.
11	Лампички за режима	Показват кой режим е избран.

*За подробности по елементите във всяко меню вж. "Кратко описание на настройките на дисплея" на стр. 34.

Забележка:

С изключение на бутона Stop/Clear (Стоп/Изчисти) и бутона U On (Включване), бутоните на контролния панел се използват само при директно печатане от карта с памет.

Зареждане на хартия в листоподаващото устройство

За да заредите хартия, изпълнете следните стъпки.

1. Отворете опората на хартията и изтеглете удължителя.



2. Свалете изходната тава и изтеглете удължителя.



3. Плъзнете страничния водач наляво.



4. Разлистете топче хартия, а след това подравнете краищата с почукване върху равна повърхност.

5. Заредете хартията към дясната страна на листоподаващото устройство, със страната за печат нагоре.

Поставете топчето хартия зад пластинките и се уверете, че то се побира под означението ≚ вътре в левия страничен водач. Винаги зареждайте хартията с късата страна напред, дори и за печат в пейзажна ориентация.



6. Плъзнете страничния водач до левия страничен край на хартията (но не прекалено плътно).



Вместимостта на зареждане за всеки тип хартия е, както следва.

Тип носител	Вместимост на зареждане
Epson Photo Quality Ink Jet Paper Обикновена хартия – Epson Premium Ink Jet Plain Paper	До 100 листа
Epson Bright White Ink Jet Paper	До 80 листа
Epson Premium Glossy Photo Paper Epson Premium Semigloss Photo Paper Epson Photo Paper Epson Economy Photo Paper Epson Matte Paper-Heavyweight Epson Ultra Glossy Photo Paper	До 20 листа
Epson Photo Stickers Epson Iron-on Cool Peel Transfer Paper	По един лист

Забележка:

- Оставете достатъчно място пред принтера, за да може хартията да излиза докрай.
- Винаги зареждайте хартията в листоподаващото устройство с късата страна напред, дори и когато печатате снимки с пейзажна ориентация.
- □ Уверете се, че тавата за CD/DVD не е поставена в принтера и че водачът за CD/DVD е вдигнат.

Съхраняване на отпечатаните снимки

При подходящи грижи фотографиите, отпечатани от принтера, ще траят много години. Специалните мастила Ерѕоп, предназначени за вашия принтер, са произведени по формула, с която да се постигне подобрена устойчивост на светлина, когато е използвана хартия Epѕon и снимките се излагат и съхраняват по правилен начин.

Както при традиционните фотографии, при правилни грижи измененията на цветовете ще бъдат минимални и срокът на съхранение при излагане във витрина ще бъде удължен:

- За излагане във витрина Epson препоръчва снимките да се поставят в рамка под стъкло или предпазен пластмасов джоб, за да се защитят от замърсяванията в атмосферата като влажност, цигарен дим и високи нива на озона.
- Както при всички фотографии, пазете отпечатаните снимки далече от високи температури и влажност и извън пряка слънчева светлина.
- За правилно съхранение Epson препоръчва да пазите снимките във фотоалбум или пластмасова кутия за съхранение в некиселинни архивни джобове, предлагани в повечето магазини за фотоапарати.

Погрижете се да следвате всички други указания за съхранение и излагане, включени в опаковката на хартията.

Отваряне на изображенията за печат

Поставяне на карта с памет

Предпазни мерки:

- Поставете карта за памет, така че горната част на картата да е обърната към дясната страна, както е показано на илюстрацията.
- Зареждане на карта за памет по начин, различен от показаните тук, може да повреди принтера, картата за памет или и двете.
- В даден момент може да се използва само един тип карта за памет. Извадете заредената карта за памет, преди да поставите карта от друг тип.
- Затворете капачето на гнездото за карта за памет, когато се използва карта за памет, за да я предпазите от статично електричество. Ако докоснете картата за памет, когато тя е поставена в принтера, тя може да предизвика неизправност на принтера.
- Преди да заредите карта тип Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo, miniSD card и MagicGate Memory Stick Duo, включете адаптера, с който е снабдена.

Поставяне на карта с памет

- 1. Натиснете бутона ⁽⁾ **Оп (Включване)**, за да включите принтера.
- 2. Отворете капачето на гнездото за карта с памет.
- Вкарайте картата с памет до упор в съответното гнездо, както е показано по-долу. Когато картата е влязла докрай, лампичката й светва.



*Изисква се адаптер.



4. Затворете капачето на гнездото за карта с памет.

След малко принтерът прочита и преброява броя изображения на картата. Когато завърши, изображенията ви са готови за печатане (вж. стр. 11).

Изваждане на карта с памет

Уверете се, че лампичката на картата не мига, после извадете картата от гнездото в права посока.

Внимание!

Не изваждайте карта, докато лампичката на картата мига – може да загубите изображения на гартата.

Свързване на външно устройство

Можете да свързвате към принтера външни устройства, например магнито-оптично устройство, CD-R устройство или USB флаш-диск, чрез USB кабел.

За подробности по печатане с адаптер за Bluetooth вж. екранното User's Guide (Ръководство за потребителя).

Забележка:

Не всички устройства, които могат да бъдат свързани с USB кабел, се поддържат. За подробности се обърнете към вашата регионална поддръжка на клиенти.

Свързване

1. Извадете картите с памет от принтера.

Забележка:

Ако оставите карта в принтера, изображенията ще бъдат прочетени от картата, вместо от фотоапарата или диска за съхранение.

 Свържете USB кабела от устройството си за съхранение към EXT I/F USB порта отпред на принтера.



3. Включете принтера и устройството за съхранение.

След малко принтерът прочита и преброява броя изображения на картата. Когато завърши, изображенията ви са готови за печатане (вж. стр. 11).

Записване на фотографии на външно устройство

Ако нямате компютър, можете да записвате фотографии, които се намират на картата с памет на фотоапарата, на външно устройство, което свързвате директно към принтера. Това ви позволява да изтривате изображенията на картата с памет и да я използвате отново, без да губите оригиналите на фотографиите си. Следвайте стъпките по-долу, за да запишете фотографиите си на Zip диск, CD-R, DVD-R, ThumbDrive:

Забележка:

Ерѕоп не гарантира съвместимостта на всички фотоапарати и устройства. Ако не сте сигурни за своя фотоапарат или устройство, можете да опитате да го свържете. Ако то не е съвместимо, ще видите екран, на който е указано, че свързаното устройство не може да се използва.

- Уверете се, че принтерът е включен и картата с памет, съдържанието на която искате да запишете, е поставена в принтера.
- 2. Ако използвате CD-R/RW устройство или Zip устройство, го включете в електрозахранване, ако е необходимо.
- Свържете USB кабела от устройството си за съхранение към EXT I/F USB порта отпред на принтера (вж. стр. 9).
- 4. Натиснете бутона *P* **Setup (Настройка)** на принтера.
- 5. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да осветите **Васкир** (Архивиране), а после бутона ►.
- 6. Натиснете бутона **OK**. Когато видите съобщението "Starting backup (Начало на архивиране)", натиснете бутона **OK** отново, за да стартирате процедурата на архивиране. Може да се наложи да изпълните допълнителни инструкции на екрана на принтера. Всички фотографии на вашата карта се копират на външното устройство за съхранение. Според броя на наличните фотографии, това може да отнеме няколко минути.

Забележка:

- Не извършвайте архивиране по време на печатане от компютъра към принтера.
- Не свързвайте външното устройство за съхранение, докато компютърът се обръща към картата за памет в принтера.
- Форматът за запис върху CD-R е многосесиен (Режим 1), а файловата система е ISO 9660. Поради използването на система ISO 9660, съдържанието на карта за памет, на която има 8 или повече нива на папки, не може да се архивира на CD-R.

Энаците, които може да се използват за имена на папки и файлове на CD-R диск са главни букви и долна черта (_). При архивиране на CD-R другите знаци се променят на долни черти.

Печатане директно от цифров фотоапарат

PictBridge и USB DIRECT-PRINT ви позволява да печатате своите фотографии, като свържете цифровия си фотоапарат директно към принтера.

Свързване и печатане

- 1. Уверете се, че принтерът ви не печата от компютър.
- 2. Уверете се, че няма заредена карта с памет.
- 3. Включете принтера и заредете типа хартия, който искате да използвате. (Вж. стр. 7.)
- 4. От контролния панел на принтера регулирайте настройките на печатане. (Напр. тип хартия, размер хартия и оформление.)
- 5. Включете цифровия фотоапарат, после свържете принтера и цифровия фотоапарат с USB кабел.



- 6. От цифровия фотоапарат изберете снимката, която искате да отпечатате. Трябва да направите желаната настройка от цифровия фотоапарат,защото настройките на цифровия фотоапарат като правило имат приоритет пред настройките на принтера.
- 7. Печатайте от цифровия фотоапарат.

Забележка:

- Не правете архивиране преди или докато цифровият фотоапарат е свързан към принтера.
- Някои от настройките във вашия цифрови фотоапарат може да не се отразят в крайния резултат поради спецификациите на принтера.
- В зависимост от типа на цифровия фотоапарат, изображенията, съдържащи DPOF информация, може да не се предлагат за печат върху CD/DVD.

Въведение в печатането на фотографии

В режим **Метогу Card (Карта с памет)** можете да печатате фотографии в различни оформления.

Преди да започнете, уверете се, че принтерът е в режим Метоту Card (Карта с памет) (лампичката за режим Memory Card (Карта с памет) свети). Ако принтерът е в режим Specialty Print (Специален печат), натиснете бутона Memory Card (Карта с памет), за да изберете режим "Карта с памет".



Режимът е предназначен за печатане по подразбиране на фотографии върху фотохартия 10х15 см (4х6 инча) Premium Glossy без полета.

Първият екран ви позволява да изберете кои фотографии ще отпечатвате. Можете да изберете как да подбирате и печатате фотографиите от следващата таблица, като натиснете бутона ►.

За допълнителна информация за настройките вж. "Опции за печатане на фотографии" на стр. 18.

View and Print Photos (Преглед и печат на фотографии): Изберете няколко фотографии с по едно или повече копия от всяка (стр. 11).
Print All Photos (Печатане на всички фотографии): Отпечатайте всички фотографии от вашата карта с памет (стр. 11).
Print Range of Photos (Печат на диапазон фотографии): Изберете последователност от фотографии на вашата карта с памет (стр. 12).
Print by Date (Печат по дата): Търсете фотографии по датата, на която са заснети, и изберете фотографиите, които искате (стр. 12).
Print Index Sheet (Печат на карта с индекс): Отпечатайте изглед с миниатюри на всички фотографии, съхранени на вашата карта с памет (стр. 12).
Play Slide Show (Изпълнение на слайдшоу): Прегледайте последователно всички фотографии на вашата карта с памет като слайдшоу.
Сатега-selected DPOF Photos (DPOF фотографии, избрани във фотоапарата): Отпечатайте набор от фотографии, които сте избрали преди това с използване на DPOF в цифровия си фотоапарат. Тази опция се появява по подразбиране и се предлага само когато има фотографии, избрани с DPOF. (Вж. "Печатане с настройките на DPOF" на стр. 13.)

Печатане на няколко фотографии (View and Print Photos)

В примера по-долу е показано как да се отпечата единична фотография без полета.

1. Натиснете бутона < или >, за да осветите View and Print Photos (Преглед и печат на фотографии) на първия екран, а после натиснете бутона OK.



 Натиснете бутона ◄ или ►, за да изберете фотографията за отпечатване.

Забележка:

Можете да превключвате изгледа на фотографиите, като натискате бутона () Намаляване или () Увеличаване.

- 3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете броя копия за тази фотография (до 99).
- 4. Повторете стъпки 2 и 3 за допълнителни фотографии.
- Направете настройките на хартията. Вж. "Настройки за хартията и оформлението" на стр. 18. Принтерът е настроен за печатане по подразбиране на фотографии върху фотохартия 10х15 см (4х6 инча) Premium Glossy без полета.

Забележка:

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

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

Печатане на всички фотографии (Print All Photos)

1. Натиснете бутона ◀ или ►, за да осветите Print All Photos (Печат на всички фотографии) на първия екран, а после натиснете бутона OK.



- 2. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете броя копия.
- Направете настройките на хартията, ако е необходимо. Вж. "Настройки за хартията и оформлението" на стр. 18. Принтерът е настроен за печатане по подразбиране на фотографии върху фотохартия 10х15 см (4х6 инча) Premium Glossy без полета.

Забележка:

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

4. За да печатате, натиснете бутона **Start (Старт)**.

Печатане на диапазон фотографии (Print Range of Photos)

Следвайте стъпките по-долу, за да изберете диапазон (или поредица) последователни фотографии от картата с памет на вашия фотоапарат.



 Натиснете бутона ◄ или ►, за да изберете първата фотография. След това натиснете бутона ОК.
 Фотографията, която изберете, се осветява в синьо.

Забележка:

Можете да превключвате изгледа на фотографиите, като натискате бутона () Намаляване или () Увеличаване.

- Натиснете бутона ◀, ►, ▲ или ▼, за да изберете последната фотография. След това натиснете бутона ОК.
- 4. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете броя копия.
- Направете настройките на хартията. Вж. "Настройки за хартията и оформлението" на стр. 18. Принтерът е настроен за печатане по подразбиране на фотографии върху фотохартия 10х15 см (4х6 инча) Premium Glossy без полета.

Забележка:

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

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

Печатане на фотографии с търсене по дата (Print by Date)

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

1. Натиснете бутона ◀ или ►, за да осветите Print by Date (Печат по дата) на първия екран, а после натиснете бутона OK.



2. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да осветите датата, която искате, а после бутона ▶, за да отметнете датата. За да изчистите отметката, натиснете бутона ◀.

)		
2005.07.20	: 3		
2005.05.05	: 5		
2005.04.04	: 5		
2004.10.31	: 6		
0			
OK Proceed Select/Cancel			

- 3. Натиснете бутона **ОК**.
- Натиснете бутона ◄ или ►, за да изберете фотографията, която искате.

Забележка:

Можете да превключвате изгледа на фотографиите, като натискате бутона () Намаляване или () Увеличаване.

- 5. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете броя копия.
- 6. Повторете стъпки 4 и 5 за допълнителни фотографии.

Забележка:

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

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

Печатане на карта с индекс на фотографиите

Забележка:

Когато се печата карта с индекс, функциите Auto Correct (Автокоригиране) и Filter (Филтър) не са налични.

Следвайте стъпките по-долу, за да отпечатате миниатюри с номера на фотографията и датата, на която е заснета.

 Натиснете бутона ◄ или ►, за да осветите
 Print Index Sheet (Печат на карта с индекс) на първия екран, а после натиснете бутона OK.



- 2. Натиснете бутона 🚝 Настройки на печат.
- 3. Направете настройката за тип на хартията.
- 4. Изберете Layout (Оформление) и изберете измежду следните оформления на индекса.



Забележка:

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

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

Печатане на фотография с рамка, указана от фотоапарата

Ако искате да отпечатате фотография с рамка, която преди това сте указали с фотоапарат EPSON, следвайте стъпките по-долу. Когато данните за фотографията включват Р.І.F. данни, тази икона **Р.І.F.** се появява на течнокристалния екран.

 От главното меню или след избирането на фотографии натиснете бутона <≡ Настройка на печат.

Забележка:

Изберете фотографии от менюто View and Print Photos (Преглед и печат на фотографии), Print All Photos (Печат на всички фотографии), Print Range of Photos (Печат на диапазон фотографии) или Print by Date (Печат по дата).

- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете Кеер P.I.F. Frame with Photo (Запази Р.I.F. рамката с фотографията), а после натиснете бутона ►.
- 3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете On (Включено), а после натиснете бутона OK.
- 4. Натиснете бутона **ОК**, за да потвърдите настройката, и натиснете отново **ОК**, за да затворите менюто.
- 5. Печатайте.

Забележка:

Когато Кеер Р.І.F. Frame with Photo (Запази Р.І.F. рамката с фотографията) е зададено на Оп (Включено) и за фотографиите са указани рамки, настройката Layout (Оформление) се игнорира.

Печатане с настройките на DPOF

Ако вашият фотоапарат поддържа DPOF (Digital Print Order Format, Формат за поръчка на цифрови снимки), можете да го използвате, за да изберете предварително кои фотографии и колко копия искате да отпечатате. Вж. в ръководството на цифровия фотоапарат, за да изберете фотографии за отпечатване с DPOF, после поставете своята карта с памет в този принтер. Този принтер автоматично прочита предварително избраните фотографии.

- 1. Заредете карта с памет, която съдържа DPOF данни, а после натиснете бутона **OK**.
- 2. Когато се появи това съобщение, изберете **Yes (Да)** и натиснете бутона **OK**.



 Направете настройките за Рарег Туре (Тип хартия), Рарег Size (Размер на хартията) и Layout (Оформление). За подробности вж. "Настройки за хартията и оформлението" на стр. 18. Менюто Total соріеs (Общо копия) показва броя листа хартия, необходими за избраното оформление.

Забележка:

Настройката Layout (Оформление) не се предлага, когато настройките на DPOF са за печат на Индекс.

4. За да започнете печата, натиснете бутона ♦ Start (Старт).

Промяна на изгледа на фотографиите на течнокристалния панел

Можете да промените изгледа за 9 фотографии на течнокристалния панел, като натиснете бутона (Увеличаване. За да преминете обратно към една фотография, натиснете бутона () Увеличаване.

Забележка:

Полезно е да се гледат 9 фотографии, когато избирате фотографиите за печат в настройките Print Range of Photos (Печатане на диапазон фотографии) и View and Print Photos (Преглед и печат на фотографии).

Гледане на слайдшоу

- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да осветите Рlay Slide Show (Изпълнение на слайдшоу) на първия екран, а после натиснете бутона OK. Вашият принтер показва последователно фотографиите в картата с памет.
- 2. Натиснете бутона 5 Назад, за да завършите, или бутона **ОК** за пауза в слайдшоуто. Натиснете отново бутона **ОК** за подновяване.

В режим "Специален печат" можете да печатате върху CD/DVD диск, хартия за горещо нанасяне, стикери или да печатате с рамки на P.I.F.



Преди да започнете, уверете се, че принтерът е в режим **Specialty Print (Специален печат)** (лампичката Specialty Print свети). Ако принтерът е в режим Memory Card (Карта с памет), натиснете бутона Specialty Print (Специален печат), за да изберете режим на специален печат.



Печатане върху CD/DVD

В този раздел е дадена информация как да използвате течнокристалния дисплей за печатане направо върху CD/DVD дискове без използване на компютър. В нея са дадени инструкции "стъпка по стъпка" за начина на зареждане на CD/DVD в принтера, избиране на оформление на печат и настройки на печата.

Ако печатате от компютър, свързан към принтера, използвайте софтуера *EPSON Print CD*.

Когато печатате върху диск CD/DVD, имайте предвид следното:

Забележка:

- Използвайте само носители CD/DVD, подходящи за печат, с етикет като "Printable on the label surface (Подходящ за печат върху повърхността на етикета)" или "Printable with ink jet printers (Подходящ за печат с мастиленоструйни принтери)".
- Непосредствено след печатане отпечатаната повърхност може лесно да се размаже.
- Непременно оставете CD/DVD дисковете да изсъхнат напълно, преди да ги използвате или да докосвате отпечатаната повърхност.
- Не оставяйте на отпечатания CD/DVD диск да съхне на пряка слънчева светлина.
- Попадане на влага върху повърхността за печат може да предизвика зацапване.
- Ако случайно извършите печатане върху тавата за CD/DVD или вътрешното прозрачно отделение, незабавно избършете мастилото.
- Повторното печатане върху един и същ CD/DVD диск може да не подобри качеството на печат.
- Можете да задавате областта за печат на CD/DVD диск, като използвате компактдиска EPSON Print. Задайте областта за печат така, че да съвпада с областта за печат на CD/DVD диска, върху който печатате. Когато правите настройки, отбележете, че при неправилни настройки може да се стигне до зацапване на тавата за CD/DVD, както и на CD или DVD диска.

Подготовка за печат върху CD/DVD

1. Отворете изходната тава и след това водача за CD/DVD.



2. Поставете CD/DVD диска в тавата за CD/DVD с повърхността на етикета нагоре.

Забележка:

Зареждайте само по един диск.

3. Вкарайте тавата за CD/DVD във водача за CD/DVD.



Забележка:

- □ Подравнете означението ► върху тавата за CD/DVD с означението ► върху водача за CD/DVD.
- Вкарайте тавата за CD/DVD по такъв начин, че да попадне под малките ролки от двете страни на отвора за CD/DVD.
- Поставете картата за памет, съдържаща фотографиите, които искате да печатате, в гнездото за карта за памет.

Настройки и печатане

- 1. Натиснете бутона Specialty Print (Специален печат).
- 2. Натиснете бутона *чили*, за да изберете **CD/DVD Print (Печат на CD/DVD)**, а после натиснете бутона **OK**.



 Натиснете бутона З Настройки на печат, за да отворите менюто. Направете настройката Layout (Оформление) и натиснете бутона **ОК**.

Когато печатате върху CD/DVD, можете да избирате следните опции за оформление.

1-ир (По 1)	\odot	Върху CD/DVD ще се отпечата една фотография, центрирана спрямо отвора в средата на диска.
4-up (По 4)		Върху CD/DVD ще се отпечатат четири фотографии – по една във всяка четвъртина.
8-ир (По 8)	(Върху CD/DVD ще се отпечатат 8 фотографии, подредени в кръг по външния край на диска.
12-ир (По 12)	۲	Върху CD/DVD ще се отпечатат 12 фотографии, подредени в кръг по външния край на диска.

- 4. Натиснете бутона *чли*, за да изберете фотографиите, която искате да печатате.
- Натиснете бутона ▲, за да укажете броя на копията за всяка фотография, ако сте избрали опцията за 4, 8 или 12 фотографии за настройката Layout (Оформление).

Забележка:

- За да изберете повече от една фотография, повторете стъпки 4 или 5, за да изберете останалите снимки и броя пъти, който да се отпечатат.
- Общият брой изображения, които ще се отпечатат, се показва в долната част на течнокристалния дисплей.
- Когато избирате фотографии за настройка на оформление с 4, 8 или 12 фотографии, може да изберете брой, който е по-малък от общия. Неизползваните области на оформлението ще останат празни. Ако посочите брой изображения, по-голям от тези, които се побират на един CD/DVD диск, излишните фотографии ще се добавят към оформление за допълнителен CD/DVD диск, а принтерът ще поиска да заредите нов CD/DVD диск, след като отпечата текущия.
- Можете да потвърдите настройките за печат, като натиснете бутона ОК.
- Ако е необходимо, регулирайте областта за печат (вътрешен и външен диаметър). За подробности вж. следващия раздел.
- 7. За да печатате, натиснете бутона **Start (Старт)**.

Забележка:

- Препоръчваме да направите проба за оформлението върху пробен диск, преди да печатате върху нужния ви CD/DVD диск.
- Оставете CD и DVD дисковете да изсъхнат за 24 часа.
- Ако е необходимо, може да регулирате позицията на печата.
 За подробности вж. "Ако има несъвпадение в отпечатаното" на стр. 15.
- Ако на дисплея се появи съобщение за грешка, следвайте инструкциите на дисплея, за да отстраните грешката.

Регулиране на областта за печат

Следвайте стъпките по-долу, за да регулирате диаметъра на областта за печат върху CD или DVD диск.

1. Натиснете бутона **У Setup (Настройка)**, за да отворите менюто Setup (Настройка).

 За да регулирате вътрешния диаметър на областта за печат, изберете CD/DVD Position Inside (CD/DVD положение отвътре). За да регулирате външния диаметър на областта за печат, изберете CD/DVD Position Outside (CD/DVD положение отвън), а после натиснете бутона ►.



- Задайте необходимата стойност. Можете да регулирате вътрешния диаметър на стойност между 18 и 46 мм, а вътрешния – между 114 и 120 мм, през интервали от 1 мм.
- Натиснете бутона **ОК**, за да зададете промените, които сте направили, и се върнете към менюто "Настройка".

Ако има несъвпадение в отпечатаното

Ако е необходимо да регулирате позицията на печата, следвайте стъпките по-долу.

- 1. Натиснете бутона **У Setup (Настройка)**, за да отворите менюто Setup (Настройка).
- За да преместите изображението нагоре или надолу, изберете CD/DVD Position Up/Down (CD/DVD положение нагоре/надолу). За да преместите изображението наляво или надясно, изберете CD/DVD Position Up/Down (CD/DVD положение наляво/надясно), а после натиснете бутона ►.



 Изберете с колко да преместите изображението.
 Задайте отрицателна стойност (бутон ▼), когато премествате изображението надолу или наляво, или положителна стойност (бутон ▲), когато премествате изображението нагоре или надясно.
 След това натиснете бутона OK.
 Можете да избирате от -2,0 мм до +2,0 мм.



4. Натиснете бутона **OK**, за да зададете промените, които сте направили, и се върнете към менюто "Настройка".

Забележка:

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

Печатане на обложка за CD

Можете да отпечатвате обложка за компактдиск върху хартия А4 – или в горната половина на листа, или в стил индекс, когато сте в режим "Карта с памет". Можете да печатате до 24 фотографии на един лист.



- 1. Заредете хартия с размер А4.
- 2. Натиснете бутона **Метогу Card (Карта** с памет).
- 3. Натиснете бутона ◀ или ►, за да изберете View and Print Photos (Преглед и печат на фотографии), а после натиснете бутона OK.
- 4. Натиснете бутона 🚈 Настройка на печат.
- 5. Изберете настройка в Рарег Туре (Тип хартия), подходяща за заредената хартия.
- 6. Изберете **А4** като настройка за Paper Size (Размер хартия).
- Изберете Jewel Case Upper 1/2 (Кутия горна 1/2) или Jewel Case Index (Кутия индекс) и натиснете бутона ОК.
- 9. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете броя копия за всяка снимка.
- 10. За да печатате, натиснете бутона **Start (Старт)**.

Печатане с рамки

Можете да украсите фотографията си, като я отпечатате с рамка! В този режим фотографията се отпечатва без странични полета. Както при предварително зададените рамки, можете да задавате рамки от картата с памет, като използвате софтуер PIF DESIGNER и EPSON PRINT Image Framer Tool, който се съдържа в приложения компактдиск със софтуер. За подробности по използване на софтуера вж. екранното User's Guide (Ръководство за потребителя).

1. Поставете картата за памет, съдържаща данни с цифрови фотографии и данните на PRINT Image Framer (P.I.F. рамка) в слота за карта на принтера.

Забележка:

- Ако вече сте съхранили или изтрили данни на картата за памет посредством вашия компютър и не сте извадили картата за памет от принтера, извадете автоматично и поставете отново картата с памет, преди да печатате.
- Непременно съхранете данните на PRINT Image Framer на картата с памет, като използвате EPSON PRINT Image Framer Tool; в противен случай името на файл на P.I.F. няма да се появи на течнокристалния дисплей на принтера.
- 2. Натиснете бутона *У* Specialty Print (Специален печат).
- 3. Натиснете бутона *чили* →, за да изберете **P.I.F. Print (P.I.F. печат)**, а после натиснете бутона **OK**.



4. Натиснете бутона ►, за да изберете P.I.F. рамката, която искате да използвате, а после натиснете бутона **ОК**.



Забележка:

Предлаганите размери хартия за печат с избраната P.I.F. рамка се появяват долу вляво на дисплея.

 Натиснете бутона ◄ или ►, за да изберете фотографията, която искате да печатате, а после бутона OK.



- 6. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете броя копия за всяка снимка.
- 7. Потвърдете оформлението и броя снимки на течнокристалния дисплей.
- 8. Заредете подходяща хартия.
- 9. За да печатате, натиснете бутона **Start (Старт)**.

Печатане върху стикери

Можете да печатате до 16 стикера на един лист хартия Photo Stickers.

Забележка:

Върху стикери можете да печатате и в режим Memory Card (Карта с памет), като изберете като тип хартия Photo Stickers (Фотостикери).

- 1. Заредете хартия EPSON Photo Stickers.
- 2. Натиснете бутона *В* Specialty Print (Специален печат).
- 3. Натиснете бутона ► или ◄, за да изберете Photo Stickers (Фотостикери), а после натиснете бутона OK.



- 4. Натиснете бутона ◀ или ▶, за да изберете фотографиите, които искате да печатате.
- 5. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете броя копия за всяка снимка.

Забележка:

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

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

Ако има несъвпадение в отпечатаното

Ако е необходимо да регулирате позицията на печата, следвайте стъпките по-долу.

- 1. Натиснете бутона *** **Setup (Настройка)**, за да отворите менюто Setup (Настройка).
- За да преместите изображението нагоре или надолу, изберете Photo Sticker Position Up/Down (Положение на фотостикер нагоре/надолу).
 За да преместите изображението наляво или надясно, изберете Photo Sticker Position Left/Right ((Положение на фотостикер наляво/надясно), а после натиснете бутона ▶.



 Изберете с колко да преместите изображението. Задайте отрицателна стойност, когато премествате изображението надолу или наляво, или положителна стойност, когато премествате изображението нагоре или надясно. След това натиснете бутона **OK**.

Можете да избирате от -2,5 мм до +2,5 мм.



4. Натиснете бутона **ОК**, за да се върнете към главния екран, а после натиснете бутона � **Start (Старт)**, за да печатате.

Забележка:

Принтерът запомня настройката на регулиране на печата дори и след като е изключен, така че не е необходимо да настройвате позицията всеки път.

Печатане върху EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper

Можете да отпечатате изображение върху хартия за горещо нанасяне EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper и да прекопирате изображението върху тъканта с ютия.

Забележка:

Върху хартия за горещо нанасяне можете да печатате и в режим Memory Card (Карта с памет), като изберете като тип хартия Iron-on (Горещо нанасяне).

- 1. Заредете хартия EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper.
- 2. Натиснете бутона *В* Specialty Print (Специален печат).
- 3. Натиснете бутона ◀ или ▶, за да изберете Iron-on (Горещо нанасяне), а после натиснете бутона ОК.



- Направете настройката в Layout (Оформление). Вж. "Настройки за хартията и оформлението" на стр. 18.
- 5. Натиснете бутона ◄ или ►, за да изберете фотографиите, която искате да печатате.
- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете броя копия за всяка снимка.

Забележка:

Можете да потвърдите настройките за печат, като натиснете бутона **OK**.

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

Опции за печатане на фотографии

След като изберете фотографиите за печатане, натиснете бутона 🚈 Настройка на печат, за да видите допълнителните менюта за настройка, в които можете да направите настройки за хартия, оформление, цвят и други.

Настройки за хартията и оформлението

След като изберете фотографиите за печатане, задайте размера на хартията, типа на хартията и оформлението за избраните фотографии и заредената хартия.

- Натиснете бутона ≔ Настройка на печат. Появяват се допълнителните менюта.
- Натиснете бутона ▼ или ▲, за да изберете
 Рарег Туре (Тип хартия), а после бутона ►.



 Натиснете бутона ▼ или ▲, за да изберете настройката от следващата таблица, която отговаря на типа хартия, която сте заредили, а после натиснете бутона ОК.



Списък на типовете хартия

За тази хартия	Изберете тази настройка на Paper Type
Обикновена хартия	обикновени хартии
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ultra Glossy (Ултрагланцова)
Epson Premium Glossy Photo Paper	Prem. Glossy (Първокач. гланцова)
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Полугланцова
Epson Economy Photo Paper	фотохартии
Epson Matte Paper-Heavyweight	Matte (Матова)
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	PQIJ
Epson Photo Stickers 16	Photo Stickers (Фотостикери)
EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper	Iron-on (Горещо нанасяне)

4. Натиснете бутона ▼ или ▲, за да изберете **Рарег** Size (Размер хартия), а после бутона ►.



5. Натиснете бутона ▼ или ▲, за да изберете размера хартия от списъка по-долу, а после натиснете бутона **ОК**, за да го зададете.

Paper Ty	0	
Paper Si	10x15cm(4x6in)	
	13x18cm(5x7in)	
Date For	A4	
	0	
OK Select B	ack Back	

Списък на размерите хартия

10 × 15 см (4 × 6 инча)
13 × 18 см (5 × 7 инча)
A4
A6

6. Натиснете бутона ▼ или ▲, за да изберете Layout (Оформление), а после натиснете бутона ►.



 Изберете една от следващите опции за оформление, а после натиснете бутона **ОК**. Вече сте завършили настройките за хартия и оформление.

Списък на оформленията

Borderless (Без рамка)	ste	Печата без странични полета.
With Border (С рамка)	-10	Печата с 3 мм полета от всички страни.
Upper 1/2 (Горна 1/2)	an second to	Печата върху горната половина на хартията без поле.
2-ир (По 2) В-ир (По 8)	4-up (По 4) 20-up (По 20)	Печата много фотографии на една страница. В оформление 20-ир (По 20) се отпечатват номерата и датите на фотографиите. Размерът на фотографиите се
	(2) 四時間 (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)	регулира автоматично споредброяфотографии, които се отпечатват, и размера на хартията.
Jewel Case Upper 1/2 Index (Кутия за CD (Индекс на горна 1/2) кутия за CD)		Отпечатва една фотография при Jewel Case Upper 1/2 (Кутия за CD горна 1/2) или много фотографии при Jewel
		Case Index (Индекс на кутия за CD) с линия за перфорация.
20-ир (По 20)	30-up (По 30)	Отпечатва миниатюри с номера и датата, на
		която са заснети фотографиите. Тези оформления на индекс се
80-ир (По 80)		предлагат само когато от главното меню е избрано
		Ртіпт іпаех Sпеет (Печат на карта с индекс).

При печат без странични полета трябва да се отбележи следното:

- Тъй като тази настройка уголемява изображението до размер, малко по-голям от размера на хартията, частта от изображението, която излиза извън краищата на хартията, няма да се отпечата.
- Качеството на печат може да е по-ниско в горната и долната област на разпечатката или при печат зоната да излиза размазана.

Подобряване на качеството на печата

Можете да регулирате качеството на разпечатките си.

Забележка:

При по-високо качество печат е необходимо повече време.

- След като изберете фотографиите, броя копия, типа хартия, размера хартия и оформлението, както е описано на стр. 18, натиснете бутона к Настройка на печат.
- 2. Изберете Quality (Качество), а след това натиснете бутона ▶, за да отворите менюто.
- 3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **High** (Високо) или **Highest** (Най-високо), а после натиснете бутона OK.
- 4. Натиснете бутона **ОК**.

Подобряване на фотографиите

Този принтер ви позволява да коригирате цвета и да подобрявате качеството на изображение на вашите снимки, без да използвате компютър. Предлагат се два основни типа регулировки:

Автоматични регулировки

Ако вашият фотоапарат поддържа PRINT Image Matching или Exif Print, може да използват настройката P.I.M. или Exif Print, за да регулирате автоматично фотографиите си за най-добри резултати.

Ако вашият фотоапарат не поддържа PRINT Image Matching или Exif Print, можете да използвате PhotoEnhanceTM, за да направите регулировки за типа среда, в която са заснети фотографиите.

Ръчни регулировки

Ако вашите фотографии са твърде светли или твърде тъмни, можете да промените тяхната осветеност или да регулирате наситеността и резкостта.

Ако искате, можете да направите ръчни регулировки, докато са включени Р.І.М., Exif Print или PhotoEnhance, за да настроите фино автоматичните регулировки.

Забележка:

- Тези настройки оказват влияние само върху отпечатаните снимки. Те не променят оригиналните файлове с изображения.
- Тези настройки се запазват, когато изключите принтера или изберете друг набор фотографии, така че не забравяйте да изключите настройките, когато приключите.

Автоматично регулиране на вашите фотографии

Когато използвате автоматичните регулировки на изображения на принтера, те се прилагат към всички ваши фотографии.

- 1. Натиснете бутона 🖼 Настройка на печат.
- 2. Натиснете бутона ▼ или ▲, за да осветите Auto Correct (Автокоригиране), а после бутона ►.
- 3. Изберете от тези опции, после натиснете бутона **ОК** два пъти.

Настройка на елемент	Функция
P.I.M.	Използва настройките на PRINT Image Matching за вашия фотоапарат (тази опция автоматично се избира, когато снимките ви съдържат P.I.M. данни).
PhotoEnhance	Регулира осветеността, контраста и наситеността на вашите фотографии.
Exif	Използва настройките на Exif Print за вашия фотоапарат (тази опция автоматично се избира, когато снимките ви съдържат Exif Print данни).
None (Няма)	Изберете това, ако не искате да използвате P.I.M., Exif или PhotoEnhance.

За да направите ръчни регулировки в допълнение към автоматичните, изпълнете стъпките в следващия раздел.

Ръчно регулиране на вашите фотографии

- 1. Натиснете бутона 🖼 Настройка на печат.
- Натиснете бутона ▼ или ▲, за да осветите Brightness (Осветеност), Contrast (Контраст), Saturation (Наситеност) или Sharpness (Рязкост), а после натиснете бутона ►.
- 3. Регулирайте настройките, както е необходимо, а после натиснете бутона **ОК** два пъти.

Изрязване и оразмеряване на фотографиите

Можете да отпечатвате само част от фотография, като изрязвате областта, която не ви трябва. Можете да избирате само по една фотография за изрязване.

- Изберете фотографията, която искате да изрежете с опцията View and Print Photos (Преглед и печат на фотографии).
 Вж. "Печатане на няколко фотографии (View and Print Photos)" на стр. 11.
- 2. Натиснете бутона (இ) Увеличаване, за да отрежете фотография. Ще видите оранжева рамка около изрязаната област.



- 3. Използвате следния бутон, за да зададете областта, която искате да изрежете.
 - Натиснете бутона (இ) Увеличаване или (இ) Намаляване, за да промените размера на рамката.
 - Натиснете бутона ►, ◀, ▲ или ▼, за да преместите рамката.
 - Натиснете бутона 🚈 Настройка на печат, за да завъртите рамката.
- 4. Натиснете бутона **ОК**, за да потвърдите изрязаното изображение.



Забележка:

Тази настройка остава в действие, докато отпечатате или натиснете бутона © Stop/Clear (Стоп/Изчисти).

- 5. След като проверите изрязаното изображение, натиснете бутона **ОК**.
- 6. Ако не е необходимо да променяте никакви други настройки, натиснете бутона **ОК** или затворете менюто.

Добавяне на датата или часа

Можете да отпечатате датата и/или часа, когато първоначално е била заснета фотографията долу вдясно на отпечатаната снимка.

- След като изберете фотографиите, броя копия, типа хартия, размера хартия и оформлението, както е описано на стр. 18, натиснете бутона к≡ Настройка на печат.
- За да отпечатате датата, изберете Date Format (Формат на датата), после натиснете бутона ▶, за да отворите менюто.



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

None (Няма) (по подразбиране, изключва щемпела на датата)
yyyy.mm.dd (2005.09.01)
mmm.dd.yyyy (Sep.01.2005)
dd.mm.yyyy (01.Sep.2005)

- 4. Натиснете бутона **ОК**.
- 5. За да отпечатате часа, изберете **Time Format** (Форматна часа), после натиснете бутона▶, за да отворите менюто.



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

None (Няма) (по подразбиране, изключва щемпела на часа)

12-hour system (12-часова система) (03:00 за 3:00 следобед)

24-hour system (24-часова система) (15:00 за 3:00 следобед)

7. Натиснете бутона **ОК**.

Когато е включено Date Format (Формат на датата) или Time Format (Формат на часа), информацията се отпечатва върху всички фотографии във всяко оформление, за което е позволена информацията.

Забележка:

Тези настройки се запазват, когато изключите принтера или изберете друг набор фотографии, така че не забравяйте да върнете настройките обратно на **None (Няма)**, когато приключите.

Печатане на фотографии в черно-бяло или сепия

Можете да отпечатате фотографията си в черно-бяло или сепия, без да променяте оригиналната фотография.

Забележка:

Печатане в сепия означава кафеникави тонове, което придава на фотографията старомоден изглед.

- След като изберете фотографиите, броя копия, типа хартия, размера хартия и оформлението, както е описано на стр. 18, натиснете бутона к≡ Настройка на печат.
- 2. Изберете Filter (Филтър), а след това натиснете бутона ▶, за да отворите менюто.
- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете В&W (Черно-бяло) или Sepia (Сепия), а после натиснете бутона ОК.
- 4. Натиснете бутона ОК.

Побиране в кадър

Тази настройка автоматично отрязва частите от изображението, които излизат извън полетата на избрания размер за печат. Ще се отрязват или горната и долна зони, или лявата и дясна зони на изображението, в зависимост от съотношението на оригиналната фотография и избрания размер за печат. По подразбиране настройката е On (Включено).

Свети	Изрязва изображението.
Off (Изключено)	Не изрязва изображението.

Преоразмеряване на всяка фотография (без изрязването й), така че да се побере вътре в областта за печат, указана в менюто Layout (Оформление). Полета може да се появят отляво и отдясно на фотографията, в зависимост от размера за печат и избраното съотношение.

Регулиране на яркостта на течнокристалния дисплей

Ако течнокристалният дисплей се разчита трудно, можете де регулирате яркостта.

- 1. Натиснете бутона **У Setup (Настройка)**, за да отворите менюто Setup (Настройка).
- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете Photo Viewer Adjustment (Настройка за преглед на фотографии), а след това натиснете бутона ►.
- 3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да регулирате контраста, а после натиснете бутона **ОК**.

Възстановяване на настройките по подразбиране

След като промените вашите настройки, можете да върнете настройките на принтера (като оформлението, цветовите ефекти или настройките за изрязване) до настройките по подразбиране, преди да печатате други снимки.

- 1. Натиснете бутона **У Setup (Настройка)**, за да отворите менюто Setup (Настройка).
- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете Restore to Factory Settings (Възстановяване на фабричните настройки), след това натиснете бутона ►.
- 3. Натиснете бутона **ОК**, за да възстановите настройките по подразбиране.

Забележка:

Не всички настройки по подразбиране се възстановяват при използване на функцията Restore Factory Settings.

Настройка на скрийнсейвъра

Можете да задавате фотография от поставената карта с памет като скрийнсейвър на течнокристалния дисплей. Скрийнсейвърът се появява след около триминутна липса на активност. Принтерът влиза в загаснал режим след около 10 минути.

- 1. Натиснете бутона **У Setup (Настройка)**, за да отворите менюто Setup (Настройка).
- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете Screen Saver Settings (Настройки на скрийнсейвъра), след което натиснете бутона ►.
- 3. Изберете Card Data (Данни на картата) и натиснете бутона ОК.

Проверка на подаването на мастило

Можете да проверите подаването на мастило, показано долу вдясно на дисплея като икона.



За да проверите подробностите, направете следното:

Виждате графика, показваща количеството останало мастило във всяка касета.



В (Черно) С (Циан), LC (Светъл циан), М (Магента), LM (Светла магента) и Y (Жълто).

Когато мастилото започва да свършва, се показва знак 🕰.

 Натиснете бутона **ОК**, за да се върнете към предишния екран, след като сте проверили нивата на мастилото.

Когато мастилото започва да свършва, трябва да се снабдите с касети за смяна. Ако има празна касета, не можете да печатате.

Предпазни мерки при смяна на касета с мастило

Преди да заменяте касети с мастило, прочетете всички инструкции в този раздел.

Предупреждение!

Ако върху ръцете ви попадне мастило, измийте ги обилно със сапун и вода. Ако мастило попадне в очите ви, незабавно ги промийте с вода. Ако все още имате неприятно усещане или проблеми в зрението, незабавно се обърнете към лекар.

Внимание!

- За да избегнете повреда на принтера, никога не премествайте печатащата глава с ръка.
- Когато има празна касета с мастило, не можете да продължите печата, дори и ако в останалите касети все още има мастило.
- Оставете празната касета инсталирана в принтер, докато не се снабдите с резервна. В противен случай, мастилото, останало в дюзите на печатащата глава, може да изсъхне.
- На всяка касета с мастило е поставен чип на интегрална схема, който следи количеството мастило, използвано от всяка касета. Дори и ако дадена касета бъде извадена и после поставена отново, цялото мастило в нея може да се използва. Въпреки това, всеки път, когато се поставя касета, се изразходва известно количество мастило, защото автоматично проверява нейната надеждност.
- Ерѕоп препоръчва използване само на оригинални касети с мастило на Ерѕоп. Други продукти, които не са произведени от Ерѕоп, може да предизвикат повреда на принтера, която не е предмет на гаранциите на Ерѕоп, и при определени обстоятелства може да предизвикат неправилна работа на принтера.

Замяна на касета с мастило

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

Забележка:

Преди да замените касетата с мастило се уверете, че тавата за CD/DVD не е поставена в принтера.

 Проверете дали на течнокристалния дисплей е показано съобщението "Ink out (Няма мастило)" и натиснете бутона **ОК**.

Забележка:

Ако има останало мастило, съобщението не се показва на дисплея. В такъв случай натиснете бутона *P* **Setup** (Настройка), изберете Ink Cartridge Replacement (Замяна на касета с мастило), а после натиснете бутона ►. След това натиснете бутона OK. За да разберете коя касета се нуждае от замяна, вж. "Проверка на подаването на мастило" на стр. 23.

Касетата с мастило се премества бавно към положението за смяна.

Внимание!

Не премествайте печатащата глава на ръка, тъй като принтерът може да се повреди. Винаги я премествайте с натискане на бутона **ОК**. 3. Извадете новата касета с мастило от опаковката.

Внимание!

- Внимавайте да не счупите кукичките отстрани на касетата с мастило, която я изваждате от опаковката.
- Не сваляйте, нито откъсвайте етикета от касетата иначе мастилото ще протече.
- Не докосвайте зеления чип на интегралната схема на лицевата страна на касетата. Това може да повреди касетата с мастило.



- Непременно трябва да инсталирате касета с мастило в принтера веднага след изваждането на поставената в момента касета с мастило. Ако касетата с мастило не е инсталирана правилно, печатащата глава може да изсъхне и печатането да стане невъзможно.
- 4. Отворете капака на касетите.



 Стиснете отстрани касетата с мастило, която искате да смените. Извадете касетата от принтера и я изхвърлете по подходящ начин. Не разглобявайте използваната касета и не се опитвайте да я пълните повторно.



 Поставете касетата с мастило вертикално в гнездото за касета. След това натиснете касетата с мастило надолу, докато щракне на място.



- 7. Когато завършите смяната на касетата, затворете капака за касетите и капака на принтера.
- Натиснете бутона **ОК**. Печатащата глава се премества и ще започне зареждането на системата за полагане на мастило. Когато процесът на зареждане с мастило завърши, печатащата глава се връща в изходно положение.



Внимание!

Не изключвайте захранването на принтера, преди на дисплея да се покаже съобщение за завършване. Това може да доведе до непълно зареждане на мастилото.

 Когато на течнокристалния дисплей се покаже съобщението "Ink cartridge replacement is complete" (Замяната на касета с мастило е завършена), натиснете бутона **ОК**.

Забележка:

Ако след като печатащата глава се придвижи в начално положение възникне грешка поради свършване на мастилото, касетата с мастило може да не се инсталира правилно. Натиснете отново бутона **ОК** и инсталирайте повторно касетата с мастило, докато застане на място с щракване.

Техническо обслужване и транспортиране

Подобряване на качеството на печата

Почистване на печатащата глава

Ако вашите разпечатки излязат неочаквано светли или бледи или липсват точки или линии, може да е необходимо да се почисти печатащата глава. С това се отпушват дюзите, така че да могат да полагат мастилото равномерно. При почистването на главата се използва мастило, така че трябва да я почиствате само ако качеството се влоши.

Внимание!

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

Изпълнете следните стъпки, за да почистите печатащата глава от контролния панел на принтера:

- Уверете се, че принтерът е включен, но не печата, а на дисплея не е показана грешка. Ако е показана грешка за недостатъчно или привършило мастило, може да е необходимо да замените касета с мастило, вж. стр. 23 за подробности.
- Натиснете бутона *У* Setup (Настройка), натиснете бутона ▲ или ▼, за да осветите Head Cleaning (Почистване на главата), а после натиснете бутона ►.
- За да започнете почистването, натиснете бутона Start (Старт). Принтерът издава шум и виждате лента на напредъка върху течнокристалния дисплей. Почистването отнема около 30 секунди.

Внимание!

Не изключвайте принтера и не прекъсвайте процеса на почистване.

- Когато почистването завърши, изпълнете проверка на дюзите, за да потвърдите, че дюзите на печатащата глава са чисти. Уверете се, че в принтера е заредена обикновена хартия формат А4, а после натиснете бутона **ОК**.
- 5. Натиснете бутона **Start (Старт)**. Отпечатва се шарката за проверка на дюзите.
- Проверете шарката за проверка на дюзите, която сте отпечатали. Всяка зигзагообразна хоризонтална и права вертикална линия трябва да бъде пълна, като няма прекъсвания в шарките, както е показано по-долу.

Ако вашата разпечатка изглежда наред, това е всичко. Натиснете бутона **З Назад** за завършване. Ако има прекъсвания (както е показано по-долу), натиснете бутона **ОК**, за да почистите печатащата глава отново.



Ако не виждате подобрение след почистване три или четири пъти, проверете решенията, започващи на стр. 29. Можете също да изключите принтера и да изчакате до другия ден – това позволява изсъхналото мастило да омекне – а след това да опитате отново да изчистите печатащата глава.

Подравняване на печатащата глава

Ако разпечатките ви съдържат несъвпадащи вертикални линии или хоризонтални ленти, може да е необходимо да подравните печатащата глава.

Можете да подравнявате печатащата глава или от контролния панел на принтера или с помощта на принтерния софтуер.

Забележка:

За най-добри резултати заредете хартия A4 Epson Photo Quality Ink Jet Paper в принтера, когато проверявате подравняването на печатащата глава.

- 1. Уверете се, че принтерът е включен, но не печата и има заредена хартия А4.
- Натиснете бутона *У* Setup (Настройка), натиснете бутона ▲ или ▼, за да осветите Head Alignment (Подравняване на главата), а после натиснете бутона ►.
- 3. За да отпечатате шарката за подравняване, натиснете бутона **Start (Старт)**.
- 4. Отпечатва се следния лист за подравняване.



- 5. Погледнете шарката за подравняване на всеки набор и намерете участъка, отпечатан най-равномерно - без забележими ленти или линии.
- 6. Натиснете бутона ▶, после натиснете бутона ▲ или ▼, за да осветите числото за най-добрата шарка (от 1 до 9) в набор 1, а после натиснете бутона ОК.
- Повторете стъпка 6 за най-добрата шарка за 7. набори 2, 3 и 4.
- След като завършите, натиснете бутона ОК. 8

Почистване на принтера

За да поддържате принтера в най-добро състояние за работа, трябва да го почиствате няколко пъти годишно. Изпълнете следните стъпки:

- 1. Изключете принтера, извадете щепсела от контакта и откачете принтерния кабел.
- 2. Извадете всичката хартия, после с мека четка почистете прахта и замърсяването от листоподаващото устройство.
- 3. Почистете принтера отвън с мека, влажна кърпа.
- 4. Със суха, мека кърпа почистете течнокристалния дисплей. Не използвайте течни или химически почистващи препарати за почистване на течнокристалния дисплей.
- 5. Ако вътре в принтера има разлято мастило, го избършете само в областта, показана по-долу, като използвате мека, влажна кърпа.



Предупреждение!

Не докосвайте механизмите вътре в принтера.

Внимание!

тук

- **Бъдете внимателни, за да не избършете смазващата грес,** която се намира вътре в принтера.
- Не използвайте никога при почистване твърда или абразивна четка, нито спирт или разредител; те могат да повредят компонентите и корпуса на принтера.
- □ Не допускайте попадане на вода върху компонентите на принтера и не пръскайте със спрей смазка или масло вътре в принтера.
- □ Не гресирайте металните части под шейната на печатащата глава.

Транспортиране на принтера

Ако преместите принтера на голямо разстояние, трябва да го подготвите за транспортиране в оригиналния му кашон или такъв с подобен размер.

Внимание!

За да избегнете повреди, винаги при транспортиране на принтера оставяйте касетите с мастило инсталирани.

- 1. Включете принтера, изчакайте печатащата глава да се фиксира в най-дясно положение, после изключете принтера.
- Извалете захранвашия кабел от електрическия 2 контакт. След това откачете принтерния кабел от принтера.
- 3. Извадете картите с памет от принтера и затворете капачето за карта с памет.
- 4. Извадете всичката хартия от принтера, натиснете надолу удължителя на опората за хартията и затворете опората за хартията.
- Отворете капака на принтера. Закрепете държача 5. на касетите с мастило към принтера с лепенки, както е показано по-долу, а след това затворете капака на принтера.



- Уверете се, че водачът на тавата за CD/DVD е затворен, после натиснете навътре удължителя на изходната тава и затворете изходната тава.
- 7. Опаковайте отново принтера и приспособленията му в оригиналния кашон, като използвате предпазните материали, в които са били опаковани.

При транспортирането на принтера го поддържайте в хоризонтално положение. След транспортиране на принтера премахнете лепенките, с които е закрепена печатащата глава, и изпълнете тест на принтера. Ако забележите понижено качество на печат, почистете печатащата глава (вж. стр. 25); ако в получения печат има несъвпадение на линии, подравнете печатащата глава (вж. стр. 25).

Ако има проблем с вашия принтер, проверете съобщенията на течнокристалния дисплей.

Съобщения за грешка

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

Забележка:

Решенията са за проблемите, които възникват при използването на този продукт.

Съобщения за грешка	Решение	
Няма поставена карта с памет или диск или не могат да бъдат разпознати.	Уверете се, че картата с памет или дискът за съхранение са поставени правилно. Ако е така, проверете дали няма проблем с картата или диска и опитайте отново. Уверете се, че картата или дискът съдържат изображения.	
Картата с памет или диска не могат да бъдат разпознати.	Уверете се, че картата с памет или дискът за съхранение са поставени правилно. Ако е така, проверете дали няма проблем с картата или диска и опитайте отново.	
Устройството не може да бъде разпознато.	Уверете се, че картата с памет е поставена правилно. Ако сте свързали USB устройство, уверете се, че дискът е поставен правилно.	
Възникнала е грешка на принтера. Вж. вашето ръководство.	Изключете и включете отново принтера. Ако съобщението за грешка все още се появява, обърнете се към вашия доставчик.	
Service required. (Необходим е сервиз.) За подробности проверете в ръководството.	Обадете се на доставчика си.	
Почистването на главата на принтера не може да бъде изпълнено поради ниско ниво на мастилото.	Нуждаете се от достатъчно мастило, зада изпълните почистване на главата на принтера. Заменете касетата с мастило, която е почти празна.	

Проблеми в качеството на печата

Виждате ленти (светли линии) на вашите разпечатки или копия.

- Уверете се, че страната за печат на хартията е с лицето нагоре в листоподаващото устройство. Изпълнете помощната програма за почистване на главата, за да изчистите запушените дюзи за мастило.
 - ➡ Вж. "Почистване на печатащата глава" на стр. 25
- Изпълнете помощната програма за подравняване на печатащата глава.
 Вж. "Подравняване на печатащата глава" на стр. 25
- Използвайте докрай касетите с мастило в рамките на шест месеца след разопаковането им.
- Проверете течнокристалния дисплей. Ако е показано съобщение за недостатъчно мастило, заменете съответната касета с мастило.
 Вж. "Замяна на касетите с мастило" на стр. 23
- Уверете се, че избрания тип хартия в Рарег Туре на течнокристалния дисплей е подходящ за типа носител, зареден в принтера.

Вашата разпечатка е бледа или има празнини.

- Уверете се, че страната за печат на хартията е с лицето нагоре в листоподаващото устройство.
- Когато нагласяте настройката Quality (Качество) на менюто Print Setting (Настройка на печата) на High (Високо) или Normal (Нормално), нагласете настройката Bidirectional (Двупосочно) на Off (Изключено). Двупосочното печатане намалява качеството на печат.
- Изпълнете помощната програма за почистване на главата, за да изчистите запушените дюзи за мастило.
 - ➡ Вж. "Почистване на печатащата глава" на стр. 25
- Изпълнете помощната програма за подравняване на печатащата глава.
 - ➡ Вж. "Подравняване на печатащата глава" на стр. 25

- Уверете се, че избраният тип хартия в Рарег Туре на течнокристалния дисплей е подходящ за типа носител, зареден в принтера.
- Касетата с мастило може да е стара или с недостатъчно мастило.
 ⇒ Вж. "Замяна на касетите с мастило" на стр. 23

Виждате грешни или липсващи цветове.

- Изпълнете помощната програма за почистване на главата.
 Вж. "Почистване на печатащата глава" на стр. 25
- Ако цветовете все още са неправилни или липсват, заменете цветните касети с мастило. Ако проблемът продължава, заменете черната касета с мастило.
 Вж. "Замяна на касетите с мастило" на стр. 23
- Ако току що сте заменили касета с мастило, уверете се, че срокът, отбелязан върху кутията, не е изтекъл. Освен това, ако не сте използвали принтера продължително време, заменете касетите с мастило с нови.

➡ Вж. "Замяна на касетите с мастило" на стр. 23

Уверете се, че избраният тип хартия в Рарег Туре на течнокристалния дисплей е подходящ за типа носител, зареден в принтера.

У верете се, че не използвате специален ефект, който променя цветовете на изображението, като Sepia (Сепия).

Вашата разпечатка е размазана или зацапана.

Уверете се, че настройката за Рарег Туре (Тип хартия) на течнокристалния дисплей е правилна. Изваждайте всеки лист от изходната тава веднага след отпечатване.

Ако печатате върху гланцов носител, поставете опорен лист (или лист обикновена хартия) под топчето или зареждайте само по един лист. Не пипайте и не позволявайте нищо да влезе в контакт с напечатаната страна на хартията с лъскава повърхност. След разпечатване на документи върху гланцов носител изчакайте няколко часа мастилото да засъхне, преди да боравите с тях.

Изпълнете помощната програма за почистване на главата.

➡ Вж. "Почистване на печатащата глава" на стр. 25

 Изпълнете помощната програма за подравняване на печатащата глава.

➡ Вж. "Подравняване на печатащата глава" на стр. 25

- Заредете и изхвърлете суха хартия няколко пъти.
 Вж. "Използване на функцията Paper Feed/Paper Eject (Подаване на хартия/Изхвърляне на хартия)" на стр. 30
- Ако проблемът продължава, в принтера може да е протекло мастило. В такъв случай избършете вътрешността на принтера с мека, чиста кърпа.
 Вж. "Почистване на принтера" на стр. 26

Различни проблеми с разпечатките

Отпечатват се празни страници.

- Изпълнете помощната програма за почистване на главата, за да изчистите запушените дюзи.
 - ➡ Вж. "Почистване на печатащата глава" на стр. 25

Появяват се полета или външният край на фотографии без странични полета е отрязан.

Променете настройката Borderless Expansion (Разширяване без странични полета) на менюто = Print Settings (Настройки на печата), за да нагласите частта от изображението, която излиза извън размерите на хартията по време на печатане без странични полета.

Хартията се трие по време на печатане.

Когато печатате на дебела хартия, променете настройката Thick Paper (Дебела хартия) на On (Включено) в менюто 🚝 Print Settings (Настройки на печата). Това разширява процепа за подаване на хартията.

На разпечатката се появяват зацапвания или петна.

Подайте хартия и почистете вътрешността на ролката. ➡ Вж. "Използване на функцията Paper Feed/Paper Eject (Подаване на хартия/Изхвърляне на хартия)" на стр. 30

Хартията не се подава правилно.

Хартията не се подава правилно или е заседнала.

- Ако хартията е заседнала, натиснете бутона Start (Старт) за да изхвърлите заседналата хартия. Ако хартията не се изхвърля, изключете захранването и след това отворете капака на принтера и водача за CD/DVD. Извадете всичката хартия от вътрешността, включително скъсаните парчета, и след това затворете водача за CD/DVD. Заредете отново хартията, включете захранването, и натиснете бутона Start (Старт) за да подновите печатането.
- Ако хартията засяда твърде често, уверете се, че левият страничен водач не е натиснат прекалено плътно към хартията. Опитайте да подавате по-малко листа хартия. Топчето хартия никога не трябва да надвишава ≚ стрелката на левия страничен водач. → стр. 7 за допълнителна информация вж. инструкциите, предоставени с хартията.

Може също да сте натиснали хартията прекалено навътре в листоподаващото устройство. Изключете принтера и внимателно извадете хартията. След това заредете отново хартията.

Тавата за CD/DVD се изхвърля при изпращане на задание за печат.

Ако тавата за CD/DVD се изхвърля, когато изпращате задание за печат, и на течнокристалния дисплей или компютърния екран се появи съобщение за грешка, следвайте инструкциите на течнокристалния дисплей, за да отстраните грешката.

Принтерът не печата.

Течнокристалният дисплей е изключен.

- Ако функцията за скрийнсейвър е настроена на Оп (Включено), натиснете който и да е бутон с изключение на бутона (О Оп (Включено), за да "събудите" екрана.
- Натиснете бутона ⁽⁾ Оп (Включено), за да се уверите, че принтерът е включен.
- Изключете принтера и се уверете, че щепселът на захранващия кабел е включен добре в контакта.
- Уверете се, че контактът работи и не се управлява от ключ на стената или таймер.

На течнокристалния дисплей е показано предупреждение или съобщение за грешка.

Ако на течнокристалния дисплей има предупреждение или съобщение за грешка, следвайте инструкциите. За описание на предупрежденията и съобщенията за грешка вж. "Съобщения за грешка" на стр. 27.

Течнокристалният дисплей и лампичката за режим светват и после угасват.

Напрежението на принтера може да не съвпада с това на контакта. Незабавно изключете принтера и извадете щепсела от контакта. След това проверете етикетите на принтера.

Внимание!

Ако напрежението не съвпада, НЕ ВКЛЮЧВАЙТЕ ПАК ЩЕПСЕЛА В КОНТАКТА. Обърнете се към вашия доставчик.

Проблем с шейната на печатащата глава.

Ако капакът на касетите не се отваря или шейната на печатащата глава не се придвижва да началната си позиция, отворете капака на касетите и натиснете касетите с мастило навътре докато щракнат на място.

Прекратяване на печатането

Ако срещнете проблеми при печатане, може да е необходимо да прекратите печатането.

За спиране на печатане, което вече е започнало, натиснете бутона © Stop/Clear (Стоп/Изчистване). Принтерът ще прекрати всички задания за печатане, ще спре да печата и ще изхвърли всички страници или тавата за CD/DVD, на които се е провеждал печат. В зависимост от състоянието на принтера, печатането може да не спре незабавно.

Използване на функцията Paper Feed/Paper Eject (Подаване на хартия/Изхвърляне на хартия)

- 1. Заредете няколко листа хартия размер А4.
- 2. Натиснете бутона / Setup (Настройка), за да отворите менюто Setup (Настройка).
- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете Paper feed/Paper Eject (Подаване на хартия/Изхвърляне на хартия), след което натиснете бутона ►.
- 4. Натиснете бутона **ОК** и следвайте инструкциите на течнокристалния дисплей.

Ако е необходимо, повторете стъпки от 2 до 4.

Поддръжка на клиенти

Контакти с Поддръжката на клиенти

Ако вашият продукт на Epson не работи добре и не можете да разрешите проблема, като използвате информацията за отстраняване на неизправности в документацията на вашето изделие, се обърнете за помощ към вашата служба за поддръжка на клиенти. Проверете вашият документ за Паневропейска гаранция за информация по контакти с Поддръжката на клиенти на EPSON. Те ще ви помогнат много по-бързо, ако им дадете следната информация:

- Сериен номер на продукта (Етикетът на серийния номер обикновено е на гърба на продукта.)
- Модел на продукта
- Версия на софтуера на продукта (Шракнете върху About, Version Info или подобен бутон в софтуера на продукта.)
- Марка или модел на вашия компютър
- Име и версия на операционната система на вашия компютър
- Имената и версиите на софтуерните приложения, които обикновено използвате с вашия продукт

Уеб сайт за техническа поддръжка

Отидете на http://www.epson.com и изберете раздел Support на вашия местен уеб сайт на Epson за най-новите драйвери, често задавани въпроси, ръководства и файлове за изтегляне.

Уеб сайтът за техническа поддръжка на Epson предоставя помощ по проблемите, които не могат да се решат с използване на информацията за отстраняване на неизправности във вашата документация на принтера.

Опции, мастило и хартия

Опции

Адаптер за фотопечат с Bluetooth

Опцията адаптер за фотопечат с Bluetooth е безжичен комуникационен модул, използван за печатане от цифрови фотоапарати, цифрови видеокамери, компютри PDA, мобилни компютри и други устройства, които поддържат безжичната технология Bluetooth без кабели за свързване към принтера.

Bluetooth устройство C12C824*******

Забележка:

Звездичката замества последната цифра от номера на продукт, която е различна за различните местоположения. ➡ Вж. електронното Ръководство за потребителя за използването на адаптера за фотопечат с Bluetooth.

Мастило

Касета	Номер на част
Черна	T0481
Циан	T0482
Магента	T0483
Жълта	T0484
Светъл циан	T0485
Светла магента	T0486

Хартия

Ерѕоп предлага специално проектирани носители за мастилено-струйни принтери, които отговарят на нуждите за печат с най-високо качество.

Име на хартията	Размери	Номер на част
Epson Ultra Glossy Photo Paper	10 × 15 см (4 × 6 инча)	S041926 S041943
	13 × 18 см (5 × 7 инча)	S041944
	A4	S041927
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4	S041285 S041297
	A5	S041706, S041729, S041730, S041750
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4	S041332

Име на хартията	Размери	Номер на част
Epson Economy Photo Paper		S041579
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	S041258, S041259
Epson Photo Stickers	A6	S041144
EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper	A4	S041154

Забележка:

- Наличността на специалните носители е различна за различните местоположения.
- За най-нова информация по отношение на носителите, предлагани във вашия регион, проверете на уеб сайта за поддръжка на клиенти на EPSON.
 - ➡ Вж. "Контакти с Поддръжката на клиенти" на стр. 30

Спецификации на принтера

Тези спецификации важат само при самостоятелна работа на принтера.

Печатане

Метод на печатане	Мастилено-струен по заявка
Конфигурация на дюзите	Монохромна (черна) 90 дюзи Цветна (циан, магента, жълто, светъл циан, светла магента) 450 дюзи (90 × 5 цвята)
Област за печат	Печат с полета: 3-мм поле от всички страни на хартията Печат без полета: Няма полета

Хартия

Забележка:

Тъй като качеството на всяка отделна марка или тип хартия може да се променя от производителя във всеки момент, Epson не гарантира за качеството на марки или типове хартия, които не са на EPSON. Преди закупуване на големи количества или печат на големи задания винаги извършвайте тест на образци.

Спецификации на хартията

Единични листа:

Размер	А4 (210 × 297 мм), 10 × 15 см (4 × 6 инча), 13 × 18 см (5 × 7 инча), А6
Типове хартия	Обикновена хартия за документи, специална хартия, предлагана от Epson
Дебелина (за обикновена хартия за документи)	0,08 до 0,11 мм (0,003 до 0,004 инча)
Тегло (за обикновена хартия за документи)	64 г/кв.м (17 фунта) до 90 г/кв.м (24 фунта)

CD/DVD:

Размер	12 см

Забележка:

- При лошокачествена хартия може да се влоши качеството на печат и да възникне засядане на хартията или други проблеми. Ако срещнете проблеми, преминете на по-висококачествена хартия.
- Не зареждайте навита или нагъната хартия.
- Използвайте хартията при нормални условия: Температура от 15 до 25°С (от 59 до 77°F) Относителна влажност от 40 до 60%

Касета с мастило

Трайност на касетата	В рамките на 6 месеца след отваряне на опаковката, при 25°С [77°F]
Температура	Съхраняване: от -20 до 40°С (от -4 до 104°F)
	1 месец при 40°С (104°F)

Внимание!

- Ерѕоп препоръчва използване само на оригинални касети с мастило на Ерѕоп. Гаранциите на Ерѕоп не важат при повреди на принтера, предизвикани от използването на касети с мастило, които не са произведени от Epѕon.
- Не използвайте касета с мастило, ако срокът на опаковката е изтекъл.
- Не използвайте повторно пълнена касета с мастило. Принтерът пресмята количеството оставащо мастило, като използва чип на интегрална схема, намиращ се на касетата с мастило, така че дори и ако касетата бъде напълнена отново, интегралната схема ще показва, че тя е празна.

Принтер

Вместимост на листоподаващо то устройство	Около 100 листа при хартия 64 г/кв.м (17 фунта)
Размери	Съхраняване
	Ширина: 483 мм (19,0 инча)
	Дълбочина: 300 мм (11,8 инча)
	Височина: 188 мм (7,4 инча)
	Печатане
	Ширина: 483 мм (19,0 инча)
	Дълбочина: 478 мм (18,8 инча)
	Височина: 297 мм (11,7 инча)
Тегло	6,1 кг (13,4 фунта) без касетите с мастило

Електрически

	120 V модел	220-240 V модел
Диапазон на захранващот о напрежение	от 99 до 132 V	от 198 до 264 V
Диапазон на номиналната честота	от 50 до 60 Hz	
Диапазон на честотата на захранването	от 49,5 до 60,5 Hz	
Номинален ток	0,4 А (макс. 0,7 А)	0,2 А (макс. 0,4 А)
Мощност на потребление	Прибл. 13 W (модел ISO 10561 Letter) Прибл. 2,2 W в загаснал режим Прибл. 0,2 W при изключено захранване	Прибл. 13 W (модел ISO 10561 Letter) Прибл. 2,3 W в загаснал режим Прибл. 0,3 W при изключено захранване

Забележка:

Проверете етикета на гърба на принтера за напрежението на вашия принтер.

Околна среда

Температура	Експлоатация: от 10 до 35℃ (от 50 до 95°F)
Влажност	Експлоатация: от 20 до 80% относителна влажност

Съвместими карти с памет

Вж. "Поставяне на карта с памет" на стр. 9.

Забележка:

За най-новата информация за карти с памет, предлагани за вашия принтер, се обърнете към своя доставчик или регионалното търговско представителство на Epson.

Формат на данните на картата с памет

Можете да използвате графични файлове, които отговарят на следните изисквания.

Цифров фотоапарат	Съвместим с DCF (система Design rule for Camera File), версия 1.0 или 2.0.
Файлов формат	Файлове с изображения формат JPEG или TIFF, направени с цифров фотоапарат, съвместим с DCF.
	Поддържа Exif версия 2.1/2.2/2.21.
Размер на изображението	80 × От 80 до 9200 × 9200 пиксела
Брой на файловете	До 999.

Забележка:

При директно печатане от карта за памет, имена на файлове, съдържащи двубайтови знаци, не могат да се използват.

Външни устройства за съхранение

Свързване	Universal Serial Bus (Универсална серийна шина)*
	Побитова честота: 12 Mbps (пълноскоростно устройство)
	Тип съединител: USB Series A
	Препоръчителна дължина на кабела: Под 2 метра

* Не всички USB устройства се поддържат. За подробности се обърнете към вашата регионална поддръжка на клиенти.

Стандарти и одобрения

Модел за САЩ:

Безопасност	UL 60950 CSA No.60950
EMC	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22 Class B
Модел за Европа:	
_	

Директива за EN 60950 ниско напрежение 73/23/EEC Директива за EN 55022 Class B електромагнитна EN 61000-3-2 съвместимост 89/336/EEC EN 61000-3-3 EN 55024

Модел за Австралия:

EMC

AS/NZS CISPR22 Class B

Режим Memory Card (Карта с памет)

На първия екран можете да избирате как да печатате или показвате данни, съхранени в карта за памет.

View and Print Photos (Преглед и печат на фотографии): Изберете няколко фотографии, с по едно или повече копия от всяка (стр. 11).
Print All Photos (Печатане на всички фотографии): Отпечатайте всички фотографии на вашата карта с памет (стр. 11).
Print Range of Photos (Печат на диапазон фотографии): Изберете последователност от фотографии на вашата карта с памет (стр. 12).
Print by Date (Печат по дата): Търсете фотографии по датата, на която са заснети, и изберете фотографиите, които искате.
Print Index Sheet (Печат на карта с индекс): Отпечатайте изглед с миниатюри на всички фотографии, съхранени на вашата карта с памет. (стр. 12)
Play Slide Show (Изпълнение на слайдшоу): Прегледайте последователно всички фотографии на вашата карта с памет като слайдшоу (стр. 13).
Сатега-selected DPOF Photos (DPOF фотографии, избрани във фотоапарата): Отпечатайте набор от фотографии, които сте избрали преди това с използване на DPOF в цифровия си фотоапарат. Тази опция се появява по подразбиране и се предлага само когато има фотографии, избрани с DPOF. (Вж. "Печатане с настройките на DPOF" на стр. 13.)

Режим Specialty Print (Специален печат)

На първия екран можете да избирате как да печатате или показвате данни, съхранени в карта за памет.

СD/DVD Print (Печат на CD/DVD): Печатайте върху 12-см CD или DVD диск.

P.I.F. Print (Печат с P.I.F.): Печатайте фотографии с рамка.



Photo Stickers (Фотостикери): Печатайте върху стикери EPSON.

Iron-on (Горещо нанасяне):Печатайте върху хартия за горещо нанасяне EPSON Iron-On Cool Peel.

√⊟ Print Settings (Настройки на печат)

Рарег Туре (Тип хартия)	За подробности вж. стр. 18.
Paper Size (Размер на хартията)	За подробности вж. стр. 18.
Layout (Оформление)	За подробности вж. стр. 18.
Date Format (Формат на датата)	Печатайте с включена информация за датата. За подробности вж. стр. 21.
Time Format (Формат на часа)	Печатайте с включена информация за часа. За подробности вж. стр. 21.
Quality (Качество)	Изберете между High (Високо), Highest (Най-високо) или Normal (Нормално).
Filter (Филтър)	Печатайте в чернобяло или Сепия.
Auto Correct (Автокоригиране)	За подробности вж. "Автоматично регулиране на вашите фотографии" на стр. 20.
Brightness (Яркост)	За подробности вж. "Ръчно
Contrast (Контраст)	регулиране на вашите фотографии" на стр. 20.
Sharpness (Рязкост)	
Saturation (Наситеност)	-
Print Info. (Информация за печата)	Отпечатайте информация за времето на експонация/ скоростта на затвора, F числото и скоростта по ISO въз основа на информацията в Exif за данните на изображението. Тази настройка не се изчиства дори и след изключване на принтера.
Fit to Frame (Побиране в кадър)	Уголемете или умалете изображението, така че да се побере в кадъра, когато тази настройка е включена. По-дългата страна, която излиза извън печатаемата област, не се печата.

Bidirectional (Двупосочно)	Активирайте двупосочното печатане, така че принтерът ви печата при движение както отляво надясно, така и отдясно наляво. Двупосочното печатане ускорява печатането, но намалява качеството на печат.
Borderless Expansion (Разширяване без полета)	Регулирайте частта от изображението, която излиза извън размера на хартията по време на печат без полета.
Keep P.I.F. Frame with Photo (Запазване на P.I.F. рамка с фотографията)	Отпечатайте фотография с рамка, която сте указали преди това с цифров фотоапарат EPSON.

🖋 Меню Setup (Настройка)

Направете настройките по-долу, ако е необходимо, като натиснете бутона / Setup (Настройка).

Paper feed/Paper Eject (Подаване на хартия/изхвърляне на хартия)	Подава или изхвърля хартията.
Ink Levels (Нива на мастилото)	За подробности вж. Проверка на подаването на мастило.
Ink Cartridge Replacement (Замяна на касетата с мастило)	За подробности вж. "Замяна на касета с мастило" на стр. 23.
Nozzle check (Проверка на дюзите)	За подробности вж. "Почистване на печатащата глава" на стр. 25.
Head Cleaning (Почистване на главата)	За подробности вж. "Почистване на печатащата глава" на стр. 25.
Photo Viewer Adjustment (Настройка за преглед на фотографии)	За подробности вж. "Регулиране на яркостта на течнокристалния дисплей" на стр. 22.
Head Alignment (Подравняване на главата)	За подробности вж. "Подравняване на печатащата глава" на стр. 25.
Backup (Архивиране)	За подробности вж. "Записване на фотографии на външно устройство" на стр. 10.
PictBridge Setup (Настройка на PictBridge)	Можете да използвате тази функция с цифрови фотоапарати, които поддържат функциите Директен печат с USB или PictBridge.
Select Folder (Избор на папка)	Изберете папка на външно устройство за съхранение.
Photo Sticker Position Up/Down (Положение на фотостикер нагоре/надолу)	Регулирайте положението за печат за фотостикери. За подробности вж. "Ако има несъвпадение в отпечатаното"
Photo Sticker Position Left/Right (Положение на фотостикер наляво/надясно)	на стр. 17.

CD/DVD Position Inside (Положение на CD/DVD вътрешен) CD/DVD Position	Регулирайте вътрешния или външния диаметър за печатане върху CD или DVD. За подробности вж. "Регулиране на областта за печат" на	
Outside (Положение на CD/DVD външен)	стр. 15.	
CD/DVD Position Up/Down (Положение на CD/DVD нагоре/надолу)	Регулирайте положението за печат за CD/DVD. За подробности вж. "Ако има несъвпадение в отпечатаното" иа отр. 15	
CD/DVD Position Left/Right (Положение на CD/DVD наляво/надясно)	на стр. 15.	
BT Printer ID Set (Настройки на име на BT принтер)	Настройките са налични, когато към принтера има свързан допълнителен адаптер	
BT Connectivity Mode (Режим на свързване с BT)	за фотопечат с виетоотп. За повече подробности вж. "Using the Bluetooth Photo	
BT Encryption (BT шифроване)	Printer Adapter" в електронното Ръководство за потребителя.	
BT PIN Code Set (Задаване на ВТ PIN код)		
BT Device Address (Адрес на BT устройство)		
Дебела хартия	Ако върху вашите разпечатки има търкане по време на печат, включете тази настройка, за да увеличите разстоянието между хартията и печатащата глава. Когато принтерът се изключи, тази настройка се изключва.	
Language (Език)	Изберете езика, показван на течнокристалния панел. Тази настройка не е налична за някои страни.	
Restore to Factory Settings (Възстановяване на фабричните настройки)	Връщане към настройките по подразбиране. За подробности вж. "Възстановяване на настройките по подразбиране" на стр. 22.	
All File Clear (Изчистване на всички файлове)	Изтрийте всички изображения на картата с памет или свързания диск.	
Screen Saver Settings (Настройки на скрийнсейвъра)	Задайте на Card Data (Данни на картата), за да изпълнявате скрийнсейвъра, като използвате фотографии на картата с памет.	

С

CD/DVD наличен размер, 32 Печатане, 14 Печатане на обложка, 16

Ε

Epson хартия, 31 Exif Print, 19 to 20

Ρ

P.I.F. отношение, 13 PDA, 31 PictBridge, 10, 35 PRINT Image Matching печатане на фотографии с, 19

B

Външни устройства записване на файлове на, 10 свързване, 9 устройства за съхранение, 33

Д

Дата търсене на фотография, 12 щемпел, 21 Директен печат с USB, 10, 35

3

Засядане на хартия, 29

И

Изрязване, 20

Κ

Карти с памет изваждане, 9, 10 изтриване на файлове, 35 поставяне, 9 Преместване на принтера, 26 съвместими, 9 Касета с мастило замяна, 23 номер на част, 31 Контакти с EPSON, 30 Контраст, 20

Η

Наситеност, 20 Настройка на дисплея, 22 Настройка на езика, 35 Настройка на оформлението, 18 Настройка на хартията, 18 Настройки на скрийнсейвъра, 22

0

Оразмеряване на фотографии, 20 Осветеност фотография, 20

Π

Печатаща глава подравняване, 25 почистване, 25 Поддръжка на клиенти, 30 Помощна програма за почистване на главата, 25 Почистване печатаща глава, 25 принтер, 26 Принтер почистване, 26 техническо обслужване, 25 to 26 транспортиране, 26 Проверка на дюзите, 25

Ρ

Рамка Р.І.Ғ. Печат с рамка Р.І.Ғ., 16 указана от фотоапарата, 13 Рязкост, 20

С

Слайдшоу, 13

T

Техническа поддръжка, 30 Техническо обслужване на принтера, 25 to 26 Транспортиране на принтера, 26

Φ

Фотоапарат Печатане от, 10 Фотография оразмеряване, 20 отрязване, 20 регулиране на качеството, 19 Фотостикери номер на част, 31 Печатане, 17

X

Хартия купуване, 31 Спецификации, 31

Щ

Щемпел дата и час, 21

Я

Яркост течнокристален дисплей, 22

Български









MEMORY STICK PRO M

