

# HP Photosmart A440 series

Ръководство за потребителя



## **Фирмени бележки на Hewlett-Packard**

Информацията, съдържаща се тук, подлежи на промяна без предизвестие.

Всички права запазени. Възпроизвеждането, адаптирането или превода на този материал са забранени без предварителното писмено разрешение на Hewlett-Packard, освен ако това е разрешено съгласно законите за авторското право. Единствените гаранции за HP продукти и услуги са изложени в изричните гаранционни условия, придружаващи тези продукти и услуги. Нищо от съдържащото се тук не трябва да се схваща като допълнителна гаранция. HP не носи отговорност за технически или редакторски грешки или пропуски, съдържащи се в настоящото.

© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Windows, Windows 2000 и Windows XP са регистрирани в САЩ търговски марки на Microsoft Corporation.

Windows Vista е регистрирана търговска марка или търговска марка на Microsoft Corporation в САЩ и/или други страни.

Intel и Pentium са регистрирани търговски марки на Intel Corporation и нейните филиали в САЩ и други страни.


# Съдържание

<b>1</b>	<b>Добре дошли</b>	
	Печат на снимки с едно докосване на пръстите.....	3
	Откриване на допълнителна информация.....	4
	Части на принтера.....	5
	Допълнителни аксесоари.....	8
	Използване на менюто за печат.....	9
<b>2</b>	<b>Основна информация за хартията</b>	
	Избор и поставяне на хартия.....	11
	Избор най-добрия тип хартия за съответното задание за печат.....	11
	Поставете хартия.....	11
<b>3</b>	<b>Основна информация за печатането</b>	
	Закрепване на фотоапарата към принтера.....	13
	Печат от закрепен към докинг-станцията фотоапарат.....	14
	Преглед на снимките за печат.....	14
	Печат на снимки.....	15
	Задаване на качеството на печат.....	15
	Подобряване на снимките.....	16
<b>4</b>	<b>Печат от други устройства</b>	
	Съвместим с PictBridge фотоапарат.....	17
	Печат от съвместим с PictBridge фотоапарат.....	17
	Компютър.....	18
	За HP Photosmart Essential, HP Photosmart за Mac и HP Photosmart Share.....	18
	Прехвърляне на снимки на компютъра.....	18
<b>5</b>	<b>Поддържане и транспортиране на принтера</b>	
	Поставяне на печатаща касета.....	21
	Почистване на мастило от вашата кожа и дрехи.....	23
	Почистване и поддръжка на принтера.....	23
	Почистване на външната част на принтера.....	24
	Автоматично почистване на печатащата касета.....	24
	Ръчно почистване на контактите на печатащата касета.....	25
	Отпечатване на тестова страница.....	26
	Подравняване на печатащата касета.....	26
	Актуализиране на софтуера HP Photosmart.....	27
	Съхраняване на принтера и печатащата касета.....	28
	Съхранение на принтера.....	28
	Съхранение на печатащата касета.....	29
	Поддържане на качеството на фотохартията.....	29
	Транспортиране на принтера.....	29
<b>6</b>	<b>Отстраняване на неизправности</b>	
	Проблеми с хардуера на принтера.....	31
	Проблеми при печатане.....	35

Съобщения за грешка.....	39
<b>7 Спецификации</b>	
Изисквания към системата.....	41
Спецификации на принтера.....	41
<b>8 Поддръжка от HP</b>	
Посещавайте първо уеб сайта за онлайн поддръжка на HP.....	43
Поддръжка от HP по телефона.....	43
Срок на безплатна поддръжка по телефона.....	44
Обаждане по телефона.....	44
След срока за безплатна поддръжка по телефона.....	44
Гаранция.....	45
Други гаранционни опции.....	45
Нормативен идентификационен номер на модела за VCVRA-0703.....	46
Декларации за околната среда.....	46
<b>A Менюта на HP Photosmart A440 series</b>	
Менюта на принтера.....	47
<b>Б Бърза справка.....</b>	<b>49</b>
<b>Индекс.....</b>	<b>51</b>

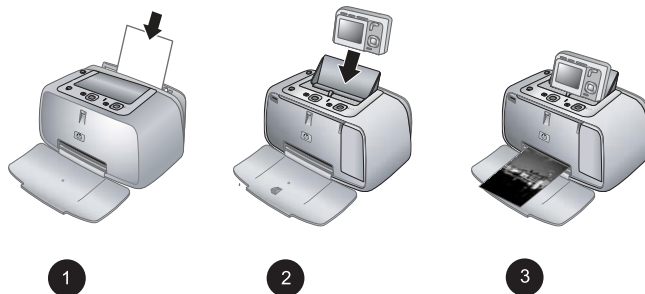
# 1 Добре дошли

Благодарим ви, че закупихте продукта HP Photosmart! HP Photosmart A440 series е новаторски комплект от фотоапарат и принтер, съчетани в едно лесно за използване устройство. Принтерът използва технологиите на HP за живи и реалистични изображения (като премахване на ефекта "червени очи") за отпечатване на по-добри снимки без компютър.

 **Забележка** Всички упоменавания на принтера в това ръководство са за частта от продукта HP Photosmart A440 series, която не включва фотоапарата.

## Печат на снимки с едно докосване на пръстите

С HP Photosmart A440 series можете да отпечатвате снимки удобно, лесно и бързо. Следвайте тези основни стъпки за повечето си задачи за печат:



- 1. Изберете и поставете хартия.** За постигане на най-добри резултати, използвайте фотохартия HP Advanced. За допълнителна информация вж. [„Избор и поставяне на хартия“](#) на страница 11.
- 2. Закрепете фотоапарата и прегледайте снимките.** За допълнителна информация вж. [„Закрепване на фотоапарата към принтера“](#) на страница 13 и [„Преглед на снимките за печат“](#) на страница 14.
- 3. Отпечатайте снимка с едно натискане на бутон.** Натиснете бутона **Печат**, за да отпечатате преглежданата в момента снимка. Лесно е!

За по-пълно описание на всяка стъпка вж. [„Основна информация за печатането“](#) на страница 13.

## Откриване на допълнителна информация

Към принтера HP Photosmart A440 series е включена следната документация:

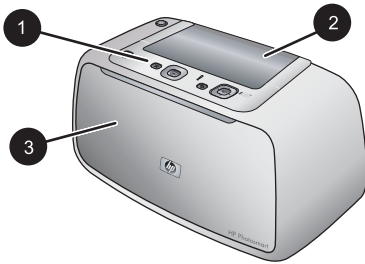
- **Кратко ръководство за потребителя:** Инструкциите за инсталиране, в които е обяснено как да настроите принтера и фотоапарата, както и как да инсталирате софтуера HP Photosmart. Прочетете първо този документ.
- **Ръководство за потребителя на принтера:** *Ръководството за потребителя* на принтера е настоящият документ. В това ръководство са описвани основните функции на принтера, обяснено е как се използва принтера, без да се свързва към компютъра, и се съдържа информация за отстраняване на неизправности с хардуера.
- **Електронна помощ:** В електронната помощ е описано как се използва принтерът с компютър, като също така се съдържа информация за отстраняване на неизправности със софтуера.
- **Ръководство за потребителя на фотоапарата:** В този документ е описано как се използва фотоапаратът за правене на снимки, като също така е включена информация за отстраняване на неизправности и поддържане. Документацията на фотоапарата е в електронен формат и може да бъде открита на следните места (в зависимост от това къде е закупен фотоапаратът, както и дали е закупен отделно или не):
  - Европа, Близкия изток, Африка или Латинска Америка: Ако сте закупили фотоапарата и принтера като един общ продукт, ръководство за потребителя на фотоапарата ще бъде включено в **компактдиска с ръководство за потребителя на HP Photosmart**, придружаващ комбинирания продукт. Ако сте закупили фотоапарата и отделно, ръководство за потребителя на фотоапарата ще бъде включено в **компактдиска със софтуера HP Photosmart**, придружаващ фотоапарата. Вж. печатното кратко ръководство за потребителя на фотоапарата, което придружава фотоапарата, за конкретни инструкции за достъп до ръководството за потребителя на фотоапарата от компактдиска.
  - Северна Америка: Ако сте закупили фотоапарата и принтера като един общ продукт, ръководство за потребителя на фотоапарата ще бъде включено в **компактдиска със софтуера HP Photosmart**, придружаващ комбинирания продукт. Ако сте закупили фотоапарата и отделно, ръководство за потребителя на фотоапарата ще бъде включено в **компактдиска със софтуера HP Photosmart**, придружаващ фотоапарата. Вж. печатното кратко ръководство за потребителя, което придружава фотоапарата, за конкретни инструкции за достъп до ръководството за потребителя на фотоапарата от компактдиска.

Ако сте инсталирали софтуера HP Photosmart на компютъра, можете да прегледате електронната помощ директно от вашия компютър:

- **Windows:** От менюто **Start (Старт)** посочете **Programs (Програми)** или **All Programs (Всички програми)**, посочете **HP, HP Photosmart A440 series**, след което щракнете върху **Help (Помощ)**.
- **Mac:** Изберете **Help (Помощ)**, **Mac Help (Помощ за Mac)** във Finder, а след това изберете **Library (Библиотека)**, **HP Photosmart Printer Help (Помощ за принтера Photosmart)**.

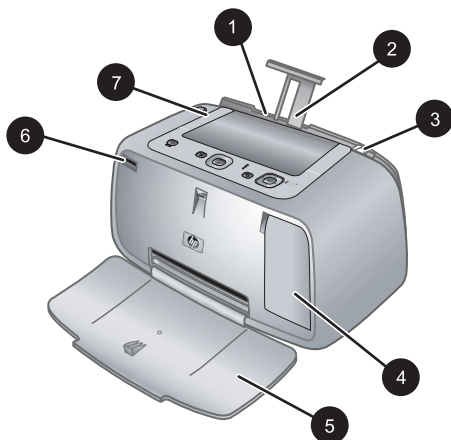
## Части на принтера

В този раздел е включен общ преглед на частите на принтера, както и препратки към разделите, в които съответните части и функции са описани по-подробно.



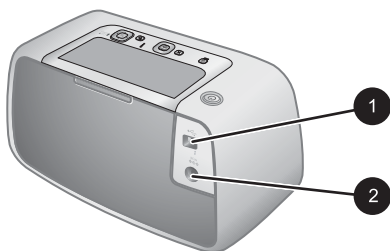
**Фигура 1-1 Изглед отпред (затворено)**

1	<b>Контролен панел:</b> Управление на основните функции на принтера от тук.
2	<b>Капак на докинг-станцията за фотоапарат:</b> Отворете този капак, за да закрепите фотоапарата към принтера.
3	<b>Изходна таване (затворена):</b> Отворете я за печат или свързване на съвместим с PictBridge цифров фотоапарат към порта за фотоапарат в предната част на принтера.



**Фигура 1-2 Изглед отпред (отворено)**

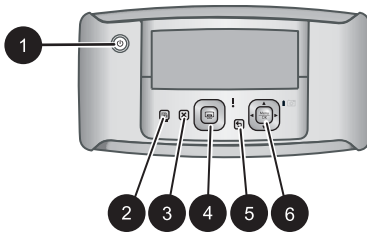
1	<b>Входна тава:</b> Поставете хартията тук. Първо отворете изходната тава. Входната тава се отваря автоматично при отваряне на изходната тава. За да затворите входната тава, първо трябва да затворите изходната тава.
2	<b>Удължител на входна тава:</b> Издърпайте го за полагане на хартия.
3	<b>Водач за ширината на хартията:</b> Преместете го спрямо ширината на използваната в момента хартия, за да я позиционирате правилно.
4	<b>Вратичка на печатаща касета:</b> Отворете я, за да поставите или премахнете трицветната печатащата касета HP 110 Inkjet.
5	<b>Изходна тава (отворена):</b> Принтерът извежда отпечатаните копия тук. Входната тава се отваря автоматично при отваряне на изходната тава.
6	<b>Порт за фотоапарат:</b> Свържете съвместим с PictBridge цифров фотоапарат към този порт.
7	<b>Дръжка:</b> Изтеглете, за да пренесете принтера.



**Фигура 1-3 Задна част на принтера**

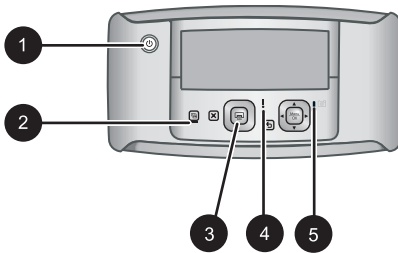
1	<b>USB порт:</b> Тук свържете принтера към компютър, като използвате приложения USB кабел.
2	<b>Връзка за захранващ кабел:</b> Тук свържете захранващия кабел.





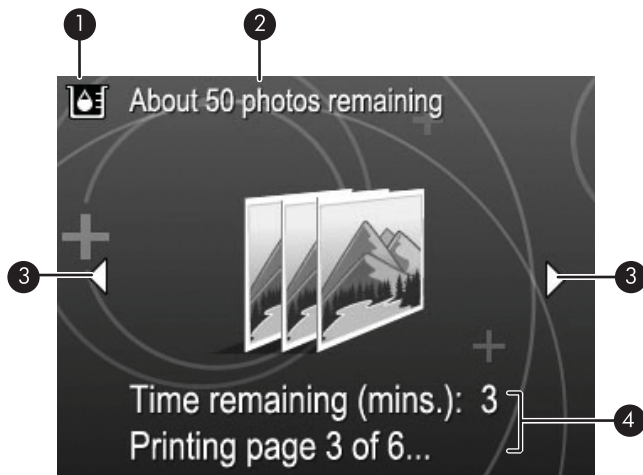
**Фигура 1-4 Контролен панел**

1	<b>Вкл.:</b> Натиснете го, за да включите или изключите принтера. Ако към принтера сте закрепил фотоапарат, можете също да използвате този бутон за включване/ изключване на фотоапарата.
2	<b>Червени очи:</b> Натиснете го, за да включите или изключите функцията за червени очи. Вж. „Подобряване на снимките“ на страница 16.
3	<b>Отказ:</b> Натиснете го, за да спрете текущото отпечатване.
4	<b>Печат:</b> Натиснете го, за да отпечатате текущата снимка. При всяко допълнително натискане на този бутон ще се отпечатва същата снимка.
5	<b>Назад:</b> Натиснете бутона <b>Назад</b> , за да се върнете с един екран назад.
6	<b>Бутон със стрелки в четири посоки:</b> Натиснете бутона със стрелки в четири посоки, за да превъртате през снимките или да управлявате менютата. Натиснете бутона <b>Меню/ОК</b> , за да отворите/ затворите опция от менюто.



**Фигура 1-5 Светлинни индикатори**

1	<b>Индикатор "Вкл.":</b> Свети в зелено, ако принтерът е включен. Мига при включване или изключване на принтера.
2	<b>Индикатор за червени очи:</b> Свети в зелено, ако функцията за червени очи е включена.
3	<b>Индикатор за печат:</b> Свети в зелено, когато принтерът е готов за печат. Мига със зелена светлина, когато принтерът печата.
4	<b>Индикатор за състоянието:</b> Мига с червена светлина, ако е възникнала грешка, а също така ако се изисква извършване на определено действие от съответния потребител. На дисплея на фотоапарата ще се покаже съобщение за грешка, описващо проблема.
5	<b>Индикатор за батериите на фотоапарата:</b> Свети в зелено, когато презареждащите се батерии на фотоапарата са заредени. Мига, когато батериите се зареждат. Ако към принтера закрепите напълно зареден фотоапарат, индикаторът за батериите ще се изключи.



**Фигура 1-6** Екран с обобщение на снимки

1	<b>Индикатор за нивото на мастилото:</b> Показва нивото на мастилото в трицветната печатаща касета HP 110 Inkjet.
2	<b>Състояние на приблизителния брой на оставащите копия за печат:</b> Показва приблизителния брой снимки, които можете да отпечатате с настоящата печатаща касета.
3	<b>Стрелки за навигация:</b> Тези стрелки показват, че са налични още снимки, които можете да прегледате, като натиснете ◀ или ▶ от контролния панел на принтера.
4	<b>Област за съобщения:</b> Показва съобщенията на принтера.

## Допълнителни аксесоари

За принтерите Photosmart са налични допълнителни аксесоари, които правят печатането по-лесно – навсякъде и по всяко време. В този раздел можете да видите наличните за вашия принтер аксесоари. Аксесоарите може да изглеждат по различен начин от това, което е показано.

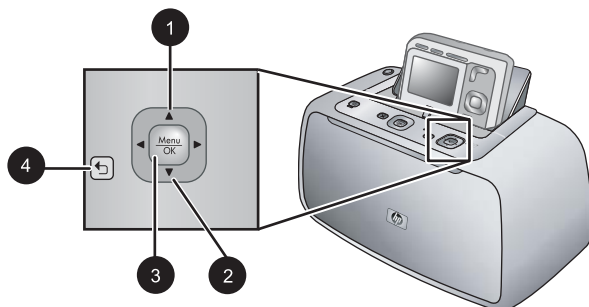



**Фигура 1-7** Чанта за носене на HP Photosmart

Леката и здрава чанта за носене на HP Photosmart побира и предпазва всичко необходимо за безпроблемен печат при пътуване.


## Използване на менюто за печат


Менюто за печат съдържа много функции за отпечатване на снимки, промяна на настройките за печат и др. Когато фотоапаратът не е закрепен в докинг-станция за фотоапарат, се показват различни менюта. За допълнителна информация вж. *ръководството за потребителя* на фотоапарата.



 **Съвет** Менюто съдържа много полезни команди и опции, но често използваните функции (като печат) обикновено са достъпни с едно натискане на бутон от контролния панел на принтера.

### Използване на менюто за печат

1. Поставете изключения фотоапарат в докинг-станцията, отгоре на принтера. За допълнителна информация вж. [„Закрепване на фотоапарата към принтера”](#) на страница 13.
2. Натиснете бутона **Меню/OK** (3), за да се отвори менюто **Print Options (Опции за печат)**, натиснете ▲ (1) или ▼ (2) за избор на **Print Menu (Меню за печат)**, а след това натиснете отново бутона **Меню/OK**.
3. Натиснете ▲ (1) или ▼ (2) за навигиране през опциите под менюто. Недостъпните опции от менюто са затъмнение.
4. Натиснете бутона **Меню/OK** (3) за избор на опция.
5. Натиснете бутона  (4) за излизане от менюто.

 **Забележка** За списък с опциите от менюто на принтера вж. [„Менюта на принтера”](#) на страница 47.



## 2 Основна информация за хартията

Този раздел предоставя основна информация за хартията и другите типове носители, които може да се използват с принтера.

### Избор и поставяне на хартия

Научете се как да избирате правилната хартия за вашите задания за печат, както и как да я поставяте за печат във входната тава.

- [Избор най-добрия тип хартия за съответното задание за печат](#)
- [Поставете хартия](#)

### Избор най-добрия тип хартия за съответното задание за печат

Използвайте фотохартия HP Advanced. Тя е специално създадена за работа с мастилата в принтера с цел отпечатване на хубави снимки. Използването на други фотохартии ще доведе до по-лоши резултати.

За списък с наличните хартии за мастиленоструен печат за устройства на HP, както и за покупка на консумативи, посетете:

- [www.hpshopping.com](http://www.hpshopping.com) (САЩ)
- [www.hpshopping.ca](http://www.hpshopping.ca) (Канада)
- [www.hp.com/eur/hpoptions](http://www.hp.com/eur/hpoptions) (Европа)
- [www.hp.com](http://www.hp.com) (всички останали страни/региони)

Принтерът е зададен по подразбиране да отпечатва снимки с най-добро качество върху хартия HP Advanced. Ако печатате върху различен тип хартия, не забравяйте да промените типа на хартията. За информация относно промяната на типа на хартията в менюто на принтера вж. „[Промяна на типа хартия](#)” на страница 12.

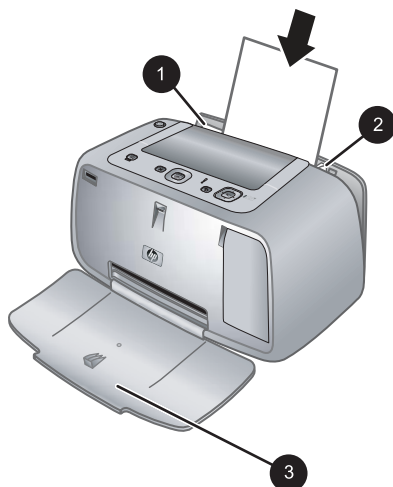
### Поставете хартия

Съвети при поставяне на хартия:

- Можете да печатате върху фотохартия, индексни картончета, картички с размер L, картички с размер А6, както и върху панорамна хартия.
- Преди да поставите хартията, плъзнете навън водача за ширина, за да освободите място за хартията.
- Поставяйте само един тип и размер хартия в даден момент. Не комбинирайте различни типове или размери хартия във входната тава.
- Не поставяйте повече от **20** листа фотохартия с размер 10 x 15 см (4 x 6 инча).
- Не поставяйте повече от **10** листа фотохартия за панорамен печат с размер 10 x 30 см (4 x 12 инча). Ако поставите повече от десет листа, могат да възникнат проблеми с подаването на хартия.
- Ако използвате хартия с накрайник, поставете я така, че накрайникът да се поеме от устройството последен.


## Поставяне на хартия

1. Отворете изходната тава. Изходната тава ще се отвори автоматично.



2. Поставете до 20 листа фотохартия със страната за печат или гланцовата страна към предната част на принтера. Ако използвате хартия с накрайник, поставете я така, че накрайникът да се поеме от устройството последен. При поставяне на хартията я плъзнете към лявата страна на входната тава, след което я натиснете надолу докрай.
3. Нагласете водача за хартия по ширина до ръба на хартията, но без да я огъва.

## Промяна на типа хартия

 **Съвет** Ако печатате върху хартия, различна от препоръчителната фотохартия HP Advanced, променете настройката за типа на хартията, за да подобрите резултатите. Най-добро качество може да се постигне само с фотохартия HP Advanced.

1. Натиснете бутона **Меню/ОК**, натиснете ▼ за избор на **Print Menu (Меню за печат)**, а след това натиснете отново **Меню/ОК**.
2. Натиснете ▼ за избор на **Tools (Инструменти)**, а след това натиснете бутона **Меню/ОК**.
3. Натиснете ▼ за избор на **Paper type (Тип хартия)**, а след това натиснете бутона **Меню/ОК**.
4. Натиснете ▼ за избор на един от следните типове хартия:
  - **HP Advanced Photo Paper (Фотохартия HP Advanced)** (по подразбиране)
  - **HP Premium Photo Paper (Фотохартия HP Premium)**
  - **Other (Друга)**
5. Натиснете бутона **Меню/ОК**.


---

## 3 Основна информация за печатането

Принтерът позволява отпечатване на невероятни снимки, без дори да се доближавате до компютъра. След настройката на принтера с помощта на придружаващите го инструкции за инсталиране вие ще бъдете само на няколко стъпки от това да можете да печатате снимки. Този раздел съдържа следните теми:

- „Закрепване на фотоапарата към принтера” на страница 13
- „Печат от закрепен към докинг-станцията фотоапарат” на страница 14
- „Задаване на качеството на печат” на страница 15
- „Подобряване на снимките” на страница 16

---


 **Забележка** В по-долните инструкции винаги използвайте бутоните на контролния панел на принтера, освен ако не получите друго указание. Също така имайте предвид, че бутоните на фотоапарата няма да работят, докато той е в докинг-станцията за фотоапарат.

---


### Закрепване на фотоапарата към принтера

За да отпечатате снимките, направени с фотоапарата, закрепете го към принтера с помощта на докинг-станцията. Закрепите фотоапарата към принтера само когато той е **ИЗКЛЮЧЕН**.

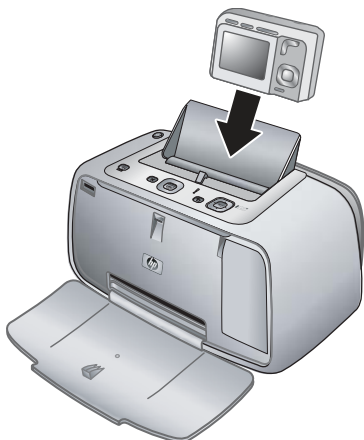
---

 **Внимание** Не закрепяйте към докинг-станцията несъвместими с принтера фотоапарати. Закрепянето на несъвместим фотоапарат може да повреди съединителя. Отидете на [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support), за да видите списък със съвместимите с принтера фотоапарати на HP.

**Внимание** Не откачайте фотоапарата от принтера по време на печат. Ако откачите фотоапарата, докато печатате, всички задания за печат ще бъдат отменени.


 **Забележка** Можете също да свържете съвместим с PictBridge цифров фотоапарат към порта за фотоапарат в предната част на принтера, като използвате USB кабела, приложен към фотоапарата. Не можете обаче да закрепяте друг фотоапарат към принтера, ако фотоапаратът HP Photosmart A440 series е вече закрепен към принтера. Вж. „[Съвместим с PictBridge фотоапарат](#)” на страница 17.

---



### Свързване на фотоапарата към принтера

1. Отворете капака на докинг-станцията на фотоапарата, ако това е необходимо.
2. Хванете фотоапарата, така че дисплеят му да е към вас, а долната му част да е надолу.
3. Уверете се, че фотоапаратът е изключен.
4. Натиснете фотоапарата в докинг-станцията, така че накрайникът на съединителя в докинг-станцията на фотоапарата да влезе в слота за съединителя, разположен най-отдолу на фотоапарата.
5. В повечето случаи, закрепването на фотоапарата в докинг-станцията ще включи както принтера, така и фотоапарата. Ако това не се случи, натиснете **Вкл.** от контролния панел на принтера.

 **Забележка** Когато фотоапаратът е закрепен към принтера, дисплеят му се затъмнява след осем минути на неактивност, а след десет минути се изключва. Дисплеят на фотоапарата се включва отново, ако изпратите задание за печат от свързан компютър, а също така, ако натиснете който и да е бутон на принтера.

## Печат от закрепен към докинг-станцията фотоапарат

Най-лесният начин да превърнете вашите цифрови снимки в невероятни разпечатки е като ги отпечатате директно от закрепения в докинг-станцията фотоапарат. Този раздел съдържа следните теми:

- [„Преглед на снимките за печат“](#) на страница 14
- [„Печат на снимки“](#) на страница 15

### Преглед на снимките за печат

Можете да преглеждате и отпечатвате снимки директно от дисплея на фотоапарата.

Желаните снимки за печат се избират с помощта на контролния панел на принтера. Уверете се, че във вътрешната памет или на допълнителна карта с памет във



фотоапарата има снимки, както и че фотоапаратът е правилно свързан към принтера.

### Преглед на снимки

- ▲ Преглеждайте снимките във фотоапарата, като натискате ◀ или ▶ на контролния панел на принтера.


### Печат на снимки

**Важно!** Снимките изсъхват моментално и можете да боравите с тях веднага след тяхното отпечатване. Въпреки това, HP препоръчва да оставяте снимките изложени на въздух за около 3 минути след отпечатването им, за да могат цветовете да се проявят напълно, преди да сложите снимките накуп или да ги подредите в албуми.

#### Отпечатване на снимки с едно докосване

1. Придвижете се до снимката, която искате да отпечатате.
2. Натиснете **Печат** веднъж за всяко желано копие на снимката за отпечатване. Така снимката ще се добави към опашката за печат.
3. Натиснете ◀ или ▶, за да отидете на следващата снимка за отпечатване. Не е нужно да изчаквате да се отпечата първата снимка.

---

 **Забележка** Можете също да отпечатате текущата снимка, като натиснете **Меню/ОК**, изберете **Print this image now (Отпечатване на тази снимка сега)** в менюто **Print Options (Опции за печат)**, а след това натиснете отново **Меню/ОК**.

---

#### Отпечатване на всички снимки

1. Натиснете бутона **Меню/ОК**, натиснете ▼ за избор на **Print Menu (Меню за печат)**, а след това натиснете отново **Меню/ОК**.
2. Натиснете ▼ за избор на **Print All (Печат на всички)**, а след това натиснете **Меню/ОК**.
3. Следвайте инструкциите на дисплея на фотоапарата.

#### Отпечатване на индекс на снимките

1. Натиснете бутона **Меню/ОК**, натиснете ▼ за избор на **Print Menu (Меню за печат)**, а след това натиснете отново **Меню/ОК**.
2. Натиснете ▼ за избор на **Print Index (Печат на индекс)**, а след това натиснете **Меню/ОК**.

На индекса на снимките ще се показват миниатюри и индексни номера на всички снимки. Използвайте индексни картончета или обикновена хартия, вместо да хабите фотохартия.

## Задаване на качеството на печат

Можете да настроите качеството на отпечатване на снимки от принтера на по-високо или по-ниско ниво. За най-добро качество на печат на снимките изберете **Best (Най-добро)**. Този режим печата снимки с най-високо качество, но пък с малко

по-бавна скорост. Ако искате да отпечатате бързо дадена снимка и качеството не е от голямо значение, изберете настройката за по-ниско качество **Fast (Бързо)**.

#### Промяна на качеството на печат

1. Натиснете бутона **Меню/ОК**, натиснете ▼ за избор на **Print Menu (Меню за печат)**, а след това натиснете отново **Меню/ОК**.
2. Изберете **Printer Settings (Настройки на принтера)**, а след това натиснете **Меню/ОК**.
3. Изберете **Print quality (Качество на печат)**, след което натиснете ◀ или ▶ за избор на желаното качество на печат.
4. Натиснете бутона **Меню/ОК**.

## Подобряване на снимките

Тази функция подобрява заснетите снимки благодарение на технологиите на HP за живи и реалистични изображения, които:

- Изострят неясните снимки.
- Подобряват тъмните области на снимките, без да се повлияват светлите им части.
- Намаляват ефекта на "червените очи", който възниква при използване на светкавица по време на снимане.
- Подобряват като цяло яркостта, цветовете и контраста на снимките.

При първоначалното включване на принтера, функцията за червени очи е активирана по подразбиране. Ако искате да отпечатате снимка без да се използват функциите за подобрене, изключете функцията за червени очи.

#### Изключване на функцията за червени очи

- ▲ Натиснете бутона **Червени очи**.

Функцията за червени очи ще остане изключена, докато не натиснете отново бутона **Червени очи**.

# 4 Печат от други устройства

Използвайте принтера с други устройства, за да споделяте снимки с приятелите и семейството си. Можете да печатате от:


- „Съвместим с PictBridge фотоапарат” на страница 17
- „Компютър” на страница 18

## Съвместим с PictBridge фотоапарат

Можете да печатате снимки директно от съвместим с PictBridge цифров фотоапарат, свързан към порта за фотоапарат на принтера с помощта на USB кабел. При печат от цифров фотоапарат принтерът използва избраните на фотоапарата настройки. За допълнителна информация вж. документацията, придружаваща фотоапарата.

### Печат от съвместим с PictBridge фотоапарат

Използването на съвместим с PictBridge фотоапарат с принтера е бързо и лесно.

 **Забележка** Уверете се, че няма закрепен чрез докинг-станцията фотоапарат, преди да свържете фотоапарат към порта на принтера. Можете да закрепите само един фотоапарат в даден момент.

#### Печат от съвместим с PictBridge фотоапарат


1. Поставете фотохартия HP Advanced в принтера.
2. Включете съвместимия с PictBridge цифров фотоапарат.
3. Уверете се, че настройката за USB конфигурация на фотоапарата е зададена на цифров фотоапарат (не само за фотоапарати на HP), след което свържете фотоапарата към порта за фотоапарат на принтера, като използвате USB кабела, придружаващ съвместимия с PictBridge фотоапарат.  
Вж. документацията към фотоапарата за допълнителна информация относно настройката за USB конфигурация. Името на настройката и нейните опции може да са различни на цифровите фотоапарати, които не са на HP.
4. Ако вече сте избрали снимки за печат на фотоапарата, на него ще се покаже диалоговият прозорец **Print DPOF Photos? (Отпечатване на снимките с DPOF означение?)** или **Print marked pictures? (Отпечатване на отбелязаните снимки?)**. Изберете **No (Не)**, ако не искате да печатате предварително избраните снимки, или **Yes (Да)**, ако искате да ги отпечатате преди да продължите напред.  
DPOF (Digital Print Order Format – Цифров формат на печат в последователен ред) предоставя информация на принтера за предварително избраните снимки за печат на фотоапарата, заедно с информация за броя на копията за печат, както и другите настройки на снимките.
5. Отпечатайте снимките, като използвате опциите и контролите на фотоапарата. За допълнителна информация вж. документацията към фотоапарата.

## Компютър

Трябва да прехвърлите снимките на съответния компютър преди да можете да ги използвате със софтуера HP Photosmart, позволяващ отпечатване от компютър. Първо инсталирайте софтуера HP Photosmart. За допълнителна информация вж. [„Прехвърляне на снимки на компютъра“](#) на страница 18.

За информацията относно инсталирането на софтуера HP Photosmart вж. инструкциите за настройка, приложени в кутията с принтера. Софтуерът HP Photosmart включва интерфейса, който се показва при печат от компютъра.

Изтегляйте на всеки два месеца най-новата актуализация за софтуера, за да сте сигурни, че разполагате с най-новите функции и подобрения. За допълнителна информация вж. [„Актуализиране на софтуера HP Photosmart“](#) на страница 27.

 **Забележка** Електронната помощ предоставя допълнителна информация за достъпните при печат от компютър настройки за печат. За да научите как да отворите електронната помощ, вж. [„Откриване на допълнителна информация“](#) на страница 4.

### За HP Photosmart Essential, HP Photosmart за Mac и HP Photosmart Share

HP Photosmart Essential и HP Photosmart за Mac позволяват:

- Печат на панорамни снимки
- Печат на паспортни снимки
- Добавяне на декоративни граници на снимки
- Използване на снимките за създаване на проекти като албуми с изрезки, поздравителни картички и щампи за пренасяне
- Организиране на снимките в албуми, както и търсене в тях чрез ключови думи и дати (само за Windows)
- Редактиране и подобряване на снимките чрез добавяне на текст или нанасяне на цветови корекции
- Споделете снимките си с помощта на HP Photosmart Share със семейството и приятелите.

За допълнителна информация за софтуера HP Photosmart вж. екранната помощ.

Използвайте HP Photosmart Share за споделяне на снимки с приятелите и роднините си чрез електронна поща, онлайн албуми или фотостудия. Принтерът трябва да е свързан към компютър с интернет достъп и с инсталиран пълния софтуер на HP посредством USB кабел. Ако опитате да използвате HP Photosmart Share, но не сте инсталирали или конфигурирали необходимия софтуер, ще се покаже съобщение с подкана да изпълните нужните стъпки. За допълнителна информация за HP Photosmart Share вж. *ръководството за потребителя* на фотоапарата.

### Прехвърляне на снимки на компютъра

Можете да прехвърляте снимки на компютъра от закрепен към докинг-станцията фотоапарат или друго свързано устройство, ако сте настроили USB връзка между компютъра и съответното устройство. Също така трябва да е инсталиран софтуерът HP Photosmart. За да може да използвате снимките със софтуер за

редактиране на изображения (включително със софтуера HP Photosmart, придружаващ принтера), трябва да ги прехвърлите на компютъра.

#### **Прехвърляне на снимки на компютъра**

1. Свържете принтера към компютъра с помощта на USB кабел.
2. Изключете фотоапарата, ако той е включен.
3. Закрепете фотоапарата към принтера или го свържете към порта за фотоапарат (само ако фотоапаратът поддържа PictBridge).
4. Център за готови решения на HP ще се отвори на компютъра. Щракнете върху **Transfer Photos (Прехвърляне на снимки)**, след което следвайте инструкциите на компютъра. За допълнителна информация вж. помощта за софтуера HP Photosmart.



---

# 5 Поддържане и транспортиране на принтера

Принтерът не изисква голяма поддръжка. Следвайте указания в тази глава, за да удължите живота на принтера и неговите консумативи, както и за да бъдат винаги вашите разпечатки с най-високо качество. Този раздел съдържа следните теми:

- „[Поставяне на печатаща касета](#)” на страница 21
- „[Почистване на мастило от вашата кожа и дрехи](#)” на страница 23
- „[Почистване и поддръжка на принтера](#)” на страница 23
- „[Актуализиране на софтуера HP Photosmart](#)” на страница 27
- „[Съхраняване на принтера и печатащата касета](#)” на страница 28
- „[Поддържане на качеството на фотохартията](#)” на страница 29
- „[Транспортиране на принтера](#)” на страница 29

За допълнителна информация за поддръжка на фотоапарата вж. *ръководството за потребителя* на фотоапарата.

## Поставяне на печатаща касета

Използвайте трицветната печатаща касета HP 110 Inkjet за печат на черно-бели и цветни снимки.

Мастилата HP Vivera осигуряват качество на реалистични снимки и изключителна устойчивост на избледняване с ярки дълготрайни цветове. Мастилата HP Vivera са специално създадени и тествани за качество, чистота и устойчивост на избледняване.

За най-добри резултати при печат HP препоръчва да се използват само оригинални печатащи касети на HP. Поставянето на неправилна касета може да анулира гаранцията на принтера.

---

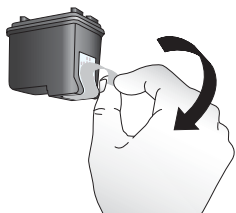
△ **Внимание** Уверете се, че използвате правилните печатащи касети. Имайте също така предвид, че HP не препоръчва модифициране или повторно пълнене на касети на HP. Гаранцията на HP не покрива повреди, които са в резултат на модифициране или повторно пълнене на касети на HP.

---

За най-добро качество на печат HP препоръчва да поставяте всички закупени печатащи касети преди отпечатаната върху кутията им дата.

### Подготовка на печатащата и касетата

1. Уверете се, че принтерът е включен.
2. Отворете вратичката за печатащата касета на принтера.
3. Отстранете ярката розова лента от касетата.



Фигура 5-1 Отстраняване на розовата лента



Фигура 5-2 Не докосвайте тук!




### Поставяне на касетата

1. Ако сменяте стара касета, натиснете надолу касетата в каретката, след което я дръпнете навън, за да я извадите.
2. Хванете новата заменяща печатаща касета с етикета отгоре. Плъзнете касетата под лек ъгъл нагоре в каретката, така че медните контакти да влезнат първи. Натиснете касетата, докато тя щракне на място.




3. Затворете вратичката на печатащата касета. На екрана на фотоапарата ще се покаже икона с приблизителното ниво на мастилото в поставената печатаща касета. Ако касетата не е на HP или е била използвана в друг принтер, няма да се покаже икона с нивото на мастилото.
4. Поставете фотохартия HP Advanced във входната тава, натиснете **Меню/ОК**, след което следвайте инструкциите на екрана, за да подравните касетата.

 **Забележка** Мастилото в касетите се използва по време на печат по няколко различни начина, вкл. по време на процеса на инициализиране, който подготвя устройството и касетите за печатане, както и при поддържане на печатащите глави, което е с цел да пази мастилените дюзи чисти и така мастилото да се печата безпроблемно. Също така след използване на печатащите касети, в тях остава известно количество мастило. За допълнителна информация вж. [www.hp.com/go/inkusage](http://www.hp.com/go/inkusage).

## Почистване на мастило от вашата кожа и дрехи

Следвайте тези инструкции за почистване на мастило от вашата кожа и дрехи:

Повърхност	Средство
Кожа	Измийте замърсената част с абразивен сапун.
Бяла тъкан	Изплакнете тъканта в <i>студена</i> вода и използвайте хлорна белина.
Цветна тъкан	Изплакнете тъканта в <i>студена</i> вода и използвайте пенлив амоняк.

 **Внимание** Винаги използвайте студена вода при изчистване на мастило от тъкани. Топлата или гореща вода може да размаже мастилото по тъканите.

## Почистване и поддръжка на принтера

Поддържайте добре и почиствайте редовно принтера и печатащата касета, като използвате лесните процедури в този раздел.

## Почистване на външната част на принтера

### Почистване на външната част на принтера

1. Изключете принтера, след което извадете захранващия кабел от задната му страна.
2. Избършете външната част на принтера с мека кърпа, която е леко навлажнена с вода.

△ **Внимание** Не използвайте каквито и да е почистващи препарати. Домакинските почистващи препарати могат да повредят принтера.

**Внимание** Не почиствайте вътрешната част на принтера. Пазете вътрешността от всякакви течности.

### Автоматично почистване на печатащата касета


Ако забележите, че на печатните копия има бели линии или едноцветни ивици, трябва да почистите печатащата касета. Не чистете касетата по-често от необходимото, тъй като за почистването се използва мастило.

#### Почистване на печатащата касета

1. Уверете се, че в докинг-станцията на принтера е закрепен фотоапарат.
2. Натиснете бутона **Меню/ОК**, натиснете ▼ за избор на **Print Menu (Меню за печат)**, а след това натиснете отново **Меню/ОК**.
3. Изберете **Tools (Инструменти)**, а след това натиснете **Меню/ОК**.
4. Изберете **Clean cartridge (Почистване на касетата)**, а след това натиснете бутона **Меню/ОК**.
5. След като принтерът завърши почистването на касетата и се отпечата тестова страница, проверете тази страница и направете следното:
  - Ако на тестовата страница има бели ивици или липсващи цветове, почистете отново печатащата касета. Изберете **Yes (Да)** на дисплея на фотоапарата, а след това натиснете **Меню/ОК** на контролния панел на принтера.
  - Ако качеството на отпечатаната тестова страница изглежда добро, изберете **Cancel (Отказ)** на дисплея на фотоапарата, след което натиснете бутона **Меню/ОК**.

Можете да почистите касетата до три пъти. Всяко следващо почистване е по-обстойно и използва повече мастило.

Ако завършите трите нива на почистване чрез тази процедура и все още има бели ивици и липсващи цветове на тестовата страница, трябва да почистите медните контакти на печатащата касета. За допълнителна информация вж. [„Почистване на контактите на печатащата касета”](#) на страница 25.

 **Забележка** Може да забележите бели ивици или липсващи цветове в печатните копия, ако наскоро касетата (или принтерът) е била изпускана. Този проблем е временен и се разрешава за 24 часа.

## Ръчно почистване на контактите на печатащата касета

Ако използвате принтера в напращено място, медните контакти на касетата може да се замърсят и това да доведе до проблеми с печатането.

### Почистване на контактите на печатащата касета

1. За почистване на контактите на касетата са ви нужни следните неща:
  - Дестилирана вода (водата от чешмата може да съдържа замърсители, които да повредят печатащата касета)
  - Клечки с памук или други меки, несъдържащи памучни влакна материали, които няма да полепнат по печатащата касета
2. Отворете вратичката за печатащата касета.
3. Извадете печатащата касета и я поставете върху лист хартия с пластината с мастилените дюзи нагоре. Внимавайте да не докосвате с пръсти медните контакти или пластината с мастилените дюзи.

---

△ **Внимание** Не оставяйте печатащата касета извън принтера за повече от 30 минути. Ако мастилените дюзи останат изложени на въздуха за по-дълго от това време, те може да изсъхнат и това да доведе до проблеми с печатането.

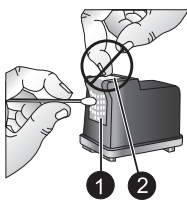
---

4. Навлажнете леко с дестилирана вода клечка с памук, като изстиснете излишната вода.
5. Внимателно избършете медните контакти на касетата с клечката с памук.

---

△ **Внимание** Не докосвайте пластината с мастилените дюзи. Докосването на пластината с мастилените дюзи може да доведе до запушване, неуспешно подаване на мастило и лоши електрически връзки.

---



1	Почистване на медните контакти на касетата с клечка с памук
2	Пластината с мастилените дюзи

6. Повторете стъпки 4 и 5, докато върху чиста клечка с памук не остане никаква следа от мастило или прах.
7. Поставете обратно печатащата касета в принтера, а след това затворете вратичката.

## Отпечатване на тестова страница

Можете да отпечатате тестова страница, която съдържа полезна информация за поставената печатаща касета, серийния номер и други данни за принтера.

### Отпечатване на тестова страница

1. Уверете се, че фотоапаратът е закрепен в докинг-станцията на принтера.
2. Поставете хартия във входната тава. Използвайте индексни картончета или обикновена хартия, вместо да хабите фотохартия.
3. Натиснете бутона **Меню/ОК**, натиснете ▼ за избор на **Print Menu (Меню за печат)**, а след това натиснете отново **Меню/ОК**.
4. Изберете **Tools (Инструменти)**, а след това натиснете **Меню/ОК**.
5. Изберете **Print Test Page (Отпечатване на тестова страница)**, а след това натиснете **Меню/ОК**.

## Подравняване на печатащата касета

При първото поставяне на трицветната печатаща касета HP 110 Inkjet принтерът я подравнява автоматично. Ако цветовете в разпечатките обаче не са подравнени или ако страницата за подравняване не се отпечата правилно при поставяне на нова печатаща касета, използвайте следната процедура за подравняване на печатащата касета.

### Подравняване на печатащата касета

1. Натиснете бутона **Меню/ОК**, натиснете ▼ за избор на **Print Menu (Меню за печат)**, а след това натиснете отново **Меню/ОК**.
2. Изберете **Tools (Инструменти)**, а след това натиснете **Меню/ОК**.

3. Изберете **Align cartridge (Подравняване на касетата)**, а след това натиснете бутона **Меню/ОК**.
4. Когато принтерът приключи с подравняването на касетата, ще се отпечата страница за подравняване за потвърждаване на успешното завършване на задачата.




- Отметките потвърждават, че печатащата касета е инсталирана и функционира правилно.
- Ако е показан знакът "х" отляво на всяка лента, подравнете отново печатащата касета. Ако знакът "х" все още се показва, сменете печатащата касета.

## Актуализиране на софтуера HP Photosmart


Изтегляйте на всеки няколко месеца най-актуалната актуализация за софтуера, за да сте сигурни, че разполагате с най-новите функции и подобрения. Можете да изтегляте актуализациите за софтуера HP Photosmart, като отидете на адрес [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) или като използвате функцията за актуализиране на софтуера на HP.

### Изтегляне на софтуера (Windows)

 **Забележка** Проверете дали сте свързани към интернет, преди да използвате функцията за актуализиране на софтуера на HP.

1. От менюто **Start (Старт)** на Windows изберете **Programs (Програми)** или **All Programs (Всички програми)**, посочете **HP**, след което щракнете върху **HP Software Update (Актуализиране на софтуер на HP)**. Ще се покаже прозорецът за актуализиране на софтуер на HP.
2. Щракнете върху **Check Now (Провери сега)**. Функцията за актуализиране на софтуер на HP ще потърси в уеб сайта на HP за актуализации за софтуера. Ако на компютъра не е инсталирана най-новата версия на софтуера HP Photosmart, в прозореца за актуализиране на софтуера на HP ще се покаже актуализация за софтуера.
  - ▲ Ако на компютъра е инсталирана най-новата версия на софтуера HP Photosmart, в прозореца за актуализиране на софтуера на HP ще се покаже следното съобщение: "No updates are available for your system at this time." ("В момента не са налични актуализации за вашата система.")
3. Ако е налична актуализация за софтуера, поставете отметка в квадратчето до желаната актуализация, за да я изберете.
4. Щракнете върху **Install (Инсталиране)**.
5. Следвайте инструкциите на екрана, за да завършите инсталирането.

### Изтегляне на софтуера (Mac)

 **Забележка** Проверете дали сте свързани към интернет, преди да използвате приложението за актуализиране на HP Photosmart.

1. Стартирайте HP Photosmart за Mac.
2. Изберете раздела **Applications (Приложения)**, след което щракнете върху **HP Software Update (Актуализиране на софтуер на HP)**.
3. Следвайте инструкциите на екрана, за да проверите за актуализации за софтуера.
 

Ако сте със защитна стена, въведете информацията за прокси сървър в екрана за актуализиране.

## Съхраняване на принтера и печатащата касета

Защитете принтера и печатащата касета с правилното им съхранение при неизползването им.

### Съхранение на принтера

Принтерът може да бъде съхраняван за дълъг или кратък период на неактивност.

- Затваряйте входната и изходната тави, когато не използвате принтера.
- Съхранявайте принтера в затворено помещение, където няма директна слънчева светлина и температурни крайности.
- Ако принтерът и печатащата касета не са използвани около месец или за по-дълъг период, почиствайте печатащата касета преди печат. За допълнителна информация вж. [„Автоматично почистване на печатащата касета”](#) на страница 24.

## Съхранение на печатащата касета

Винаги оставяйте активната печатаща касета вътре в принтера, когато го съхранявате или транспортирате. В изключено състояние принтерът съхранява печатащата касета в специален предпазител.

△ **Внимание** Преди да изключите захранващия кабел се уверете, че принтерът се е изключил напълно. По този начин принтерът ще може да съхрани правилно печатащата касета.

Следвайте тези съвети за помощ при поддръжката на печатащи касети на HP и за осигуряване на постоянно качество на печата:

- Преди употреба пазете всички неизползвани печатащи касети в техните оригинални запечатани опаковки. Съхранявайте печатащите касети на стайна температура (15–35° C или 59–95° F).
- Не отстранявайте пластмасовата лента от мастилените дюзи, докато не решите да поставите съответната печатаща касета в принтера. Ако пластмасовата лента е била отстранена от печатащата касета, не се опитвайте да я поставяте отново. Повторното поставяне на лентата ще повреди печатащата касета.

## Поддържане на качеството на фотохартията

За най-добри резултати с използваната фотохартия следвайте указанията в този раздел.

### Съхранение на фотохартията

- Съхранявайте фотохартията в нейната оригинална опаковка или в запечатваща се найлонова торбичка.
- Съхранявайте опакованата фотохартия на равна повърхност и на хладно и сухо място.
- Връщайте неизползваната фотохартия в найлоновата торбичка. Хартията може да се нагъне, ако бъде оставена в принтера или на открито.

### Боравене с фотохартията

- Винаги дръжте фотохартията само по краищата ѝ, за да не останат отпечатъци.
- Ако фотохартията е с нагънати краища, поставете я в нейната найлонова торбичка за съхранение, след което внимателно я огънете в обратна посока на нагъването, докато хартията се изравни.

## Транспортиране на принтера

Транспортирането и настройката на принтера са лесни почти навсякъде. Можете да го взимате със себе си по време на ваканция, както и на семейни и социални събирания, за незабавно отпечатване и споделяне на снимки със семейството и приятелите.


За още по-лесен печат по време, докато сте в движение, можете да закупите:

**Чанта за носене:** Пренасяйте принтера и неговите консумативи за печат в тази удобна чанта за носене на HP Photosmart.

## Транспортиране на принтера

1. Изключете принтера.
2. Откачете фотоапарата от докинг-станцията на принтера, след което затворете капака ѝ.
3. Отстранете всичката хартия от входната и изходната тави, затворете изходната тави, а след това и входната.


---


 **Забележка** Преди да изключите захранващия кабел се уверете, че принтерът се е изключил напълно. По този начин принтерът ще може да съхрани правилно печатащата касета.

---

4. Изключете захранващия кабел.
5. Ако принтерът е свързан към компютър, изключете USB кабела от компютъра.
6. Винаги носете принтера в изправено положение.

---

 **Забележка** Не изваждайте печатащата касета при транспортиране на принтера.

 **Съвет** Принтерът разполага с вградена удобна дръжка за по-лесно носене. Издърпайте дръжката над вратичката на докинг-станцията за фотоапарат. Не разклащайте и не люлейте принтера, докато го носите за дръжката.

---




**Фигура 5-3 Издърпване на дръжката**

Уверете се, че носите със себе си следните неща:

- Хартия
- Захранващ кабел
- Съвместим цифров фотоапарат
- Допълнителни печатащи касети (ако смятате да правите повече разпечатки)
- Допълнителни аксесоари на принтера, които ще използвате
- Ако ще свързвате принтера с компютър, носете и USB кабела и компактдиска със софтуера HP Photosmart

---

 **Забележка** Ако няма да взимате документацията на принтера със себе си, не забравяйте да си запишете правилния номер на печатащата касета или да закупите достатъчно печатащи касети на HP преди да тръгнете.

---



## 6 Отстраняване на неизправности

Принтерът HP Photosmart A440 series е създаден да бъде надежден и лесен за използване. Този раздел съдържа отговори на често задавани въпроси относно използването на принтера и печатането без компютър. Той съдържа информация за следните теми:


- „[Проблеми с хардуера на принтера](#)” на страница 31
- „[Проблеми при печатане](#)” на страница 35
- „[Съобщения за грешка](#)” на страница 39

За информация за отстраняване на неизправности при използване на софтуера HP Photosmart, както и при печат от компютър, вж. електронната помощ. За информация за преглед на електронната помощ вж. „[Откриване на допълнителна информация](#)” на страница 4.

За информация относно проблеми по време на отстраняване на неизправности с фотоапарата HP Photosmart вж. *ръководството за потребителя* на фотоапарата.

### Проблеми с хардуера на принтера

Преди да се свържете с отдела за поддръжка на HP, прочетете този раздел със съвети за отстраняване на неизправности или посетете онлайн услугите за поддръжка на адрес [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

 **Забележка** Ако искате да свържете принтера към компютър, HP препоръчва да използвате USB кабел, който не е по-дълъг от 3 метра (10 фута). Предоставеният с принтера USB кабел отговаря на тази препоръка.

#### Индикаторът за състоянието мига в червено.

**Причина:** Принтерът изисква внимание. Опитайте следните решения:

#### Решение:

- Проверете на дисплея на фотоапарата за инструкции. Ако принтерът е свързан към компютър, проверете на монитора на компютъра за инструкции.
- Изключете принтера, извадете захранващия кабел и изчакайте 30 секунди. Включете захранващия кабел отново, след което включете принтера.
- Не е инсталирана печатаща касета. За допълнителна информация вж. „[Поставяне на печатаща касета](#)” на страница 21.
- Ако индикаторът за състоянието продължава да мига, отидете на адрес [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) или се свържете с отдела на HP за поддръжка.

**Индикаторът "Вкл." мига за кратко след изключване на принтера.**

**Решение:** Това е нормална част от процеса на изключване. Не означава проблем с принтера.

---

**Фотоапаратът не може да се закрепва чрез докинг станция към принтера.**

**Решение:** Фотоапаратът може да е несъвместим с принтера. Не закрепяйте несъвместими фотоапарати. Отидете на [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support), за да видите списък със съвместимите с принтера фотоапарати на HP.

За допълнителна информация вж. „[Закрепване на фотоапарата към принтера](#)” на страница 13.

---

**Бутоните на контролния панел не работят.**

**Причина:** Възникна грешка на принтера. Опитайте следните решения:

**Решение:**

- Изчакайте около минути, за да видите дали принтерът ще се възстанови.
  - Откачете и закрепете отново фотоапарата. Това често решава проблема.
  - Изключете принтера, извадете захранващия кабел и изчакайте 30 секунди. Включете захранващия кабел отново, след което включете принтера.
  - Ако принтерът не се възстанови и бутоните на контролния панел все още не работят, отидете на адрес [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) или се свържете с отдела на HP за поддръжка.
- 

**Принтерът не открива и не показва снимки от картата с памет или вътрешната памет на фотоапарата.**

**Решение:**

- Изключете принтера, след това отново го включете.
- Картата с памет може да съдържа типове файлове, които принтерът не може да прочете от нея. Този проблем може да възникне само ако

използвате съвместим с PictBridge фотоапарат, свързан към порта за фотоапарат отпред на принтера.

- Запишете снимките на компютър, след което ги отпечатайте директно от него. За допълнителна информация вж. документацията, придружаваща фотоапарата и електронната помощ.
- При следващо заснемане на снимки, задайте на фотоапарата да ги записва във формат на файла, който принтерът може да прочете от картата с памет. За списък с поддържаните формати на файлове вж. [„Спецификации на принтера” на страница 41](#). За инструкции за настройка на цифровия фотоапарат за запис на снимки в определени формати на файлове вж. документацията, придружаваща фотоапарата.
- Имената на файловете на снимките са различни от оригиналните им имена, зададени от фотоапарата. Уверете се, че имената на файловете отговарят на използваните от фотоапарата стандарти и структура на именуване на файлове.

---

### Не всички снимки от фотоапарата са прехвърлени на компютъра.

**Причина:** Липсващите снимки са записани във вътрешната памет на фотоапарата. Прехвърлят се само снимките от картата с памет на фотоапарата.

**Решение:** Преместете снимките от вътрешната памет в картата с памет на фотоапарата. За допълнителна информация вж. документацията на фотоапарата.

Можете също да премахнете картата с памет, след което да закрепите отново чрез докинг-станция фотоапарата. Така принтерът ще прочете вътрешната памет на фотоапарата.

---

### Принтерът е свързан, но не е включен.

**Решение:**

- Принтерът може да е свързан към разклонител, който е изключен. Включете разклонителя, а след това и принтера.
- Принтерът може да е включен към несъвместим източник на захранване. Ако пътувате извън страната, се уверете, че източниците на захранване в страната/региона, в който се намирате, съвпадат с изискваното захранване и захранващия кабел на принтера.
- Проверете дали захранващият адаптер работи правилно. За да проверите захранващия адаптер:
  - Уверете се, че захранващият адаптер е свързан към принтера, както и към съвместим източник на захранване.
  - Натиснете и задръжте бутона **Вкл.** на принтера. Ако бутонът **Вкл.** свети, означава, че захранващият кабел работи правилно. Ако бутонът не свети, отидете на адрес [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) или се свържете с отдела на HP за поддръжка.

**Принтерът издава звуци при включване или когато не е бил използван известно време.**

**Решение:** Принтерът може да издава звуци след дълъг период на неактивност (приблизително 2 седмици), а също така когато захранването му е било прекъснато и възстановено. Това е нормална операция. Принтерът изпълнява автоматична процедура за поддръжка, за да се осигури възможно най-доброто качество.

---

**Бутоните на фотоапарата не работят.**

**Решение:** Натискате бутоните на фотоапарата, след като той е поставен в докинг-станцията за фотоапарати. Всички бутони на фотоапарата са забранени при закрепването му в докинг-станцията. Вместо това обаче можете да използвате бутоните на контролния панел.

---

**Принтерът не разпознава съвместимия с PictBridge фотоапарат, свързан към порта за фотоапарат.****Причина:**

- Имало е закрепен чрез докинг станция фотоапарат към принтера, когато сте се опитали да свържете съвместимия с PictBridge фотоапарат към порта на принтера. Принтерът може да разпознава само един фотоапарат в даден момент.
- Съвместимият с PictBridge фотоапарат, свързан към порта за фотоапарат на принтера, не е включен.

**Решение:** Изключете и двата фотоапарата, след което свържете съвместимия с PictBridge фотоапарат към порта чрез USB кабела, придружаващ фотоапарата. Уверете се, че съвместимият с PictBridge фотоапарат е включен, ако само той е свързан.

---

**Батериите на фотоапарата не се зареждат.****Решение:**

- Вероятно използвате алкални батерии, които не са презареждащи се. Купете презареждащи се батерии, за да можете да използвате функцията на принтера за презареждане. За допълнителна информация вж. *ръководството за потребителя* на фотоапарата.
  - Фотоапаратът не е закрепен правилно в докинг-станцията за фотоапарати отгоре на принтера. Проверете дали фотоапаратът е закрепен правилно. За допълнителна информация вж. [„Закрепване на фотоапарата към принтера” на страница 13.](#)
  - Уверете се, че захранващият кабел е свързан към принтера и в електрическия контакт.
  - Презареждащите се батерии може да са стари и да не могат да се зареждат. Заменете батериите.
-

## Проблеми при печатане

Преди да се свържете с отдела за поддръжка на HP, прочетете този раздел със съвети за отстраняване на неизправности или посетете онлайн услугите за поддръжка на адрес [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Хартията не се подава правилно в принтера.

#### Решение:

- Уверете се, че водачът за ширина на хартия е точно до ръба на носителите, но без да ги огъва.
- Във входната тава може да е поставена твърде много хартия. Отстранете част от хартията и опитайте отново да печатате.
- Ако листовите фотохартия залепват един за друг, поставяйте само по един лист в даден момент.
- Ако използвате принтера в среда с изключително висока или ниска влажност, поставете хартията докрай във входната тава, а също така поставяйте само по един лист фотохартия в даден момент.
- Ако фотохартията е нагъната, поставете я в найлонов джоб и внимателно я огънете в обратна посока на нагъването, докато хартията се изправи. Ако проблемът продължава, използвайте ненагъната хартия. За информация относно съхраняването и боравенето с фотохартия, вж. [„Поддържане на качеството на фотохартията“](#) на страница 29.
- Хартията може да е твърде тънка или твърде дебела. Опитайте да използвате фотохартия на HP. За допълнителна информация вж. [„Избор на най-добрия тип хартия за съответното задание за печат“](#) на страница 11.
- Ако използвате фотохартия за панорамен печат с размер 10 x 30 см (4 x 12 инча), не поставяйте повече от 10 листа във входната тава. Ако поставите повече от десет листа хартия за панорами, могат да възникнат проблеми с подаването ѝ.

---

### Снимките се отпечатват нецентрирано или под ъгъл.

#### Решение:

- Хартията може да не е поставена правилно. Поставете отново хартията, като се уверите, че тя е ориентирана правилно във входната тава, както и че водачът за ширина на хартията опира плътно до ръба на хартията. За инструкции за поставянето на хартия вж. [„Избор и поставяне на хартия“](#) на страница 11.
- Печатащата касета трябва да се подравни. За допълнителна информация вж. [„Подравняване на печатащата касета“](#) на страница 26.


**От принтера не излизат страници.****Решение:**

- Трябва да проверите принтера. Проверете на дисплея на фотоапарата за инструкции.
  - Захранването може да е изключено или да има разхлабен кабел. Уверете се, че захранването е включено, както и че захранващият кабел е свързан стабилно.
  - Може да няма хартия във входната тава. Проверете дали хартията е поставена правилно във входната тава. За инструкции за поставянето на хартия вж. [„Избор и поставяне на хартия”](#) на страница 11.
  - Може да е заседнала хартия по време на печат. Вижте следния раздел за инструкции за почистване на заседнала хартия.
- 

**Хартията е заседнала по време на печат.**

**Решение:** Проверете на дисплея на фотоапарата за инструкции. За да изчистите заседналата хартия, направете следните неща.

- Ако хартията е отчасти излязла от предната страна на принтера, издърпайте я внимателно към вас, за да я извадите.
  - Ако хартията не е излязла отчасти от предната страна на принтера, опитайте да я извадите от задната страна на принтера.
    - Премахнете хартията от входната тава.
    - Издърпайте внимателно заседналата хартия, за да я извадите от задната страна на принтера.
  - Ако не можете да хванете ръба на заседналата хартия и да я издърпате, опитайте следното:
    - Изключете принтера, извадете захранващия кабел и изчакайте 30 секунди.
    - Включете захранващия кабел, а след това включете принтера. Принтерът ще провери за наличието на хартия в него и автоматично ще изкара заседналата хартия.
- 

 **Съвет** Ако по време на печат заседне хартия, поставяйте само по един лист фотохартия в даден момент. Поставяйте хартията докрай във входната тава.

---

## От принтера излезе празна страница.

### Решение:

- Проверете иконата за нивото на мастилото на дисплея на фотоапарата. Сменете печатащата касета, ако мастилото в нея е свършило. За допълнителна информация вж. [„Поставяне на печатаща касета”](#) на страница 21.
  - Може да сте започнали да печатате, след което да сте отказали процеса. Ако сте отказали процеса преди да е започнало отпечатването на съответната снимка, принтерът може да е поставил хартия при подготовка за печат. При следващо отпечатване принтерът ще извади празната страница, преди стартиране на новото задание за печат.
- 

## Снимките се отпечатват върху крайното поле на хартията.

**Решение:** При използване на хартия с полета, поставяйте я така, че полетата да се подават последни.

---

## Принтерът изкарва хартията при подготвяне за печат.

**Решение:** Директната слънчева светлина може да повлияе на работата на автоматичния сензор за хартия. Преместете принтера далеч от пряка слънчева светлина. Принтерът също така извежда хартията, ако установи, че върху нея вече е печатано.

---

## Качеството на печат е лошо.

### Решение:

- Мастилото в печатащата касета може да свършва. Проверете иконата за нивото на мастилото на дисплея на фотоапарата и заменете печатащата касета, ако е необходимо. За допълнителна информация вж. [„Поставяне на печатаща касета”](#) на страница 21.
- Може да сте избрали неправилна настройка за разделителната способност на цифровия фотоапарат при заснемане на съответната снимка. За по-добри резултати в бъдеще задайте цифровия фотоапарат да снима с висока разделителна способност.
- Уверете се, че използвате подходящия тип фотохартия за проекта. За постигане на най-добри резултати, използвайте фотохартия HP Advanced. Тя е специално създадена за работа с мастилата в принтера. Ако използвате друга фотохартия, ще постигнете по-лоши резултати. За допълнителна информация вж. [„Избор най-добрия тип хартия за съответното задание за печат”](#) на страница 11.
- Уверете се, че настройката за качество на печат е зададена на най-добро качество. Вж. [„Задаване на качеството на печат”](#) на страница 15.
- Уверете се, че сте избрали правилната настройка за тип хартия. Вж. [„Промяна на типа хартия”](#) на страница 12.

- Включете или изключете функцията за червени очи. Вж. [„Подобряване на снимките“](#) на страница 16.
- Може да печатате от неправилната страна на хартията. Уверете се, че хартията е поставена със страната за печата към предната част на принтера.
- Печатащата касета трябва да се почисти. За допълнителна информация вж. [„Автоматично почистване на печатащата касета“](#) на страница 24.
- Печатащата касета трябва да се подравни. За допълнителна информация вж. [„Подравняване на печатащата касета“](#) на страница 26.
- Снимките изсъхват моментално и можете да боравите с тях веднага след тяхното отпечатване. Въпреки това, HP препоръчва да оставяте снимките изложени на въздух за около 3 минути след отпечатването им, за да могат цветовете да се проявят напълно, преди да сложите снимките накуп или да ги подредите в албуми.

### Отбелязаните за печат снимки в цифровия фотоапарат не се отпечатват.

**Решение:** Някои съвместими с PictBridge цифрови фотоапарати позволяват отбелязването на снимки за печат (DPOF) както във вътрешната памет на фотоапарата, така и в картата с памет. Ако отбележите снимки във вътрешната памет, след което преместите същите снимки в картата с памет, отметките може да не се прехвърлят. Отбелязвайте снимки за печат, след като ги прехвърлите от вътрешната памет на цифровия фотоапарат в картата с памет. Горното не се отнася за фотоапарати HP Photosmart A440 series.



**Забележка** Уверете се, че при първото закрепяне на фотоапарата чрез докинг станция към принтера сте избрали **Yes (Да)**, както и че се е показала подкана за печат на отбелязаните снимки.

### Някои команди от менюто са затъмнени.

#### Решение:

- Опитвате се да отпечатате видеоклип. Не се поддържа отпечатване на видеоклипове. Опитайте да отпечатате друга снимка.
- Няма снимки във фотоапарата. Направете няколко снимки и опитайте отново да печатате.

### При печат на снимки се получават неочаквани резултати.

**Причина:** Функцията за червени очи е включена, а също така технологиите на HP за живи и реалистични изображения са настроени за ефекта "червени очи", изсветляване и контраст.

**Решение:** Изключете функцията за червени очи. Вж. [„Изключване на функцията за червени очи“](#) на страница 16.



## Съобщения за грешка

Преди да се свържете с отдела за поддръжка на HP, прочетете този раздел със съвети за отстраняване на неизправности или посетете онлайн услугите за поддръжка на адрес [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Следните съобщения за грешка може да се появят на дисплея на фотоапарата, когато фотоапаратът е закрепен към докинг-станцията отгоре на принтера. Следвайте инструкциите, за да отстраните проблема.

**Съобщение за грешка: Отворете изходната вратичка и изчистете заседналата хартия, след което натиснете бутона "Меню/ОК".**

**Решение:** За да изчистите заседналата хартия, направете следните неща:

- Ако хартията е отчасти излязла от предната страна на принтера, издърпайте я внимателно към вас, за да я извадите.
- Ако хартията не е излязла отчасти от предната страна на принтера, опитайте да я извадите от задната страна на принтера.
  - Премахнете хартията от входната тава.
  - Издърпайте внимателно заседналата хартия, за да я извадите от задната страна на принтера.
- Ако не можете да хванете ръба на заседналата хартия и да я издърпате, опитайте следното:
  - Изключете принтера.
  - Изключете захранващия кабел на принтера. Изчакайте около 30 секунди, а след това включете отново захранващия кабел.
  - Включете принтера. Принтерът ще провери за наличието на хартия в него и автоматично ще изкара заседналата хартия.

---

**Съобщение за грешка: Печатащата касета не е съвместима. Използвайте подходяща касета.**

**Решение:** Заменете печатащата касета с трицветната печатаща касета HP 110 Inkjet. За допълнителна информация вж. „[Поставяне на печатаща касета](#)” на страница 21.

---



# 7 Спецификации

Този раздел съдържа минималните изисквания към системата за инсталиране на софтуера HP Photosmart, а също така предоставя избрани спецификации за принтера.

- [Изисквания към системата](#)
- [Спецификации на принтера](#)

За пълен списък със спецификациите за фотоапарата HP Photosmart A440 series вж. *ръководството за потребителя* на фотоапарата, приложено към кутията, както и в онлайн формат на компактдиска с ръководството за потребителя на HP Photosmart или на компактдиска със софтуера HP Photosmart (в зависимост от това от къде сте закупили фотоапарата, както и дали сте го закупили отделно или не).

## Изисквания към системата

Компонент	Минимално изискване за Windows	Минимално изискване за Mac
Операционна система	Windows XP Home, XP Professional или x64	Mac OS X 10.3.x, 10.4.x
Процесор	Intel® Pentium® II (или негов еквивалент) или по-висок	G3 или по-висок
RAM памет	64 МБ (препоръчително 256 МБ)	128 МБ
Свободно място на твърдия диск	500 МБ	150 МБ
Видеодисплей	800 x 600, 16-битов или повече	800 x 600, 16-битов или повече
CD-ROM устройство	4x	4x
Браузър	Microsoft Internet Explorer 5.5 или по-нова версия	—

## Спецификации на принтера

Категория	Спецификации
Свързване	<b>USB 2.0 с пълна скорост:</b> Windows XP Home, XP Professional или x64; Mac OS X 10.3.x, 10.4.x <b>PictBridge:</b> Използвайки предния порт на фотоапарата
Формати на файловете на снимки	JPEG Baseline
Полета	Отгоре 0,0 мм (0,0 инча); отдолу 0,0 мм (0,0 инча); отляво/отдясно 0,0 мм (0,0 инча)

(продължение)

Категория	Спецификации
<b>Размери на носителите</b>	<p>Фотохартия с размер 10 x 15 см (4 x 6 инча)</p> <p>Фотохартия с поле с размер 10 x 15 см и поле от 1,25 см (4 x 6 инча и поле от 0,5 инча)</p> <p>Индексни картончета 10 x 15 см (4 x 6 инча)</p> <p>Картички А6 с размер 105 x 148 мм (4,1 x 5,8 инча)</p> <p>Картички с размер L (90 x 127 мм; 3,5 x 5 инча)</p> <p>Картички с размер L с поле (90 x 127 мм и поле от 12,5 мм; 3,5 x 5 инча и поле от 0,5 инча)</p> <p>Поддържани носители само при печат от компютър: Nagaki с размер 101 x 203 мм (4 x 8 инча), панорамна фотохартия с размер 10 x 30 см (4 x 12 инча).</p>
<b>Типове носители</b>	<p>Фотохартия HP Advanced (препоръчително)</p> <p>Фотохартия HP Premium</p> <p>Картички (индексни, А6, с размер L)</p>
<b>Спецификации за околната среда</b>	<p><b>Максимум по време на работа:</b> 5-40° C (41-104° F), 5-90% относителна влажност</p> <p><b>Препоръчително по време на работа:</b> 15-35° C (59-95° F), 20-80% относителна влажност</p>
<b>Тава за хартия</b>	Една тава за фотохартия с размер 10 x 15 см (4 x 6 инча)
<b>Капацитет на тавата за хартия</b>	<p>20 листа фотохартия, максимална дебелина на един лист 292 микрометра (11,5 мила)</p> <p>10 листа фотохартия за панорамен печат с размер 10 x 30 см (4 x 12 инча)</p>
<b>Консумация на енергия</b>	<p>При печат: 14,4 вата</p> <p>В режим на готовност: 8,1 вата (при закрепен към докинг-станцията фотоапарат)</p> <p>В изключено състояние: 6,2 вата (при закрепен към докинг-станцията фотоапарат)</p> <p>В режим на готовност и зареждане на батериите на фотоапарата: 25 вата</p> <p>В изключено състояние и зареждане на батериите на фотоапарата: 22,9 вата</p>
<b>Номер на модела на захранването</b>	<p>Част на HP № 0957-2121 (Северна Америка), 120 Vac (±10%) 60 Hz (±3 Hz)</p> <p>Част на HP № 0957-2120 (останалата част на света), 100-240 Vac (±10%) 50/60 Hz (±3 Hz)</p>
<b>Печатаща касета</b>	<b>Трицветна печатаща касета HP 110 Inkjet</b>
<b>Поддържа се USB 2.0 с пълна скорост</b>	<p>Windows XP Home, XP Professional или x64</p> <p>Mac OS X 10.3.x, 10.4.x</p> <p>HP препоръчва да се използва USB кабел, който не е по-дълъг от 3 метра (10 фута)</p>

## 8 Поддръжка от HP

- „[Посещавайте първо уеб сайта за онлайн поддръжка на HP](#)” на страница 43
- „[Поддръжка от HP по телефона](#)” на страница 43
- „[Гаранция](#)” на страница 45
- „[Други гаранционни опции](#)” на страница 45
- „[Нормативен идентификационен номер на модела за VCVRA-0703](#)” на страница 46
- „[Декларации за околната среда](#)” на страница 46

### Посещавайте първо уеб сайта за онлайн поддръжка на HP

Проверете в документацията, придружаваща принтера. Ако не откриете търсената от вас информация, посетете уеб сайта за поддръжка на HP.

#### Проверка за онлайн поддръжка

1. Посетете уеб сайта за онлайн поддръжка на HP на адрес [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Отделът за поддръжка на HP е достъпен за всички клиенти на HP. Това е най-бързият източник за актуална информация за устройства и експертна помощ, като са включени следните неща:
  - Бърз достъп до квалифицирани специалисти за онлайн поддръжка
  - Актуализации за софтуер и драйвери за HP Photosmart
  - Важна информация за HP Photosmart, както и за отстраняване на неизправности при често срещани проблеми
  - Нови актуализации за устройства, предупреждения по отношение на поддръжката, както и новини от HP, които са достъпни при регистриране на устройството HP Photosmart.
2. Само за Европа: Свържете се с местния търговски пункт, откъдето сте закупили устройството. Ако HP Photosmart има хардуерна неизправност, ще бъдете помолени да го занесете на съответния местен търговски пункт, откъдето сте го закупили. (Услугата се предлага безплатно по време на срока на ограничена гаранция на устройството. След гаранционния срок ще трябва да заплатите такса за сервиз.)
3. Ако не откриете търсената от вас информация онлайн, обадете се на отдела за поддръжка на HP. Възможностите за поддръжка и нейното предлагане варират в зависимост от устройството, страната/региона, езика и срока на безплатна поддръжка по телефона.

### Поддръжка от HP по телефона

За телефонните номера за поддръжка вж. списъка с телефонни номера от вътрешната страна на задната корица.

## Срок на безплатна поддръжка по телефона

Една година безплатна поддръжка по телефона се предлага за Северна Америка, Азиатско-Тихоокеанския регион и Латинска Америка (включително Мексико). За да определите продължителността на безплатната поддръжка по телефона в Европа, Близкия изток и Африка, посетете [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Заплащат се стандартните такси на телекомуникационните компании.

## Обаждане по телефона

Свържете се с отдела за поддръжка на HP, докато сте пред компютъра и HP Photosmart. Подгответе се да предоставите следната информация:

- Номерът на модела на устройството (намира се на етикета на лицевата страна на устройството)
- Серийният номер на устройството (отбелязан на долната или задната страна на устройството)
- Съобщенията, които се появяват при възникване на съответния проблем
- Отговори на тези въпроси:
  - Случвал ли се е този проблем и преди?
  - Можете ли да го пресъздадете отново?
  - Добавяли ли сте нов хардуер или софтуер в компютъра скоро преди да възникне този проблем?
  - Случило ли се е нещо преди този проблем (като гръмотевична буря, преместване на устройството и т.н.)?

## След срока за безплатна поддръжка по телефона

След срока за безплатна поддръжка по телефона HP предоставя помощ срещу заплащане. Можете да получите помощ и от уеб сайта за онлайн поддръжка на HP: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). За да научите повече за опциите за поддръжка, се обърнете към вашия дилър на HP, или се обадете на телефонния номер за съответната страна/регион.

# Гаранция

Продукт HP	Период на ограничената гаранция
Софтуерени носители	90 дни
Принтер	1 година
Печатащи касети или касети с мастило	Докато свърши мастилото на HP или докато настъпи крайната дата на гаранцията, отпечатана на печатащата касета - което от двете настъпи първо. Тази гаранция не покрива ползвачи мастило HP продукти, които са били повторно пълнени, възстановени, подновени, неправилно използвани или обработвани.
Акcesoари	1 година, освен ако е указан друг период

## A. Обхват на ограничената гаранция

1. Hewlett-Packard (HP) гарантира на клиента - краен потребител, че посочените по-горе продукти на HP няма да покажат дефекти на вложените материали и изработката за описания по-горе срок, като за начало на срока се счита датата на закупуването от клиента.
2. По отношение на софтуерните продукти, ограничената гаранция на HP покрива само неспособността на продукта да изпълнява програмните инструкции. HP не гарантира, че работата на който и да е продукт ще бъде непрекъсната или без грешки.
3. Ограничената гаранция на HP покрива само онези дефекти, които възникват в резултат на нормално ползване на Продукта, и не обхваща други проблеми, включително онези, които възникват вследствие на:
  - a. неправилна поддръжка или модификации;
  - b. софтуер, носители, части или консумативи, които не са доставени или не се поддържат от HP;
  - v. експлоатация извън рамките на спецификациите на продукта;
  - г. неразрешени модификации или неправилна експлоатация.
4. За принтерите на HP използването на касета, която не е произведена от HP, или на повторно пълнена касета не засяга нито гаранцията за клиента, нито евентуален договор за поддръжка между HP и клиента. Ако обаче отказът или повредата на принтера се дължат на използването на касета с мастило, която не е произведена от HP, или на повторно пълнена касета, HP ще приложи стандартните си тарифи за време и материали за ремонта на конкретния отказ или повреда на принтера.
5. Ако по време на гаранционния срок HP бъдат уведомени за дефект в който и да е продукт, покрит от гаранцията на HP, HP по свое усмотрение ще ремонтира или ще замени дефектния продукт.
6. Ако HP не бъде в състояние да ремонтира или съответно замени дефектен продукт, който е покрит от гаранцията на HP, в рамките на разумен срок, след като бъде уведомен за дефекта, HP ще възстанови поуплатената цена на продукта.
7. HP няма задължението да ремонтира, заменя или да възстановява сумата, преди клиентът да е върнал дефектния продукт на HP.
8. Всеки заменящ продукт може да бъде нов или като нов, при условие че притежава функционалност, най-малко равностойна на продукта, който трябва да бъде заменен.
9. Продуктите на HP могат да съдържат регенерирани части, компоненти или материали, равностойни по качество на новите.
10. Условиата на ограничената гаранция на HP са валидни във всяка страна/регион, където покритият от гаранцията продукт на HP се разпространява от HP. Договори за допълнителни гаранционни услуги, например обслужване на място, могат да бъдат предлагани от всеки оторизиран сервиз на HP в страни/региони, където продуктът се разпространява от HP или оторизиран вносител.

## B. Ограничения на гаранцията

В РАМКИТЕ НА ПОЗВОЛЕНОТО ОТ МЕСТНОТО ЗАКОНОДАТЕЛСТВО, НИТО HP, НИТО НЕГОВИ ДИСТРИБУТОРИ - ТРЕТИ СТРАНИ, ИМАТ ПРАВО ДА ДАВАТ КАКВИТО И ДА Е ДРУГИ ГАРАНЦИИ ИЛИ УСЛОВИЯ ОТ КАКЪВТО И ДА Е РОД, БИЛО ТО ИЗРИЧНИ ИЛИ ПОДРАЗБИРАЩИ СЕ ГАРАНЦИИ ИЛИ УСЛОВИЯ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ, УДОВЛЕТВОРИТЕЛНО КАЧЕСТВО И ПРИГОДНОСТ ЗА КОНКРЕТНА ЦЕЛ.

## V. Ограничения по отношение на отговорността

1. Дколко е позволено от местното законодателство, средствата на правна защита, предвидени в тези Гаранционни условия, се отнасят единствено и изключително до потребителя.
2. В РАМКИТЕ НА ПОЗВОЛЕНОТО ОТ МЕСТНОТО ЗАКОНОДАТЕЛСТВО, С ИЗКЛЮЧЕНИЕ НА ИЗРИЧНО ПОСОЧЕНИТЕ В ТЕЗИ ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ ЗАДЪЛЖЕНИЯ, HP ИЛИ НЕГОВИ ДИСТРИБУТОРИ - ТРЕТИ СТРАНИ, ПО НИКАКЪВ НАЧИН НЕ НОСЯТ ОТГОВОРНОСТ ЗА ПРЕКИ, КОСВЕНИ, СПЕЦИАЛНИ, СЛУЧАЙНИ ИЛИ ПОСЛЕДВАЩИ ПОВРЕДИ, НЕЗАВИСИМО ОТ ТОВА ДАЛИ СЕ БАЗИРАТ НА ДОГОВОР, ПРАВОНАРУШЕНИЕ ИЛИ КАКВАТО И ДА Е БИЛО ДРУГА ПРАВНА ТЕОРИЯ И НЕЗАВИСИМО ОТ НАЛИЧИЕТО НА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗА ВЪЗМОЖНОСТТА ЗА ТАКИВА ПОВРЕДИ.

## G. Местно законодателство

1. Гаранционните условия дават на потребителя определени законни права. Потребителят може да има и други права, които варират в различните щати на САЩ, в различните провинции на Канада, както и в различните страни по света.
2. Дколко от тези Гаранционни условия имат несъответствия с местното законодателство, тези Гаранционни условия ще се считат за така изменени, че да съответстват на местното законодателство. Според такова местно законодателство, определени откази от отговорност и ограничения в тези Гаранционни условия може да не важат за потребителя. Например някои щати на САЩ, както и някои държави извън САЩ (включително провинции на Канада), могат:
  - a. да не позволят отказа от отговорност и ограниченията в Гаранционните условия да ограничат законните права на потребителя (например Обединеното кралство Великобритания);
  - b. да ограничат по друг начин възможността производителя да приложи подобни откази от отговорност или ограничения; или
  - v. да предоставят на потребителя допълнителни права по гаранцията, да определят срока на поддържаните се гаранции, които производителят не може да отхвърли, или да позволят ограничения върху срока на поддържаните се гаранции.
3. УСЛОВИЯТА В ТАЗИ ГАРАНЦИЯ, С ИЗКЛЮЧЕНИЕ НА РАЗРЕШЕНОТО ОТ ЗАКОНА, НЕ ИЗКЛЮЧАВАТ, ОГРАНИЧАВАТ ИЛИ ИЗМЕНЯТ, А СА В ДОПЪЛНЕНИЕ КЪМ ЗАДЪЛЖИТЕЛНИТЕ ЗАКОННИ ПРАВА, ПРИЛОЖИМИ ЗА ПРОДАЖБАТА НА ПРОДУКТИ НА HP НА ТАКИВА ПОТРЕБИТЕЛИ.

## Други гаранционни опции

Ресу допълнително заплащане са налични разширени планове за сервиз за принтера. Отидете на [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support), изберете вашата страна/регион и език, след което прегледайте областта за услуги и гаранция за информация за разширените планове за сервиз.

## Нормативен идентификационен номер на модела за VCVRA-0703

За целите на нормативната идентификация продуктът разполага с нормативен номер на модела. Нормативният номер на модела за продукта е VCVRA-0703. Този нормативен номер не трябва да се бърка с пазарното име (HP Photosmart A440 series) или с номерата на продукта (Q8506A).

## Декларации за околната среда

За информация за организациите, занимаващи се с опазването на околната среда, вж. електронната помощ.



# A Менюта на HP Photosmart A440 series

## Менюта на принтера

За информация за начините за навигиране в менютата и правенето на избори вж. [„Използване на менюто за печат“](#) на страница 9.

### Меню за печат

- **Printer Settings (Настройки на принтера)**
  - **Paper Size (Размер на хартията):** Автоматично
  - **Print Size (Размер за печат):** Автоматично
  - **Print quality (Качество на печат):** Изберете за промяна на качеството на печат. Изберете опцията **Best (Най-добро)** (по подразбиране), която предоставя най-високото качество за печатните копия, или **Normal (Нормално)**, с която се използва по-малко мастило и се отпечатва по-бързо, отколкото при "Най-добро". Опцията **Automatic (Автоматично)** се показва, ако "Най-добро" или "Нормално" не е налична в свързания фотоапарат.
  - **Borderless printing (Печатане без полета):** Изберете **On (Вкл.)** (по подразбиране) за включване на функцията за печатане без полета или **Off (Изкл.)** за изключване. Когато функцията за печат без полета е изключена, всички страници ще се отпечатват с тясно бяло поле.
- **Print All (Печат на всички):** Изберете и натиснете бутона **Меню/ОК**, за да отпечатате всички снимки от фотоапарата на отделни страници.
- **Print Index (Печат на индекс):** Изберете и натиснете бутона **Меню/ОК**, за да отпечатате индекс на всички снимки.
- **Print favorites (Печат на предпочитаните):** Изберете и натиснете бутона **Меню/ОК**, за да отпечатате отбелязаните като предпочитани снимки.
- **Tools (Инструменти)**
  - **Print test page (Отпечатване на тестова страница):** Изберете, за да отпечатате тестова страница, съдържаща информация за принтера, която може да е полезна при отстраняване на проблеми. За допълнителна информация вж. [„Отпечатване на тестова страница“](#) на страница 26.
  - **Clean cartridge (Почистване на касетата)** Изберете, за да изчистите трицветната печатащата касета HP 110 Inkjet. За допълнителна информация вж. [„Автоматично почистване на печатащата касета“](#) на страница 24.
  - **Align cartridge (Подравняване на касетата):** Изберете, за да подравните трицветната печатащата касета HP 110 Inkjet. За допълнителна информация вж. [„Подравняване на печатащата касета“](#) на страница 26.
- **Cancel Printing (Отказ на печата):** Изберете, за да отмените всички чакащи задания за печат. Първо ще се покаже съобщение за потвърждение.



# Б Бърза справка

Таблица Б-1 Икони на дисплея на фотоапарата










	<b>Стрелки за навигация:</b> Тези стрелки показват, че са налични още снимки, които можете да прегледате, като натиснете ◀ или ▶ от контролния панел на принтера.
	<b>Индикатор за нивото на мастилото:</b> Показва нивото на мастилото в трицветната печатаща касета HP 110 Inkjet.
	<b>Икона за печат:</b> Показва броя на отпечатаните копия на текущата снимка.
1 of 30	<b>Индексен номер:</b> Показва индексния номер на текущата снимка, а също така и общия брой на снимките във фотоапарата.

Таблица Б-2 Икони и бутони на контролния панел на принтера.

	<b>Вкл.:</b> Натиснете го, за да включите или изключите принтера.
	<b>Червени очи:</b> Натиснете го, за да включите или изключите функцията за червени очи. Вж. <a href="#">„Подобряване на снимките“</a> на страница 16.
	<b>Печат:</b> Натиснете го, за да отпечатате текущата снимка. При всяко допълнително натискане на този бутон ще се отпечатва същата снимка.
	<b>Меню/ОК:</b> Натиснете го, за да отворите или затворите дадено меню, или за да изберете опция от меню.
	<b>Назад:</b> Натиснете бутона <b>Назад</b> , за да се върнете с един екран назад.
	<b>Отказ:</b> Натиснете го, за да спрете текущото отпечатване.



# Индекс

## А

Акcesoари 8, 29  
Актуализиране на софтуера на HP 27

## Б

Бутони 7

## В

Въпроси и отговори 31

## Д

Документация  
електронна помощ 4  
инструкции за  
инсталиране 4  
ръководства 4  
Документация, принтер 3

## Е

Екран с обобщение на снимки 8  
Електронна помощ 3

## З

Закрепване на фотоапарата към принтера 13  
Засядане, хартия  
засядане 36

## И

Изисквания към системата 41  
Индикатори 7

## К

Касети. *вижте* Печатащи касети  
Касети с мастило. *вижте* Печатащи касети  
Качество  
отпечатване на тестова страница 26  
отстраняване на неизправности 37

снимки 16  
фотохартия 29

Качество на печат  
настройка 15  
Компютър  
изисквания към системата 41  
печат от 3  
Контролен панел 7

## М

Мастило, почистване на мастило от кожата и дрехите 23  
Меню, HP Photosmart A440 series 47  
Меню на принтера използване 9

## Н

Ниво на мастилото, проверка 26

## О

Обаждане на поддръжката на HP 44  
Обаждане по телефона 44  
Отстраняване на неизправности  
мигачи индикатори 31  
поддръжка от HP 43  
проблеми с качеството 37  
проблеми с хартията 35  
съобщения за грешка 39

## П

Паспортни снимки 15  
Печат  
всички снимки 15  
нови снимки 15  
основна информация 13  
от други устройства 17  
от компютър 18  
от компютъра 3

от съвместим с PictBridge фотоапарат 17  
паспортни снимки 15  
печат без полета 15  
тестова страница 26

Печатащи касети  
подравняване 26  
почистване 24  
почистване на контактите 25  
съхранение 29  
тестване 26

Поддръжка от HP 43  
Поддръжка по телефона 43  
Подравняване на печатащите касети 26

Получаване на помощ 31  
Помощ 31

Помощ, електронна 3  
Поставяне на хартия 11  
Почистване

печатащи касети 24  
принтер 24

Почистване на мастило от кожата и дрехите 23

## Принтер

акcesoари 8  
документация 3, 4  
почистване 24  
спецификации 41  
съобщения за грешка 39  
съхранение 28  
части 5

Процес на поддръжка 43

## С

След срока за безплатна поддръжка 44

## Снимки

подобряване на качеството 16  
преглед и печат 14  
премахване на ефекта "червени очи" 16  
прехвърляне на компютъра 18

Софтуер HP Photosmart  
  HP Photosmart Essential  
    18  
  HP Photosmart Share 18  
  актуализиране 27  
  HP Photosmart за Mac 18  
Спецификации 41  
Срок на безплатна поддръжка  
  по телефона  
  срок за поддръжка 44  
Страница за подравняване  
  26  
Съобщения за грешка 39  
Съхранение  
  печатащи касети 29  
  принтер 28  
  фотохартия 29

## Т

Тави, хартия 5  
Тестова страница 26  
Транспортиране на  
  HP Photosmart A440  
  series 29  
Транспортиране на  
  принтера 8

## Ф

Формати на файлове,  
  поддържани 41  
Фотоапарати  
  порт 5  
  снимките не се  
  отпечатват 38

## Х

Хартия  
  избор на правилната  
  хартия 11  
  купуване и избор 11  
  основна информация 11  
  отстраняване на  
  неизправности 35  
  поддържане 11, 29  
  поставяне 11  
  спецификации 41  
  тави 5

## Ц

Цифрови фотоапарати.  
  *вижте* Фотоапарати

## Ч

Чанта за носене  
  модел 8  
  транспортиране на  
  HP Photosmart A440  
  series 29  
Червени очи 16  
Често задавани въпроси 31

## D

Digital Print Order Format  
  (Цифров формат на печат в  
  последователен ред).  
  *вижте* DPOF  
DPOF 17

## Н

HP Photosmart A440 series  
  аксесоари 29  
  използване на дръжката  
  29  
  меню 47  
  транспортиране 29

## U

USB  
  порт 5  
  спецификации 41



www.hp.com/support

Africa (English speaking)	+27 11 2345872	
Afrique (francophone)	+33 1 4993 9230	
	021 67 22 80	الجزائر
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600	
Argentina	0-800-555-5000	
Australia	www.hp.com/support/australia	
Österreich	www.hp.com/support	
	17212049	البحرين
België	www.hp.com/support	
Belgique	www.hp.com/support	
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	
Brasil	0-800-709-7751	
Canada	1-(800)-474-6836 (1-800 hp invent)	
Central America & The Caribbean	www.hp.com/support	
Chile	800-360-999	
中国	www.hp.com/support/china	
Colombia (Bogotá)	571-606-9191	
Colombia	01-8000-51-4746-8368	
Costa Rica	0-800-011-1046	
Česká republika	810 222 222	
Danmark	www.hp.com/support	
Ecuador (Andinatel)	1-999-119 ☎ 800-711-2884	
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 ☎ 800-711-2884	
	(02) 6910602	مصر
El Salvador	800-6160	
España	www.hp.com/support	
France	www.hp.com/support	
Deutschland	www.hp.com/support	
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603	
Ελλάδα (εντός Ελλάδας)	801 11 75400	
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2654	
Guatemala	1-800-711-2884	
香港特別行政區	www.hp.com/support/hongkong	
Magyarország	06 40 200 629	
India	www.hp.com/support/india	
Indonesia	www.hp.com/support	
	+971 4 224 9189	العراق
	+971 4 224 9189	الكويت
	+971 4 224 9189	لبنان
	+971 4 224 9189	قطر
	+971 4 224 9189	اليمن
Ireland	www.hp.com/support	
	1-700-503-048	ישראל
Italia	www.hp.com/support	
Jamaica	1-800-711-2884	

日本	www.hp.com/support/japan	
	0800 222 47	الأردن
한국	www.hp.com/support/korea	
Luxembourg	www.hp.com/support	
Malaysia	www.hp.com/support	
Mauritius	(262) 262 210 404	
México (Ciudad de México)	55-5258-9922	
México	01-800-472-68368	
	081 005 010	المغرب
Nederland	www.hp.com/support	
New Zealand	www.hp.com/support	
Nigeria	(01) 271 2320	
Norge	www.hp.com/support	
	24791773	نمسا
Panamá	1-800-711-2884	
Paraguay	009 800 54 1 0006	
Perú	0-800-10111	
Philippines	www.hp.com/support	
Polska	0801 800 235	
Portugal	www.hp.com/support	
Puerto Rico	1-877-232-0589	
República Dominicana	1-800-711-2884	
Reunion	0820 890 323	
România	0801 033 390	
Россия (Москва)	+7 495 7773284	
Россия (Санкт-Петербург)	+7 812 3324240	
	800 897 1415	السعودية
Singapore	www.hp.com/support/singapore	
Slovensko	0850 111 256	
South Africa (RSA)	0860 104 771	
Suomi	www.hp.com/support	
Sverige	www.hp.com/support	
Switzerland	www.hp.com/support	
臺灣	www.hp.com/support/taiwan	
ໄທ	www.hp.com/support	
	071 891 391	تونس
Trinidad & Tobago	1-800-711-2884	
Türkiye	+90 (212)291 38 65	
Україна	(044) 230-51-06	
	600 54 47 47	الإمارات العربية المتحدة
United Kingdom	www.hp.com/support	
United States	1-(800)-474-6836 (1-800 hp invent)	
Uruguay	0004-054-177	
Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666	
Venezuela	0-800-474-68368	
Việt Nam	www.hp.com/support	