# HP Photosmart A640 series



# Ръководство за потребителя



# HP Photosmart A640 series

Ръководство за потребителя на HP Photosmart A640 series



# Съдържание

1	Ръководство за потребителя на HP Photosmart A640 series	5
2	Запознаване	
	Как да?	7
	Откриване на допълнителна информация	7
	Устройството Photosmart с един поглед	8
	Индикатори и бутони на контролния панел	9
	Екран HP TouchSmart	9
	Използване на чувствителния на допир екран	10
	Използване на писалката	10
	Меню Photosmart	11
	Рамка на сензорния екран	12
	Изгледи за преглед на миниатюри и по 1 снимка	13
	Икони за снимка	14
	Меню за настройка	15
	Използване на менюто за настройка	15
	Опции на менюто за настройка	16
3	Основна информация за хартията	
	Избор най-подходящата хартия за съответното задание за печат	21
	Поставяне на хартия	21
4	Печат от Bluetooth устройство	
	Какво е необходимо за Bluetooth връзка	25
	Свържете HP Photosmart A640 series към Bluetooth устройство	25
	Печат на снимки от Bluetooth устройство	26
5	Печат без използване на компютър	
	. Печат от карта с памет	27
	Поддържани карти с памет	28
	Поставяне на карта с памет	28
	Отпечатване на снимки от карта с памет или USB устройство	29
	Изваждане на карта с памет	32
	Запис на снимки от карта с памет в друго устройство	
	Печат от съвместим с PictBridge фотоапарат или устройство	
	Творчески опции.	

	Рисуване върху снимки	
	Добавяне на картина от графична колекция	
	Използване на галерията с дизайни	
	Специални проекти за печат	40
	Създаване на албуми	40
	Създаване на поздравителни картички	42
	Паспортни снимки	43
	Панорамни снимки	44
	Фотолепенки	45
	Създаване на оформления на снимки	45
	Печат на видеокадри	46
-	Подобряване или редактиране на снимки	47
	Използване на функцията за коригиране на снимки	47
	Изрязване на снимка	48
	Премахване на ефекта "червени очи" от снимките	48
	Използване на функцията за коригиране на очите на животни	48
	Настройване на яркостта на снимките	48
	Ретуширане на снимка	49
	Създаване и преглед на слайдшоута	49
6	Печат от компютър	
	Софтуер на принтера	51
	Прехвърляне на снимки на компютъра	51
	Подобряване на снимките	53
	Промяна на настройките за печат на заданието за отпечатване	54
	Промяна на качеството на печат	54
	Промяна на типа на хартията	55
	Промяна на размера на хартията	55
	Печат на снимки	56
	Печат на снимки без полета	56
	Печат на снимки с поле	57
		E 0
	печат на панорамни снимки	

#### 7 Поддържане

Подравняване на печатащата касета	61
Автоматично почистване на печатащата касета	61
Показване на приблизителните нива на мастилото	62
Преглед на състоянието на принтера	62
Поставяне или смяна на печатащата касета	63
Информация за поръчка на печатащи касети	64
Отпечатване на тестова страница	65
Отпечатване на пробна страница	65
Съхраняване на принтера и печатащата касета	65
Съхранение на принтера	65
Съхранение на печатащата касета	66
Почистване на мастило от вашата кожа и дрехи	66

8	Отстраняване на неизправности	
	Проблеми при инсталиране на софтуера	67
	Неуспешно инсталиране	67
	При свързване на принтера към компютър с Windows, се показа съветникът за	
	открит нов хардуер	69
	Принтерът не се показва в папката с принтери и факсове (само за Windows)	69
	Инсталирането не се стартира автоматично	70
	Харлуерни неизправности и проблеми при печат	71
	Принтерът е свързан към захранване, но не се включва	72
	Разпечатката не изпезе	73
	Комуникацията между компютъра и принтера се разпадна	74
	Принтерът не печата, когато е свързан към компютъра с помощта на USB кабел	
		75
	Призава се съобщение за неизвестно устройство (само за Windows)	75
	Покиментът или снимката не се отпечата с избраните настройки за печат по	
	документы или спимката не се отпечата с изораните настроики за нечат но	76
	Поинтерът не отпечата снимки без попета	76
		70
	От принтора изпозо празиа страница	77
	От принтера излезе празна страница	
	части от отпечатания документ липсват или са отпечатани на погрешно	70
		70
	Проблами при доцат прод Риссаеть	70
		79
	Виетоопт устроиството не може да открие принтера	79
9	Закупуване на консумативи с мастило	83
10	Гаранция и поддръжка на НР	
	Посещавайте първо уеб сайта за онлайн поддръжка на НР	85
	Поддръжка на НР по телефона	85
	Срок на безплатна поддръжка по телефона	86
	Обаждане по телефона	86
	След срока за безплатна поддръжка по телефона	86
	Други гаранционни опции	86
11	Спецификации	
••	Изисквания към системата	87
		07
		07
12	Информация за нормативната разпоредба и околната среда	
	Нормативни разпоредби	91
	Нормативен идентификационен номер на модел	91
	FCC statement	92
	VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan	92
	Notice to users in Japan about power cord	92
	Notice to users in Korea	93
	LED indicator statement	93
	Програма за екологичен контрол на продуктите	93

C	
5	
1	
٣	
0	
ž	
a F	
N	

94 94 94 94
94 94 94
94 94
94
94
94
96
96
97
97
99

# 1 Ръководство за потребителя на HP Photosmart A640 series



Добре дошли в ръководството за потребителя на **HP Photosmart A640 series**! За допълнителна информация относно принтера **Photosmart** вж.:

- "Запознаване" на страница 7
- "Основна информация за хартията" на страница 21
- "Печат без използване на компютър" на страница 27
- "Печат от компютър" на страница 51
- "Поддържане" на страница 61
- "Закупуване на консумативи с мастило" на страница 83
- "Гаранция и поддръжка на НР" на страница 85
- "Спецификации" на страница 87
- "Информация за нормативната разпоредба и околната среда" на страница 91

5

# 2 Запознаване

Този раздел съдържа начална информация за принтера **HP Photosmart A640** series. Този раздел съдържа следните теми:

- <u>Как да...?</u>
- Откриване на допълнителна информация
- Устройството Photosmart с един поглед
- Индикатори и бутони на контролния панел
- Екран HP TouchSmart
- Меню за настройка

### Как да...?

Щракнете върху една от следните връзки за допълнителна информация за това как се изпълняват творчески и обичайни задачи с помощта на принтера **Photosmart** и неговия софтуер.

- "Печат на снимки без полета" на страница 56
- "Печат на снимки с поле" на страница 57
- "Поставяне на хартия" на страница 21
- "Поставяне или смяна на печатащата касета" на страница 63
- "Прехвърляне на снимки на компютъра" на страница 51

### Откриване на допълнителна информация

Към принтера HP Photosmart A640 series е включена следната документация:

	Setup instructions (Инструкции за инсталиране): В инструкциите за инсталиране е описано как да настроите принтера, как да инсталирате софтуера Photosmart, както и как да печатате снимки. Прочетете първо този документ. Този документ може да се нарича кратко ръководство за потребителя или ръководство за инсталиране, в зависимост от вашата страна/регион, език или модел на принтера.
$\bigcirc$	Help from your device (Помощна информация от устройството): Помощната информация е достъпна от устройството и съдържа допълнителна информация за избрани теми.
	Докоснете иконата на въпросителен знак на екрана на принтера за помощ за текущото задание. Можете също да прегледате помощните теми в менюто за настройка.
	За информация относно това как можете да получите достъп до тези помощни теми вж. "Използване на менюто за настройка" на страница 15.
www.hp.com/support	Ако имате интернет достъп, можете да получите помощ и поддръжка от уеб сайта на НР. Този уеб сайт предлага

7

документация за продукти, техническа поддръжка, драйвери, консумативи, както и информация за поръчки.

# Устройството Photosmart с един поглед



Етикет	Описание
1	Входна тава: Поставете хартия тук. Първо отворете изходната тава. Входната тава се отваря автоматично при отваряне на изходната тава.
2	Удължител на входна тава: Издърпайте го за полагане на хартия.
3	Водач за ширината на хартията: Преместете го спрямо ширината на използваната в момента хартия, за да я позиционирате правилно.
4	Вратичка на печатаща касета: 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	Слотове за карти с памет: Тук се поставят карти с памет.
7	Порт за фотоапарат: Свързване на съвместим с PictBridge цифров фотоапарат или USB флаш/джобно устройство.
8	<b>Дръжка</b> : Изтеглете, за да пренесете принтера.
9	Екран на принтера: Повдигнете за нагласяне на ъгъла на виждане. От този екран можете да визуализирате снимки, избирате елементи от менюто на принтера, както и много други неща.

(продължение)				
Етикет	Описание			
10	<b>USB порт</b> : Свързване на принтера към компютър чрез USB кабел (закупува се отделно).			
11	Връзка за захранващ кабел: Тук свържете захранващия кабел.			

### Индикатори и бутони на контролния панел

Фигура 2-2 Контролен панел и индикатори

Етикет	Описание
1	<b>Вкл</b> .: Натискане за включване или изключване на принтера. Бутонът <b>Вкл.</b> ще светне, когато захранването се включи.
2	Индикатор за карта с памет и PictBridge: Започва да мига, след което да свети непрекъснато при правилното поставяне на карта с памет или при свързване на поддържано устройство към порта за фотоапарат. Мига, когато принтерът комуникира с дадена карта с памет или свързано устройство, или когато свързан компютър изпълнява действие за четене, запис или изтриване.
3	Индикатор за внимание: Мига, ако е възникнала грешка или ако се изисква извършване на определено действие от потребителя.
4	Индикатор за Bluetooth: Свети, ако Bluetooth радиовръзката е включена.

# Екран HP TouchSmart

В този раздел е описано как се работи с принтера чрез използване на чувствителния на допир екран и писалката.

- Използване на чувствителния на допир екран
- Използване на писалката
- <u>Меню Photosmart</u>
- Рамка на сензорния екран
- Изгледи за преглед на миниатюри и по 1 снимка
- Икони за снимка

#### Използване на чувствителния на допир екран



Използвайте пръстите си на сензорния екран за изпълнение на повечето операции, като например навигация в менютата или избор на опции в рамката на сензорния екран. За допълнителна информация вж. "Рамка на сензорния екран" на страница 12. Принтерът ще издава звук при всяко натискане на бутон. Можете да промените силата на звуците или да ги изключите от менюто **Preferences** (Предпочитания). За тези дейности можете да използвате също и писалката, но тя е създадена основно за рисуване и въвеждане на надписи чрез клавиатурата на сензорния екран. За допълнителна информация вж. "Използване на писалката" на страница 10.

△ Внимание С цел предотвратяване повреждането на сензорния екран, никога не използвайте остри предмети или други устройства, различни от писалката на принтера или съответния одобрен нейн заместител.

#### Използване на писалката

Използвайте писалката за докосване на иконите на екрана на принтера, за избор от менютата на принтера, както и за избор на снимки за печат. Можете също да използвате писалката за рисуване върху снимки, писане на надписи на снимки с помощта на клавиатурата на сензорния екран, а също и за други творчески задачи. За допълнителна информация вж. "Творчески опции" на страница 33.

Забележка Екранната клавиатура за въвеждане на надписи не е достъпна за всички езици. На някои езици принтерът показва на клавиатурата само знаци от латинската азбука. В принтера има две места за съхранение на писалката: слот за съхранение на писалката, докато ви потрябва, и дупка, в която можете да я оставите за малко, за да ви е удобно да продължите работа с нея.



Фигура	2-3	Место	за	съхране	ние	на	писалка	ата
--------	-----	-------	----	---------	-----	----	---------	-----

Етикет	Описание
1	<b>Дупка за писалката</b> : Тук можете да оставите писалката, за да ви е удобно, докато работите със снимките.
2	Слот за съхранение на писалката: Тук можете да съхранявате безопасно писалката, когато не използвате принтера или когато го премествате.

#### Меню Photosmart

Следните опции са налични в менюто **Photosmart** при поставяне на карта с памет или докосване на иконата **Home** (Начало) на рамката на сензорния екран.



1	Bluetooth индикатор: Показва дали Bluetooth връзката е включена или изключена.
2	Ниво на мастилото: Информация за приблизителното количество на оставащото мастило в печатащата касета.
3	Setup icon (Икона "Настройка): Докосване за отваряне на менюто за настройка.
4	View and Print (Преглед и печат): Преглед, редактиране и печат на снимки от карта с памет. Можете също да изберете творчески проект (рамки, надписи, галерия с дизайни и др.) за вашите снимки, като изберете снимка и докоснете Ефекти.
5	Bluetooth: Докоснете за търсене на Bluetooth устройства в близост.
6	Slideshow (Слайдшоу): Използване на любимите ви снимки за създаване на слайдшоу на сензорния екран на принтера. За допълнителна информация вж. "Създаване и преглед на слайдшоута" на страница 49.
7	<b>Създаване</b> : Избор на творчески проект (албуми, поздравителни картички, оформление на снимките и др.) за снимките. За допълнителна информация вж. <u>"Творчески опции</u> " на страница 33.

#### Рамка на сензорния екран

Рамката на сензорния екран огражда областта за преглед на снимки на **Екран НР TouchSmart**, като предоставя бърз достъп до навигационните бутони.

Забележка Бутоните на рамката на сензорния екран се показват само когато принтерът е включен и сте направили избор от менюто Photosmart. Също така ще светят само бутоните, свързани с текущия режим или задача.

#### Фигура 2-4 Рамка на сензорния екран



Етикет	Описание
1	Начало: Докосване за достъп до менюто Photosmart.
2	Отказ: Докосване за спиране на текущото отпечатване.
3	Стрелки: Докоснете за навигиране в снимки или менюта Create (Създаване).
4	Назад: Връщане към предишно меню или изглед.
5	Бързо превъртане: Докоснете за показване на лентата за превъртане, която дава възможност за бързо превъртане в снимките.

#### Изгледи за преглед на миниатюри и по 1 снимка

Можете да преглеждате снимките в картата с памет в изглед на миниатюри или в изглед за преглед по една снимка.



А	Изглед на миниатюри	
В	Изглед за преглед по 1 снимка	
1	Клавиши със стрелки	

2	Брой на избраните снимки
3	Текущият номер на снимка от общия брой на снимките в картата с памет

#### Преглед на снимки в изглед на миниатюри

- 1. Поставете картата с памет. За допълнителна информация вж. "<u>Печат от карта с памет</u>" на страница 27.
- 2. Докоснете View and Print (Преглед и печат) в менюто Photosmart. Снимките в картата с памет ще се отворят в изглед на миниатюри. Докоснете клавишите със стрелки, за да превъртите в снимките.

#### Преглед на снимки в изглед по 1 снимка

- 1. Поставете картата с памет. За допълнителна информация вж. <u>"Печат от карта с памет</u>" на страница 27.
- 2. Докоснете View and Print (Преглед и печат) в менюто Photosmart.
- **3.** Докоснете която и да е снимка, за да я прегледате в изглед по 1 снимка. Докоснете клавишите със стрелки, за да превъртите в снимките.

#### Икони за снимка

Иконите за снимка се показват върху снимките и видеоклиповете в изгледите на миниатюри и за преглед по 1. Някои икони показват състоянието на съответната снимка или видеоклип, докато други могат при избиране да приложат определена функция към снимката или видеоклипа.

Икона за снимка	Описание
<b></b> x1	Състояние на печата: Указване, че снимката се печата, а също и колко копия от нея ще се отпечатат.
	Копия: Докоснете снимка в изгледа по 1 снимка, за да я изберете за печат, както и да се покаже лентата за превъртане на копия. Докоснете лентата за превъртане, за да промените броя на копията за печат.
	<b>Поле за избор</b> : Показва се снимката или видеокадърът, избран за отпечатване.
Ċ	Завъртане: Завъртане по посока на часовниковата стрелка на снимката с по 90 градуса при всяко докосване на иконата в изглед за преглед по 1 снимка.
	Червени очи: Указване на снимка в изглед за преглед по 1 снимка, в която са премахнати "червените очи". Иконата мига при снимка, в която се премахват "червените очи".

#### Таблица 2-1 Икони за снимка

#### Сродни теми

"Показване на приблизителните нива на мастилото" на страница 62

### Меню за настройка

Менюто за настройка съдържа много опции за промяна на настройките за печат, подравняване на печатащите касети и др..

Този раздел съдържа следните теми:

- Използване на менюто за настройка
- Опции на менюто за настройка

#### Използване на менюто за настройка

В този раздел е описано как да използвате менюто за настройка.

#### Използване на менюто за настройка

1. Докоснете Home (Начало) на рамката на сензорния екран, за да се върнете на менюто Photosmart, ако е необходимо.



2. Докоснете иконата Setup (Настройка) в менюто Photosmart, за да се покаже менюто за настройка.



1 Икона за настройка

Глава 2

3. Докоснете име на меню, за да отворите опциите в него. Недостъпните опции ще бъдат изсветлени.

Докоснете иконата на въпросителен знак, за помощна информация за този екран.

🔧 Setup Menu	?
Tools	
Preferences	
Bluetooth	
Help	
	_

- 4. Изберете дадена опция, за да я отворите или да изпълните указаното от нея действие.
- 5. За да излезете от дадено меню, докоснете つ.

#### Опции на менюто за настройка

#### Инструменти

#### • Отпечатване на тестова страница

Докоснете за печат на тестова страница, съдържаща информация за принтера. Тестовата страница улеснява отстраняването на проблеми.

#### • Примерна страница за хартията

Докоснете за отпечатване на пробна страница. Пробната страница е полезна при проверка на опашката за печат на принтера.

#### • Състояние на принтера

Докоснете за проверка на състоянието на принтера. В прозореца за състоянието на принтера се показва информация за нивата на мастилото, както и за приблизителното оставащо време за започнатото задание за печат.

- Подравняване на касетата: Докоснете за подравняване на печатащата касета за отпечатване на висококачествени разпечатки. Изпълнете това, ако цветовете в разпечатките не са подравнени или ако страницата за подравняване не се отпечата правилно при поставяне на нова печатаща касета.
- Почистване на касетата: Докоснете за почистване на печатащата касета. След като почистването завърши, ще получите запитване дали искате да продължите с почистване от второ ниво (изберете Yes (Да) или No (He)). Ако изберете Yes (Да), ще се изпълни друг цикъл на почистване. След което ще бъдете запитани дали искате да продължите с почистване от трето ниво (изберете Yes (Да) или No (He)).

#### Предпочитания

- Sound (Звук): Промяна на силата на звука на High (Високо), Medium (Средно) (по подразбиране), Low (Ниско) или Off (Изкл.).
- Print Preview (Визуализация на печат): Докоснете за промяна на визуализацията на печат на On (Вкл.) (по подразбиране) или Off (Изкл.). Така, когато докоснете Print (Печат), ще се покаже визуализация на изображението. Докоснете Print (Печат), за да отпечатате изображението.
- Photo Fix (Коригиране на снимки): Докоснете за задаване на подобренията Photo Fix (Коригиране на снимки) на On (Вкл.) (по подразбиране) или Off (Изкл.). За допълнителна информация вж. "Използване на функцията за коригиране на снимки" на страница 47.
- Red Eye Removal (Премахване на ефекта "червени очи"): Докоснете за задаване на функцията за премахване на ефекта "червени очи" на On (Вкл.) (по подразбиране) или Off (Изкл.). За допълнителна информация вж. "Премахване на ефекта "червени очи" от снимките" на страница 48.
- Качество на печат: Докоснете за промяна на качеството на печат. Изберете между следните опции за качество на печат: Best (Най-добро), Normal (Нормално) или Fast Normal (Бързо/нормално).
- Тип хартия: Докоснете за промяна на типа хартия за печат. Изберете между HP Advanced Photo (по подразбиране), HP Premium Photo, Other, Plain (Друга, обикновена) или Other, Photo (Друга, за фотопечат). НР препоръчва използване на фотохартия HP Advanced за постигане на най-добри резултати. Ако използвате носители, които не са на HP, изберете Other (Друга), за да може принтерът да се настрои правилно.
- Дата/час: Докоснете за показване на щемпел с дата и час върху отпечатаните снимки. Докоснете Дата/час, Date only (Само дата) или Off (Изкл.) (по подразбиране).
- **Colorspace** (Цветово пространство): Избор на цветово пространство (триизмерен математически модел за организиране на цветовете). Избраното от вас цветово пространство оказва влияние на цветовете в отпечатаните снимки. Изберете **Adobe RGB**, **sRGB** или **Auto-select** (Автоматичен избор) (по подразбиране). Настройката по подразбиране **Auto-select** (Автоматичен избор) указва на принтера да използва по възможност цветовото пространство "Adobe RGB". Принтерът избира "sRGB", ако опцията "Adobe RGB" не е налична.

• Borderless (Без поле

Глава 2

- Borderless (Без полета) Превключване на функцията за печат без полета между On (Вкл.) и Off (Изкл.). Когато функцията за печат без полета е изключена, всички страници ще се отпечатват с тясно бяло поле около външните ръбове на хартията.
- Software Install Mode (Режим на инсталиране на софтуера): Докоснете за промяна на режима на инсталиране на софтуера. Изберете On (Вкл.) (по подразбиране) и вграденият софтуер на HP за бърза връзка ще се инсталира автоматично при свързване на принтера към компютър чрез USB кабел. За допълнителна информация вж. "Инсталиране на софтуера" на страница 99. Изберете Off (Изкл.), ако използвате принтера с пакета за надстройка на HP за безжичен печат или пакетите на HP Jet Direct. Изберете също Off (Изкл.), ако искате да свържете принтера към компютъра само за прехвърляне на снимки, но не искате да инсталирате софтуера, както и да печатате от компютъра на принтера.
- Enable Faster Browsing (Разрешаване на по-бърз преглед): Докоснете за промяна на режима между On (Вкл.) (по подразбиране) и Off (Изкл.).
- Demo Mode (Демо режим): Превключване на демо режима между On (Вкл.) и Off (Изкл.) (по подразбиране). Когато демо режимът е включен, принтерът показва примерни изображения за редактиране и печат от потребителя. Ако в рамките на две минути потребителят не изпробва функциите в демо режима, ще се стартира слайдшоу с информация относно функциите на принтера.
- Възстановяване на първоначалните настройки: Докоснете за възстановяване на настройките по подразбиране на принтера: Yes (Да) или No (He) (по подразбиране). При избиране на Yes (Да), ще се възстановят оригиналните фабрични предпочитания на принтера.
- Language (Език): Промяна на използвания на екрана на принтера език.

#### Bluetooth

- **Bluetooth радиовръзка**: Изберете **On** (Вкл.), за да включите Bluetooth радиовръзката.
- Ключ за достъп: Когато Bluetooth настройката на принтера Ниво на защита е зададена на High (Високо), трябва да въведете ключ за достъп, за да бъде принтерът достъпен за други Bluetooth устройства. Ключът за достъп по подразбиране е 0000.
- Име на устройството: Можете да изберете име за принтера, което ще се показва на другите устройства с безжична Bluetooth технология, които се опитват да открият принтера.
- Адрес на устройство: Някои устройства с безжична Bluetooth технология изискват въвеждане на адреса на устройството, което те се опитват да открият. Тази опция в менюто показва адреса на принтера.
- Видимост: Изберете Visible to all (Видим за всички) (по подразбиране) или Not visible (Скрит). Когато настройката Видимост е зададена на Not visible (Скрит), на принтера ще могат да печатат само устройствата, разполагащи с неговия адрес.

- Ниво на защита: Изберете Low (Ниско) (по подразбиране) или High (Високо).
   Настройката Low (Ниско) не изисква потребителите на други устройства с безжична Bluetooth технология да въвеждат ключа за достъп на принтера.
   Настройката High (Високо) изисква потребителите на други устройства с безжична Bluetooth технология да въвеждат ключа за достъп на принтера.
- **Reset Bluetooth (Нулиране на Bluetooth)**: Изберете за възстановяване на стойностите по подразбиране на всички елементи в менюто за Bluetooth.

#### Неір (Помощ)

- Съвети за печат чрез Bluetooth: Докоснете за информация за печат чрез Bluetooth.
- Съвети при печат на снимки: Докоснете за информация за седемте топ съвета за печат.
- Функции на принтера: Докоснете за информация за функциите на принтера.
- Печат от устройства за създаване и обработка на изображения: Докоснете за информация за печатане от устройства за създаване на изображения.
- **Творчески опции**: Докоснете за преглед на информацията за наличните функции на опцията **Create** (Създаване) на принтера.
- Отстраняване на неизправности: Докоснете за информация за отстраняването на неизправности.
- Печат от компютъра: Докоснете, за да прочетете как можете да печатате от компютъра.
- Помощни указания: Докоснете за информация за получаване на помощ за принтера.

Глава 2

# 3 Основна информация за хартията

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-подходящата хартия за съответното задание за печат
- Поставяне на хартия

# Избор най-подходящата 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:

- <u>www.hpshopping.com</u> (САЩ)
- <u>www.hpshopping.ca</u> (Канада)
- <u>www.hp.com/eur/hpoptions</u> (Европа)
- <u>www.hp.com</u> (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. <u>"Поставяне на хартия</u>" на страница 21. За информация относно промяната на типа на хартията при печат от компютъра вж. <u>"Промяна на настройките за печат на заданието за отпечатване</u>" на страница 54.

### Поставяне на хартия

#### Съвети при поставяне на хартия

- Можете да печатате снимки върху малки носители (например фотохартия с размери 10 x 15 см (4 x 6 инча) или 13 x 18 см (5 x 7 инча), панорамна фотохартия (4 x 12 инча), индексни картончета, картички с размер L или картички Hagaki). Използвайте обикновена хартия (като индексни картончета) само при печат на чернови или когато качеството на печат не е от значение.
- Преди да поставите хартията плъзнете навън водача по ширина, за да освободите място за хартията. След като поставите хартия, подравнете я, като плъзнете внимателно водача за ширина до краищата на хартията.
- Поставяйте само един тип и размер хартия в даден момент. Не комбинирайте различни типове или размери хартия във входната тава.

#### 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.
- Нагласете водача за хартия по ширина до ръба на хартията, но без тя да се 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.
- 1. Докоснете иконата **Setup** (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. "Меню за настройка" на страница 15.
- 2. Докоснете Preferences (Предпочитания) и използвайте клавишите със стрелки за навигиране, след което докоснете Paper Type (Тип хартия).
- 3. Изберете един от следните типове хартия:
  - HP Advanced Photo Paper (Фотохартия HP Advanced) (по подразбиране)
  - HP Premium Photo Paper (Фотохартия HP Premium)
  - Other, Plain (Друга, обикновена)
  - Other, Photo (Друга, за фотопечат)

Ако печатате от компютър, променете типа на хартията, както и други настройки на принтера, в диалоговия прозорец за печат. За допълнителна информация вж.

Основна информация за хартията

<u>"Печат от компютър</u>" на страница 51 и <u>"Промяна на настройките за печат на</u> заданието за отпечатване" на страница 54.

Когато печатате от компютър, можете да избирате от повече размери на хартии, отколкото при печат без компютър. Когато печатате без компютър, принтерът сам открива използвания размер на хартията и мащабира съответното изображение, така че то да се побере на използвания размер хартия. Глава 3

# 4 Печат от Bluetooth устройство

В този раздел е описано как се печата от устройство с безжична Bluetooth технология. Тази технология за комуникиране в малък радиус дава възможност на голям брой устройства да се свързват помежду си без неудобството при използване на кабели.

Този раздел съдържа следните теми:

- Какво е необходимо за Bluetooth връзка
- Свържете HP Photosmart A640 series към Bluetooth устройство
- <u>Печат на снимки от Bluetooth устройство</u>
- Забележка За допълнителна информация относно безжичната Bluetooth технология и НР посетете уеб сайта <u>www.hp.com/go/bluetoothphotoprint</u>.

### Какво е необходимо за Bluetooth връзка

За да свържете **HP Photosmart A640 series** чрез Bluetooth връзка, ще ви трябва следното:

Съвместимо с Bluetooth устройство (съвместимо с HCRP или SPP профил) (като например PDA устройство, телефон с камера)

Някои Bluetooth продукти обменят адресите на устройствата при комуникация едно с друго, поради което може да се наложи да откриете адреса на **HP Photosmart A640 series**, за да се свържете с него.

#### Намиране на адреса на устройството

- 1. В началния екран докоснете Инсталация.
- 2. Докоснете Bluetooth.
  - Забележка Трябва Bluetooth радиовръзка да е включено, за да се разрешат Bluetooth опциите в менюто Bluetooth.
- Докоснете Адрес на устройство.
   Ще се покаже Адрес на устройство, който е само за четене.
- 4. Запишете си адреса на устройството. Той по-късно може да ви потрябва.

# Свържете HP Photosmart A640 series към Bluetooth устройство

Ако разполагате с PDA или мобилен телефон с безжична Bluetooth технология, можете да го свържете към HP Photosmart и да изпращате снимки до продукта по безжичен път.

#### Свързване към Bluetooth устройства и отпечатване от тях

- 1. Уверете се, че сте инсталирали необходимия софтуер за Bluetooth устройството.
- 2. Задайте на HP Photosmart да търси налични Bluetooth устройства.
  - Забележка Трябва Bluetooth радиовръзка да е включено, за да се разрешат Bluetooth опциите в менюто Bluetooth.
- 3. Изберете устройството от списъка с налични Bluetooth устройства.
  - Забележка Някои мобилни телефони трябва да се сдвоят с HP Photosmart, преди да можете да отпечатвате. Ключът за достъп за сдвояване с HP Photosmart по подразбиране е 0000.
- Изпратете заданието за печат от Bluetooth устройството към продукта. Вж. документацията към Bluetooth устройството за конкретни инструкции за стартиране на задание за печат.

# Печат на снимки от Bluetooth устройство

Основната процедура за печат от което и да е устройство с безжичната Bluetooth технология е същата. За по-подробни инструкции вж. документацията, придружаваща съответното Bluetooth устройство.

#### Печат от Bluetooth устройство

1. Включване на Bluetooth радиомодема

Докоснете Инсталация.

Докоснете Bluetooth.

Докоснете Bluetooth радиовръзка, а след това Вкл..

**2.** Задайте на устройството, от което печатате, да търси за налични Bluetooth принтери.

В началния екран докоснете **Bluetooth**.

- 3. Изберете принтера HP Photosmart A640 series, когато той се покаже на устройството.
- Изпратете заданието за печат от Bluetooth устройството към принтера. Вж. документацията към Bluetooth устройството за конкретни инструкции за изпращане на задание за печат.
- Забележка За информация относно промяна на Bluetooth настройките на принтера вж. раздела на менюто Help (Помощ) в "Меню за настройка" на страница 15.

# 5 Печат без използване на компютър

Този раздел съдържа следните теми:

- <u>Печат от карта с памет</u>
- Запис на снимки от карта с памет в друго устройство
- <u>Печат от съвместим с PictBridge фотоапарат или устройство</u>
- Творчески опции
- Подобряване или редактиране на снимки
- Създаване и преглед на слайдшоута

### Печат от карта с памет

В този раздел е описано как се печатат цифрови снимки, съхранявани на карта с памет. Можете да избирате снимки, докато съответната карта с памет е във фотоапарата (Digital Print Order Format, Цифров формат на печат в последователен ред, DPOF) или принтера. За печатането от карта с памет не се изисква компютър и това не изхабява батериите на цифровия фотоапарат.

- Поддържани карти с памет
- Поставяне на карта с памет
- Отпечатване на снимки от карта с памет или USB устройство
- Изваждане на карта с памет



Етикет	Описание
1	Memory Stick или Memory Stick Pro, или Memory Stick Duo, или Memory Stick PRO Duo
2	xD-Picture Card, Secure Digital, Mini SD, SDHC, MultiMediaCard (MMC) или Secure MMC, както и transflash карти с подходящите адаптери
3	Преден USB порт/Pictbridge: За цифрови камери и сменяеми устройства

#### Поддържани карти с памет

Принтерът HP Photosmart може да разчита най-различни модели карти с памет. Тези карти са произведени от няколко производителя и се продават с различни капацитети на съхранение на данни.

- MultiMediaCard
- Secure Digital
- Memory Sticks, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo
- xD-Picture Card
- Карта miniSD със SD адаптер
- SDHC
- △ Внимание Използването на карти с памет, които не се поддържат, може да повреди самата карта с памет и принтера.

#### Поставяне на карта с памет

Открийте вашия модел карта с памет в по-долната таблица и използвайте инструкциите за поставяне на картата в принтера.

Карта с памет	Поставяне на картата с памет
MultiMediaCard	<ul> <li>Ъгловият ръб трябва да е отдясно</li> <li>Металните контакти трябва да са надолу</li> </ul>
Secure Digital	<ul> <li>Ъгловият ръб трябва да е отдясно</li> <li>Металните контакти трябва да са надолу</li> <li>Ако използвате карта SDHC или miniSD, прикачете адаптера, придружаващ картата, преди да я поставите в принтера</li> </ul>
Memory Stick	<ul> <li>Ъгловият ръб трябва да е отляво</li> <li>Металните контакти трябва да са надолу</li> <li>Ако използвате карта Memory Stick Duo<sup>™</sup> или Memory Stick PRO Duo<sup>™</sup>, прикачете адаптера, придружаващ картата, преди да я поставите в принтера</li> </ul>
xD-Picture Card	<ul> <li>Заоблената страна на картата трябва да сочи към вас</li> <li>Металните контакти трябва да са надолу</li> </ul>

#### Отпечатване на снимки от карта с памет или USB устройство

В този раздел са описани няколко начина за печат на снимки от карта с памет, включително на една снимка, няколко снимки, много копия на една снимка и т.н.

Важно! Снимките изсъхват моментално и можете да боравите с тях веднага след тяхното отпечатване. Въпреки това, НР 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. Поставете карта с памет или USB флаш устройство.
- 2. Докоснете View and Print (Преглед и печат) и навигирайте в снимките в поставената карта с памет.
- **3.** Изберете снимка, която искате да отпечатате, за отваряне в изглед на преглед по 1 снимка.
- 4. Докоснете Print (Печат).
  - Забележка Ако режимът на визуализиране на принтера е зададен на On (Вкл.), на екрана ще се покаже визуализация на изображение. Докоснете Print (Печат) отново, за да започнете печата.
- 5. За да добавите друга снимка към опашката за печат, докоснете Добавяне на още, изберете следващата снимка за отпечатване, след което отново докоснете Print (Печат). Не е нужно да изчаквате да се отпечата първата снимка.

Можете да продължите да преглеждате и отпечатвате снимки в изгледа за преглед по 1 снимка, или да изберете **т** и да прегледате снимките в изглед на миниатюри.

#### Избиране на снимки, добавяне на копия и печат на няколко снимки

- 1. Поставете карта с памет или USB флаш устройство.
- 2. Докоснете View and Print (Преглед и печат) и навигирайте в снимките в поставената карта с памет.
- Докоснете снимката, която искате да отпечатате, за да я прегледате в изглед на 1 снимка, след което я докоснете отново, за да я изберете. На избраните снимки ще се покаже икона на отметка.
- 4. Ако искате да отпечатате няколко копия на една снимка, докоснете стрелките за нагоре и надолу на иконата за копия и задайте броя копия за отпечатване.



- 1 Брой на избраните снимки
- 2 Брой на копията
- **5.** Докоснете клавишите със стрелки за навигиране между снимките и избор на други снимки за печат. За връщане в изгледа на миниатюри докоснете **5**.
- 6. Когато приключите с избора на снимки, докоснете **Print** (Печат) за отпечатване на всички избрани снимки.

#### Отпечатване на всички снимки

- Забележка Уверете се, че не е избрана нито една снимка. Ако вече сте избрали няколко снимки, докоснете Select All (Избери всичко), след което Отмяна на всички в изгледа на миниатюри.
- 1. Поставете карта с памет или USB флаш устройство.
- 2. Докоснете View and Print (Преглед и печат) и навигирайте в снимките в поставената карта с памет.
- 3. Изберете Select All (Избери всичко), за да изберете всички снимки.
- 4. Докоснете Print (Печат).
- 5. Изберете Yes (Да) за отпечатване на всички снимки от поставената карта с памет.

#### За да отмените избора на снимки

Премахване на избора на една снимка

- **а**. Докоснете съответната снимка, за да я видите в изглед на 1 снимка, ако е необходимо.
- **б**. Докоснете снимката отново, за да премахнете избора. Иконата на отметка ще се изтрие.

#### Премахване на избора от всички снимки

▲ В изгледа на миниатюри докоснете Select All (Избери всичко), след което Отмяна на всички. Иконата на отметка ще се изтрие от всички снимки.

#### Отпечатване на индекс на снимките

- 1. Поставете карта с памет или USB флаш устройство.
- 2. Докоснете Create (Създаване) и навигирайте до Photo Layouts (Оформления за снимки), като използвате клавишите със стрелки.
- 3. Докоснете Photo Layouts (Оформления за снимки), а след това Index Page (Страница с индекс).
- 4. Докоснете Yes (Да) за печат на страница с индекс.
  - Забележка След като Yes (Да) се избере, страницата с индекс за печат ще се отпечата и няма да можете да я визуализирате.
- Забележка На една страница с индекс се отпечатват 24 снимки. Ако са налични повече от 24 изображения в картата, ще се отпечатат няколко страници, за да се включат всички снимки в картата.

На индекса със снимки ще се показват миниатюри и индексни номера на снимките, намиращи се в съответната карта с памет. Използвайте индексен картон вместо фотохартия, за да намалите разходите си при печатане на индексни страници.

#### Печат на избрани от фотоапарат снимки

- Забележка DPOF (Digital Print Order Format Цифров формат на печат в последователен ред) предоставя информация на принтера за предварително избраните от фотоапарата снимки за печат, заедно с информация за броя на копията за печат, както и другите настройки на снимките.
- 1. Поставете карта с памет, на която има избрани от фотоапарат (DPOF) снимки.
- 2. Изберете Yes (Да), когато принтерът ви попита дали искате да отпечатате избраните от фотоапарата снимки.

#### Отказване на печата

#### Отмяна на печата на текущо отпечатваната снимка

- а. Докоснете **Cancel** (Отказ) на рамката на сензорния екран по време на печата.
- **б**. Ако се покаже подкана, изберете **This Image** (Това изображение).

#### Премахване на определена снимка от опашката за печат

- **а**. По време на отпечатването докоснете **Add more photos** (Добавяне на още снимки).
- **б**. Навигирайте до снимката, която искате да изтриете от опашката за печат, след което докоснете **Cancel** (Отказ).
- в. Докоснете Печат на текущо изображение.

#### Отмяна на всички снимки в опашката за печат

а. Докоснете **Cancel** (Отказ) на рамката на сензорния екран по време на печата.

Принтерът ще покаже подкана да изберете отмяна само на текущо отпечатваната снимка или да отмените всички снимки в опашката за печат.

**б**. Докоснете **All Printing** (Всички за печат) за отмяна на печата на всички снимки.

#### Изваждане на карта с памет

△ Внимание Не изваждайте картата с памет, докато индикаторът за карта с памет/порта за фотоапарат мига. Мигащият индикатор означава, че принтерът или компютърът използва картата с памет. Изчакайте, докато индикаторът спре да мига. Изваждането на карта с памет, докато те все още се използва, може да доведе да повреждане на информацията на картата, или да повреди принтера и картата с памет.

#### Изваждане на карта с памет

▲ Когато индикаторът за карта с памет/порта за фотоапарат свети постоянно, това означава, че можете безопасно да извадите картата с памет от слота.

### Запис на снимки от карта с памет в друго устройство

Можете да записвате снимки от дадена карта с памет, поставена в принтера, в друго устройство (като включено в принтера джобно USB устройство), без да е нужно да използвате компютър. За информация относно прехвърлянето на снимки от карта с памет към компютър вж. "Прехвърляне на снимки на компютъра" на страница 51.

#### Запис на снимки от карта с памет в друго устройство

- 1. Поставете карта с памет и свържете устройство за съхранение към порта за фотоапарат на принтера.
- 2. Изберете Save (Запиши), когато получите подкана да запишете снимките в устройството за съхранение.
- 3. След като получите подкана, извадете устройството за съхранение.

## Печат от съвместим с PictBridge фотоапарат или устройство

В този раздел е описана процедурата за печат от цифров фотоапарат с PictBridge. Процедурата за печат от други устройства с PictBridge (като телефони с камера и

други устройства за заснемане на изображения) е подобна. За по-конкретна информация вж. документацията към съответното PictBridge устройство.

Забележка Ако изключите фотоапарата, докато печатате, всички задания за печат ще бъдат отменени.

#### 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, след което свържете фотоапарата към порта за фотоапарат на принтера, като използвате USB кабела, придружаващ съвместимия с PictBridge фотоапарат. Индикаторът за карта с памет/порта за фотоапарат ще мига, докато фотоапаратът се свърже с принтера, след което той ще светне.

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?). Изберете No (He), ако не искате да печатате предварително избраните снимки. DPOF (Digital Print Order Format Цифров формат на печат в последователен ред) позволява на потребителя за отбелязва снимки за печат от цифров фотоапарат, както и да включва друга информация като броя на копията за печат.
- Отпечатайте снимките, като използвате опциите и контролите на фотоапарата. За допълнителна информация вж. документацията към фотоапарата. Индикаторите на принтера за захранване и карта с памет/порта за фотоапарат ще мигат, докато снимките се печатат.

### Творчески опции

Принтерът разполага с няколко творчески опции, които можете да използвате за снимки, вкл. за добавяне на надписи, рамки, специални ефекти и др. След което можете да отпечатате модифицираните снимки. Действията от творческите опции не се записват заедно с оригиналните снимки, поради което оригиналните файлове остават непроменени.

Изберете най-подходящи път:


- 1 Икона View and Print (Преглед и печат)
- 2 Икона **Create** (Създаване)
- View and Print icon (Икона "Преглед и печат"): Докоснете тази икона, изберете снимка, след което докоснете **Ефекти** за:
  - Добавяне на творчески елементи към дадена снимка, като например рамки или надписи
  - Прилагане на цветови филтри (например Сепия) или избор на други артистични ефекти
- Create icon (Икона "Създаване"): Докоснете тази икона в менюто Photosmart за:
  - Създаване на проекти на снимки, като например фотоалбуми, поздравителни картички, както и паспортни снимки.
  - Отпечатване на няколко копия на даден творчески проект

За допълнителна информация относно определени творчески опции вж. разделите по-долу.

- <u>Добавяне на рамки</u>
- Добавяне на надписи
- Рисуване върху снимки
- Добавяне на картина от графична колекция
- Използване на галерията с дизайни
- Специални проекти за печат

#### Добавяне на рамки

Творческата опция **Frames** (Рамки) дава възможност да добавите рамка към текущата снимка. Можете да избирате от няколко категории, включително: **Seasons** (Сезони), **Kids** (Деца), **Daily Life** (Ежедневие) и **Special Events** (Специални събития). Всяка рамка е с пейзажна и портретна версия.



#### Използване на творческата опция за рамка

- 1. Поставете карта с памет или USB флаш устройство.
- 2. Докоснете View and Print (Преглед и печат) в менюто Photosmart.
- **3.** Навигирайте до снимката за редактиране, след което докоснете **Ефекти** в изгледа на по 1 снимка.
- 4. Изберете творческата опция Frames (Рамки). Използвайте стрелките на екрана за навигиране до тази опция, ако тя не се показва.
- Изберете желаната категория за преглед на наличните рамки в нея. Изберете
  , за да се върнете към основния прозорец за рамки и да изберете друга категория.
- 6. Изберете желаната рамка.
- Нагласете снимката с бутоните Zoom (Мащабиране). Можете да премествате снимката вътре в самата рамка с помощта на писалката, както и да я завъртате, като докосване бутона Rotate (Завърти).
- 8. След като приключите, докоснете Готово.
- 9. За да запишете творческия проект, докоснете Save to Card (Запиши в картата).
  - Забележка Ако изберете Continue without Saving (Продължи без запис), по-късно можете да изтриете рамката от снимката, като докоснете бутона Ефекти в изгледа по 1 снимка, а след това докоснете Remove Frame (Премахни рамката). Следвайте указанията на сензорния екран. След като извадите картата с памет или изключите принтера, рамката(ите) ще се изтрие, освен ако не сте избрали да я запишете в картата.

#### Добавяне на надписи

Творческата опция **Caption** (Надпис) дава възможност да добавяте текст (от максимум 24 знака) към текущата снимка, като използвате клавиатурата от сензорния екран. За текста можете да избирате от пет различни шрифта и двадесет цвята. Можете да използвате главни и малки букви, числа, пунктуационни знаци и символи.

Забележка Клавиатурата показва само знаци от латинската азбука и разширената латинска азбука.



#### Използване на творческата опция за надпис

- 1. Поставете карта с памет или USB флаш устройство.
- 2. Докоснете View and Print (Преглед и печат) в менюто Photosmart.
- Навигирайте до снимката за редактиране, след което докоснете Ефекти в изгледа на по 1 снимка.
- 4. Изберете творческата опция **Caption** (Надпис). Използвайте стрелките на екрана за навигиране до тази опция, ако тя не се показва.
- 5. Въведете желания текст от екранната клавиатура. Докоснете ABC, 123+ или ÀÊÖ за превключване между различните подредби на клавиатурата. Можете да превключвате между главни и малки букви, като докоснете клавиша Shift на клавиатурата. Използвайте писалката за по-лесно въвеждане на текст.

5	Eater Deptern						×	?	
	A	в	С	D	E	F	G	Н	1
	J	К	ι	М	N	0	Ρ	Q	R
	S	Т	U	V	W	Х	Υ	Ζ	-
	Shift		Bpare .			@		•	1
5				A	BCA	ÊÕ	123-	Þ	1

Докоснете **Done** (Готово), след което изберете шрифт и цвят. Можете да уголемите/намалите надписа, да го преместите на друго място в снимката, да го завъртите или да приемете размера/местоположението/ориентацията по подразбиране.

- 6. След като приключите, докоснете Готово.
- 7. За да запишете творческия проект, докоснете Save to Card (Запиши в картата).
  - Забележка Ако изберете Continue without Saving (Продължи без запис), по-късно можете да изтриете надписа от снимката, като докоснете бутона Ефекти в изгледа по 1 снимка, а след това докоснете Надпис. Следвайте указанията на сензорния екран. След като извадите картата с памет или изключите принтера, надписът(ите) ще се изтрие, освен ако не сте избрали да го запишете в картата.

#### Рисуване върху снимки

Творческата опция **Draw** (Рисуване) дава възможност да рисувате върху текущата снимка с помощта на писалката. Можете да променяте цвета или дебелината на линията, както и да използвате гумичка за редактиране на рисунки, които вече сте направили на снимката.



#### Използване на творческата опция за рисуване

- 1. Поставете карта с памет или USB флаш устройство.
- 2. Докоснете View and Print (Преглед и печат) в менюто Photosmart.
- **3.** Навигирайте до снимката за редактиране, след което докоснете **Ефекти** в изгледа на по 1 снимка.
- **4.** Докоснете творческата опция **Draw** (Рисуване). Използвайте стрелките на екрана за навигиране до тази опция, ако тя не се показва.
- 5. Задайте цвят и дебелина на линията, като изберете съответния бутон на сензорния екран.
- 6. Използвайте писалката, за да рисувате върху текущата снимка. Можете да изберете бутона за гумичка на сензорния екран, за да използвате гумичката за изтриване на част или всичко от нарисуваното върху снимката.

- 7. След като приключите, докоснете Готово.
- 8. За да запишете творческия проект, докоснете Save to Card (Запиши в картата).
  - Забележка Ако изберете Continue without Saving (Продължи без запис), по-късно можете да изтриете рисунката от снимката, като докоснете бутона Ефекти в изгледа по 1 снимка, а след това докоснете Премахване на рисунката. Следвайте указанията на сензорния екран. След като извадите картата с памет или изключите принтера, рисунката(ите) ще се изтрие, освен ако не сте избрали да я запишете в картата.

#### Добавяне на картина от графична колекция

Творческата опция Clip Art (Графична колекция) дава възможност да добавяте картина от графична колекция към текущата снимка. Можете да избирате от няколко категории, включително: Seasons (Сезони), Kids (Деца), Daily Life (Ежедневие) и Special Events (Специални събития).



#### Използване на творческата опция за графична колекция

- 1. Поставете карта с памет или USB флаш устройство.
- 2. Докоснете View and Print (Преглед и печат) в менюто Photosmart.
- **3.** Навигирайте до снимката за редактиране, след което докоснете **Ефекти** в изгледа на по 1 снимка.
- **4.** Изберете творческата опция **Clip Art** (Графична колекция). Използвайте стрелките на екрана за навигиране до тази опция, ако тя не се показва.
- Изберете желаната категория за преглед на наличната графична колекция в нея. Изберете , за да се върнете към основния прозорец за графични колекции и да изберете друга категория.
- 6. Изберете желаната картина от графичната колекция.
- 7. Нагласете картината от графичната колекция, като използвате съответните бутони на екрана, за да я уголемите/намалите или да я завъртите. Премествайте я в снимката чрез плъзгане с пръстите или писалката.

- 8. След като приключите, докоснете Готово.
- 9. За да запишете творческия проект, докоснете Save to Card (Запиши в картата).
  - Забележка Ако изберете Continue without Saving (Продължи без запис), по-късно можете да изтриете елемента на графичната колекция от снимката, като докоснете бутона Ефекти в изгледа по 1 снимка, а след това докоснете Графична колекция. Следвайте указанията на сензорния екран. След като извадите картата с памет или изключите принтера, картината(ите) от графична колекция ще се изтрие, освен ако не сте избрали да я запишете в картата.

#### Използване на галерията с дизайни

Творческата опция **Design Gallery** (Галерия с дизайни) дава възможност да прилагате специални ефекти. Можете да избирате от няколко категории, включително: **Artistic Effects** (Артистични ефекти), **Enhance Photo** (Подобряване на снимка), **Modify Color** (Промяна на цвета) и **Edge Effects** (Ефекти за краищата).

Можете да прилагате различни специални ефекти, включително **Brightness** (Яркост), **Contrast** (Контраст), **Saturation** (Наситеност), **Slimming** (Умаляване), **Retro** (Ретро) и **Posterize** (Постеризиране) в зависимост от избраната категория. Може също да промените ефекта, като промените наличните за него настройки.



#### Използване на творческата опция на галерията с дизайни

- 1. Поставете карта с памет или USB флаш устройство.
- 2. Докоснете View and Print (Преглед и печат) в менюто Photosmart.
- Навигирайте до снимката за редактиране, след което докоснете Ефекти в изгледа на по 1 снимка.
- **4.** Изберете творческата опция **Design Gallery** (Галерия с дизайни). Използвайте стрелките на екрана за навигиране до тази опция, ако тя не се показва.
- 5. Докоснете категория, за да я изберете.
- Изберете желания ефект и при подканване променете наличните му променливи, ако искате да промените това как ефектът изглежда на текущата снимка.

- 7. След като приключите, докоснете Готово.
- 8. За да запишете творческия проект, докоснете Save to Card (Запиши в картата).
  - Забележка Ако изберете Continue without Saving (Продължи без запис), по-късно можете да изтриете ефекта от галерията с дизайни от снимката, като докоснете бутона Ефекти в изгледа по 1 снимка, а след това докоснете Премахване на галерия. Следвайте указанията на сензорния екран. След като извадите картата с памет или изключите принтера, ефектът(ите) ще се изтрие, освен ако не сте избрали да ги запишете в картата.

#### Специални проекти за печат

В този раздел са описани няколко специални проекта за печат - специални режими на печат, които можете да включите при директен печат от принтера.

- Създаване на албуми
- Създаване на поздравителни картички
- Паспортни снимки
- Панорамни снимки
- Фотолепенки
- Създаване на оформления на снимки
- Печат на видеокадри

#### Създаване на албуми

Творческата опция **Albums** (Албуми) дава възможност да добавяте снимки към фотоалбуми. Можете да избирате от няколко категории, включително: **Seasons** (Сезони), **Kids** (Деца), **Daily Life** (Ежедневие) и **Special Events** (Специални събития).



#### Използване на творческата опция за албуми

- 1. Поставете карта с памет или USB флаш устройство.
- 2. Докоснете Създаване в менюто Photosmart.
- **3.** Изберете творческата опция **Albums** (Албуми). Използвайте стрелките на екрана за навигиране до тази опция, ако тя не се показва.

Забележка Ако искате да мащабирате или завъртите снимката, направете го преди да изберете режима за създаване на албум. Няма да можете да нагласяте снимката, когато я преглеждате в албум.

- Изберете желаната категория за преглед на наличните албуми в нея. Изберете
  , за да се върнете към основния прозорец за албуми и да изберете друга категория.
- 5. Изберете желания албум.
- 6. Докоснете Yes (Да), ако искате да включите корица за албума.
- 7. Следвайте указанията за използване на избраните снимки (ако има такива) или за избор на снимки. Докоснете Select All (Избери всички), ако искате да включите всички снимки от картата с памет в албума.
- 8. Изберете Done (Готово), когато сте готови да визуализирате албума.
- 9. В прозореца Album Pages (Страници на албума) ще се покаже препоръчителният брой страници за създаване на най-добре изглеждащ албум. Ако желаете, променете броя на страниците, след което докоснете Done (Готово).

Задайте броя на копията, след което докоснете **Готово**. Албумът ще се отвори, а на неговите страници ще бъдат поместени избраните снимки. На заглавната страница на албума ще се показва първата избрана от вас снимка.



- С Втора страница на албума
- 10. Докоснете Add Title (Добавяне на заглавие), за да добавите заглавие на корицата, като използвате екранната клавиатура. Можете да промените снимката на корицата, като докоснете Change Photo.(Промяна на снимката) Използвайте стрелките на екрана за прелистване на страниците на албума.

- 11. Изберете бутона Shuffle (Разбъркай) за произволно разместване на снимките между позициите в шаблона на текущата страница. Ако е необходимо, избирайте многократно бутона Shuffle (Разбъркай), докато снимките заемат желаните от вас позиции.
  - 🕱 Забележка Бутонът Shuffle (Разбъркай) няма да се показва за корицата.

Забележка Ако в шаблона има както портретни, така и пейзажни позиции, снимките ще се завъртат само в позициите, които са със същата ориентация като тях.

**12.** Докоснете **Done** (Готово).

Ще се покаже диалогов прозорец с броя страници, създадени за албума.

- 13. Докоснете Печат, за да отпечатате албума.
- Забележка Албумите не може да се записват. Отпечатайте толкова копия за албума, колкото е необходимо, преди да изключите принтера или да извадите картата с памет.

#### Създаване на поздравителни картички

Опцията **Greeting Cards** (Поздравителни картички) позволява да персонализирате поздравителни картички с вашите лични снимки. Може да модифицирате ефекта, като промените наличните за него настройки.



#### Използване на творческата опция за поздравителни картички

- **1.** Поставете карта с памет или USB флаш устройство.
- 2. Докоснете Създаване в менюто Photosmart.
- Докоснете творческата опция Greeting Cards (Поздравителни картички). Използвайте стрелките на екрана за навигиране до тази опция, ако тя не се показва.
  - Забележка Ако искате да мащабирате или завъртите снимката, направете го преди да започнете създаване на поздравителната картичка. Няма да можете да нагласяте снимката, когато я преглеждате като поздравителна картичка.
- 4. Навигирайте до снимката, която искате да редактирате.
- 5. Докоснете желаната поздравителна картичка.
- 6. Въведете желания текст от екранната клавиатура. Докоснете ABC, 123+ или ÀÊÖ за превключване между различните подредби на клавиатурата. Можете да превключвате между главни и малки букви, като докоснете клавиша Shift на клавиатурата. Използвайте писалката за по-лесно въвеждане на текст. Броят

	Eater Deptern							×	?
	A	В	С	D	E	F	G	Н	1
•	J	К	ι	М	N	0	Ρ	Q	R
	S	Т	U	V	W	X	Υ	Ζ	
	Sh	nift	Space .			@		•	1
5				A	BC A	ÊÕ	123-	P	

- 7. Задайте броя на копията, след което докоснете Готово.
- 8. Докоснете Печат.
  - Забележка Не можете да записвате поздравителни картички. Отпечатайте толкова копия на поздравителната картичка, колкото е необходимо, преди да изключите принтера или да извадите картата с памет.

#### Паспортни снимки

#### Използване на режима за печат на паспортни снимки

- 1. Поставете карта с памет или USB флаш устройство.
- 2. Докоснете Create (Създаване) в менюто Photosmart.
- **3.** Докоснете **Passport Photos** (Паспортни снимки). Използвайте стрелките на екрана за навигиране до тази опция, ако тя не се показва.
- 4. Когато се покаже подкана, изберете един от следните размери:
  - 2 х 2 инча
  - 25 х 36 мм
  - 35 х 45 мм
  - 36 х 51 мм
  - 45 х 55 мм

 Прегледайте снимките и изберете една за отваряне в изглед на преглед по 1 снимка.

Докато режимът за печат на панорамни снимки е включен, принтерът ще показва снимките в избраните пропорции. Това означава, че ще се показва само част от снимките. За да промените областта от съответната снимка за печат, докоснете снимката за отваряне в изглед на преглед по 1 снимка, докоснете Edit (Редактиране), а след това Crop (Изрязване). Ще се покаже цялата снимка, но полето за изрязване ще остане с избраните пропорции. Използвайте писалката за отпечатване на полето за изрязване и избиране на областта от снимката за отпечатване като паспортна снимка. След изрязването докоснете Done (Готово). За допълнителна информация относно изрязването вж. "Изрязване на снимка" на страница 48.

6. Докоснете Print (Печат).

Забележка Ако искате да отпечатате няколко паспортни снимки, навигирайте до друга снимка в изгледа за преглед по една снимка и я изберете, преди да докоснете Print (Печат). Продължете да избирате снимки, докато не изберете всички желани за отпечатване снимки.

Забележка Отпечатаният лист ще съдържа толкова копия на съответната снимка, колкото могат да се поберат, в зависимост от избрания размер на паспортна снимка. Ако изберете няколко снимки, принтерът ще отпечата няколко страници.

#### Панорамни снимки

За панорамен печат трябва да сте заснели панорамна снимка. Също така използвайте хартия на HP за панорамни снимки с размери 10 х 30 см (4 х 12 инча).

#### Използване на режима за панорамен печат

- 1. Поставете карта с памет или USB флаш устройство.
- 2. Докоснете Create (Създаване) в менюто Photosmart.
- 3. Докоснете Panorama Prints (Панорамни снимки). Използвайте стрелките на екрана за навигиране до тази опция, ако тя не се показва.
- **4.** Когато се покаже подкана, поставете хартия с размери 10 х 30 см . Докоснете **ОК**.
- Прегледайте снимките и изберете една за отваряне в изглед на преглед по 1 снимка.

Докато режимът за панорамен печат е включен, принтерът ще показва снимките в панорамни пропорции. Това означава, че ще се показва само част от снимките. За да промените областта от съответната снимка за печат, докоснете снимката за отваряне в изглед на преглед по 1 снимка, докоснете **Edit** (Редактиране), а след това **Crop** (Изрязване). Ще се покаже цялата снимка, но полето за изрязване ще остане с панорамни пропорции. Използвайте писалката за преместване на полето за изрязване и избиране на областта от снимката за отпечатване като панорамна снимка, след което докоснете **Готово**. За допълнителна информация относно изрязването вж. "Изрязване на снимка" на страница 48.

- **6.** Изберете други снимки, ако искате да отпечатате повече от една панорамна снимка.
- 7. Докоснете Print (Печат).

#### Фотолепенки

Можете да отпечатате 16 копия на една снимка или да изберете 16 снимки за отпечатване на хартия за 16 фотолепенки, като следвате долната процедура.

Забележка Хартията за фотолепенки не се предлага във всички страни/ региони.

Поставяйте по един лист хартия за 16 фотолепенки в даден момент.

#### Използване на режима за печат на фотолепенки

- 1. Поставете карта с памет или USB флаш устройство.
- 2. Докоснете Create (Създаване) в менюто Photosmart.
- 3. Докоснете Photo Stickers (Фотолепенки). Използвайте стрелките на екрана за навигиране до тази опция, ако тя не се показва.
- 4. Прегледайте снимките, докоснете една, за да я отворите в изглед по 1 снимка, след което я докоснете отново, за да я изберете. Навигирайте до друга снимка в изгледа по една снимка и я изберете. Продължете да избирате снимки, докато изберете всички желани за отпечатване снимки.
  - Забележка В изгледа на миниатюри можете да докоснете Select All (Избери всички) за печат на всички снимки в картата с памет. Снимките ще се отпечатат по 16 на страница, без да се повтори нито едно изображение, така че разполагате с една лепенка за снимка.
- 5. Докоснете **Печат** и поставете при подканване хартия за фотолепенки, след което докоснете **OK**.
- 6. Докоснете Print (Печат). Ако сте избрали само една снимка, отпечатаният лист ще съдържа 16 нейни копия.

#### Създаване на оформления на снимки

Творческата опция **Photo Layouts** (Оформления на снимки) позволява печат на няколко снимки на един лист хартия.



#### Използване на творческата опция за оформления на снимки

- 1. Поставете карта с памет или USB флаш устройство.
- 2. Докоснете Create (Създаване) в менюто Photosmart.
- Докоснете творческата опция Photo Layouts (Оформление на снимки). Използвайте стрелките на екрана за навигиране до тази опция, ако тя не се показва.
- 4. Докоснете желания тип оформление, след което изберете снимките, които искате да отпечатате с това оформление.
- 5. След като приключите с избора на снимки, докоснете Print (Печат).

#### Печат на видеокадри

С помощта на процедурата по-долу можете да отпечатвате статични снимки от предпочитаните си видеоклипове.

#### Отпечатване на кадър от видеоклип

- 1. Поставете карта с памет, в която има видеоклип.
- 2. Докоснете Create (Създаване) в менюто Photosmart и навигирайте до Video Frame Prints (Разпечатки на видеокадри), за ги покажете в изглед за преглед по една снимка.
- **3.** Изберете видеото за възпроизвеждане, след което докоснете иконата **Play** (Възпроизвеждане), за да изпълните видеоклипа.
- 4. Когато се покаже кадърът, който искате да отпечатате, докоснете бутона **Pause** (Пауза), а след това докоснете**Print** (Печат).
- За да отпечатате няколко кадъра от видеоклипа, докоснете бутона Pause (Пауза), а след това бутона Select (Избор) за всеки кадър за печат. След това докоснете Print (Печат).
- Забележка Обикновено разделителната способност на изображенията във видеоклиповете е по-ниска, отколкото при цифровите снимки, поради което може да забележите, че качеството на печат на кадрите от видеоклиповете е по-ниско от това на снимките.

Забележка Принтерът поддържа няколко формата на видеофайла (но не всички). За списък с поддържаните формати на видеофайлове вж. "Спецификации на принтера" на страница 87.

### Подобряване или редактиране на снимки

Можете да подобрявате или редактирате снимки по няколко различни начина, както е описано по-долу:

- Използване на функцията за коригиране на снимки
- Изрязване на снимка
- Премахване на ефекта "червени очи" от снимките
- Използване на функцията за коригиране на очите на животни
- Настройване на яркостта на снимките
- Ретуширане на снимка

#### Използване на функцията за коригиране на снимки

Функцията за коригиране на снимки подобрява заснетите снимки благодарение на технологиите на НР за живи и реалистични изображения, които:

- Изострят снимките.
- Подобряват тъмните области на снимките, без да се повлияват светлите им части.
- Подобряват като цяло яркостта, цветовете и контраста на снимките.
- Автоматично подравняват снимките. Много цифрови фотоапарати заснемат изображения с размер, който не съвпада със стандартните размери на фотохартията (например 10 x 15 см (4 x 6 инча)). Ако е необходимо, принтерът изрязва изображенията, така че те да съвпаднат с размера на хартията. Функцията за автоматично подравняване усеща позицията на главите на обектите и се опитва да избегне изрязването им от съответната снимка.

Функцията Photo Fix (Коригиране на снимки) е включена по подразбиране, освен ако настройката Print quality (Качество на печат) е зададена на Fast Normal (Бързо и нормално). В режима Fast Normal (Бързо и нормално) можете да включите функцията Photo Fix (Коригиране на снимки) от менюто Preferences (Предпочитания). Ако искате да отпечатате снимка, без да използвате подобренията Photo Fix (Коригиране на снимки), се уверете че функцията Photo Fix (Коригиране на снимки), се уверете че функцията Photo Fix (Коригиране на снимки) е изключена в менюто Preferences (Предпочитания).

#### Изключване на функцията за коригиране на снимки

- 1. Докоснете иконата **Setup** (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. "Меню за настройка" на страница 15.
- **2.** Изберете **Preferences** (Предпочитания), а след това **Photo Fix** (Коригиране на снимки).
- 3. Докоснете Off (Изкл.).

Функцията за коригиране на снимки ще остане изключена, докато не я включите отново. Тази функция е винаги включена при Bluetooth или PictBridge печат.

#### Изрязване на снимка

С помощта на функцията за изрязване можете да изрязвате текущата снимка. Можете да променяте големината и мястото на областта за изрязване на снимката.

#### Изрязване на снимка

- 1. Докоснете Edit (Редактиране) при преглеждане на снимка в изглед за преглед по 1 снимка.
- 2. Докоснете Сгор (Изрязване).
- 3. Използвайте иконите Zoom In (Увеличаване на мащаба) и Zoom Out (Намаляване на мащаба), за да нагласите големината на областта за изрязване.

Полето за изрязване показва колко от снимката ще бъде изрязано. Полето за изрязване ще стане червено, ако областта за изрязване на снимката стане толкова малка, че снимката да се отпечата с разделителна способност под 100 dpi.

- **4.** Изберете иконата **Rotate** (Завъртане) за завъртане на полето за изрязване на 90 градуса по часовниковата стрелка.
- 5. Плъзнете полето за изрязване с пръста си или с писалката, за да го позиционирате, докоснете **Done** (Готово), а след това докоснете **Print** (Печат).

#### Премахване на ефекта "червени очи" от снимките

Принтерът разполага с опция за намаляване на ефекта "червени очи", който се появява при използване на светкавица по време на снимане.

#### Премахване на ефекта "червени очи"

- 1. Докоснете иконата **Setup** (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. "Меню за настройка" на страница 15.
- 2. Докоснете Preferences (Предпочитания).
- 3. Докоснете Red Eye Removal (Премахване на ефекта "червени очи")
- Докоснете On (Вкл.) за премахване на ефекта "червени очи" от всички снимки. Докоснете Off (Изкл.) за отмяна на премахването на ефекта "червени очи" от всички снимки.

#### Използване на функцията за коригиране на очите на животни

С помощта на функцията за коригиране на очите на животни можете да намалите блясъка в очите на вашите домашни любимци, който може да се появи в снимките, заснети със светкавица.

#### Използване на функцията за коригиране на очите на животни

- 1. Докоснете Edit (Редактиране) при преглеждане на снимка в изглед за преглед по 1 снимка.
- 2. Докоснете Pet Eye Fix (Коригиране на очите на животни).

#### Настройване на яркостта на снимките

Можете да промените яркостта на дадена снимка, за да й добавите блясък, както и да направите фини или големи промени.

#### Настройване на яркостта на снимките

- 1. Докоснете Edit (Редактиране) при преглеждане на снимка в изглед за преглед по 1 снимка.
- 2. Докоснете Brightness (Яркост).
- 3. Докоснете стрелките за промяна на желаната яркост, докоснете **Done** (Готово), а след това **Print** (Печат).

#### Ретуширане на снимка

С помощта на функцията за ретуширане можете да премахвате нежеланите дефекти или белези от вашите снимки.

#### Ретуширане на снимка

- 1. Докоснете Edit (Редактиране) при преглеждане на снимка в изглед за преглед по 1 снимка.
- 2. Докоснете Touch Up (Ретуширане).
- 3. Използвайте бутона за мащабиране, за да видите повече детайли и да позиционирате полето за избор точно около дефектната зона. Като използвате писалката или пръста си, преместете полето за избор върху областта от снимката, която искате да ретуширате. Докоснете Fix (Коригиране).
- 4. Докоснете Done (Готово), а след това Print (Печат). Ретушираните снимки не може да се записват. Отпечатайте толкова копия на ретушираната снимка, колкото е необходимо, преди да изключите принтера или да извадите картата с памет.

### Създаване и преглед на слайдшоута

Използвайте любимите си снимки за създаване на слайдшоу на чувствителния на допир екран на принтера. Това е забавен и удобен начин за споделяне на вашите снимки с приятели и семейството. Можете също да отпечатате всички или само част от преглежданите в слайдшоуто снимки.

#### Преглед на снимки в слайдшоу

- 1. Поставете карта с памет.
- 2. Докоснете Slideshow (Слайдшоу) в менюто Photosmart.
  - Докоснете Select Photos (Избор на снимки), за да изберете няколко снимки за слайдшоуто Докоснете **Done** (Готово) за стартиране на слайдшоуто.
  - Докоснете Използване на всички снимки за преглед на слайдшоу с всички изображения в картата с памет.
- Докоснете произволно място на сензорния екран, за да поставите слайдшоуто в пауза. Докоснете Възобновяване за продължаване на слайдшоуто.
   За да промените настройките за слайдшоу, докоснете иконата Настройки, преди да докоснете Slideshow (Слайдшоу).
- 4. Докоснете Начало за стартиране на слайдшоуто.

#### Печат от слайдшоу

- 1. Когато се покаже желаната за отпечатване снимка, изберете произволно място на сензорния екран, за да поставите слайдшоуто в пауза.
- **2.** Докоснете **Печат**, за да отпечатате снимката. Слайдшоуто ще продължи след отпечатване на снимката.

# 6 Печат от компютър

В този раздел е описано как се печатат снимки, когато принтерът **HP Photosmart A640 series** е свързан към компютър и искате да отпечатате снимка от приложение за редактиране на изображения.

Този раздел съдържа следните теми:

- Софтуер на принтера
- Прехвърляне на снимки на компютъра
- Подобряване на снимките
- Промяна на настройките за печат на заданието за отпечатване
- Печат на снимки

# Софтуер на принтера

Когато е свързан към компютър, принтерът се контролира от инсталирания на компютъра софтуер за принтера. Използвайте този софтуер (наричан още драйвер на принтера) за промяна на настройките за печат, както и за стартиране на задания за печат.

За информация относно инсталирането на софтуера вж. инструкциите за настройка, приложени в кутията с принтера или <u>"Инсталиране на софтуера</u>" на страница 99.

Забележка Диалоговият прозорец със свойства на принтера още се нарича и диалогов прозорец с предпочитания за печат.

#### Отваряне на настройките за печат

- 1. Отворете желания файл за печат.
- 2. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

#### Потребители на Windows

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- в. Щракнете върху Properties (Свойства) или Preferences (Предпочитания).
  - Забележка Пътят до диалоговия прозорец със свойства на принтера варира в зависимост от софтуерната програма, която използвате.

#### Потребители на Мас

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.

### Прехвърляне на снимки на компютъра

В този раздел е описано как се прехвърлят снимки и други файлове от поставена в принтера карта с памет към свързан компютър. Забележка Настройте принтера и инсталирайте софтуера му, преди да опитате да прехвърлите или отпечатате снимки от свързан компютър. За допълнителна информация вж. "Инсталиране на софтуера" на страница 99.

#### Запис на снимки от карта с памет на свързан компютър

- 1. Поставете карта с памет, на която има снимки, в правилния слот за карта с памет на принтера.
- 2. Следвайте указанията на компютъра.
- 3. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

#### Потребители на Windows

Ако на компютъра се покаже подкана, изберете опцията за отваряне на папка, представяща картата с памет. Можете също да щракнете двукратно върху My Computer (Моят компютър), след което щракнете двукратно върху устройството, назначено за картата с памет.

#### Потребители на Мас

- ▲ Щракнете двукратно върху иконата USB устройството на работния плот, представяща картата с памет.
- **4.** Плъзгайте файлове от картата с памет в желаното местоположение на компютъра.
  - Забележка Можете също да използвате Windows Explorer или Macintosh Finder за копиране на файлове от компютъра на картата с памет.

# Прехвърляне на файлове, които не са снимки, от карта с памет на свързан компютър

- 1. Поставете карта с памет, съдържаща файлове, които не са снимки, в правилния слот за карта с памет на принтера.
- 2. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

#### Потребители на Windows

Ако на компютъра се покаже подкана, изберете опцията за отваряне на папка, представяща картата с памет. Можете също да щракнете двукратно върху My Computer (Моят компютър), след което щракнете двукратно върху устройството, назначено за картата с памет.

#### Потребители на Мас

- ▲ Щракнете двукратно върху иконата USB устройството на работния плот, представяща картата с памет.
- **3.** Плъзгайте файлове от картата с памет в желаното местоположение на компютъра.
  - Забележка Можете също да използвате Windows Explorer или Macintosh Finder за копиране на файлове от компютъра на картата с памет.

#### Изтриване на снимки или файлове от карта с памет

- 1. Поставете карта с памет, на която има файлове, в правилния слот за карта с памет на принтера.
- 2. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

#### Потребители на Windows

Ако на компютъра се покаже подкана, изберете опцията за отваряне на папка, представяща картата с памет. Можете също да щракнете двукратно върху My Computer (Моят компютър), след което щракнете двукратно върху устройството, назначено за картата с памет.

#### Потребители на Мас

- ▲ Щракнете двукратно върху иконата USB устройството на работния плот, представяща картата с памет.
- 3. Изберете желаните за изтриване файлове, а след това ги изтрийте.

#### Архивиране на снимки от карта с памет на друго устройство за съхранение

1. Направете едно от следните неща:

#### Ако вече е поставен карта с памет, направете следното:

▲ Свържете съвместим фотоапарат или флаш устройство към предния порт за фотоапарат на принтера.

# Ако вече е свързано устройство за съхранение (като например фотоапарат или флаш устройство), направете следното:

- ▲ Поставете карта с памет в подходящия слот отпред на принтера.
- **2.** Следвайте инструкциите на екрана на принтера, за да архивирате снимките от картата с памет на друго устройство за съхранение.
- **3.** Извадете картата с памет или устройството за съхранение и натиснете бутона **Печат**, за да продължите.
- Забележка Не можете да архивирате снимки от устройство за съхранение на карта с памет.

# Подобряване на снимките

Технологиите на НР за живи и реалистични изображения подобряват качеството на отпечатваните снимки.

- Функцията за премахване на ефекта "червени очи" коригира често срещан при снимките, направени със светкавица, проблем
- Функцията за коригиране на снимки подобрява замазаните снимки, а също така коригира други често срещани проблеми

# Промяна на настройката за технологиите на НР за живи и реалистични изображения

- 1. Отворете желания файл за печат.
- 2. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- **б**. Проверете дали избраният принтер е **HP Photosmart A640 series**.
- в. Щракнете върху Properties (Свойства) или Preferences (Предпочитания).
  - Забележка Пътят до диалоговия прозорец със свойства на принтера варира в зависимост от софтуерната програма, която използвате.

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- в. Изберете прозореца **HP Real Life Technologies** (Технологии на HP за живи и реалистични изображения).
- Изберете подходящата опция отпечатваната снимка Photo Fix (Коригиране на снимки) или Automatic Red Eye Removal (Автоматично премахване на ефекта "червени очи").

# Промяна на настройките за печат на заданието за отпечатване

В този раздел се съдържа информация за промяна на настройките за печат (като типа на хартията и качеството на печат) при печатане от компютър. Този раздел съдържа следните теми:

- Промяна на качеството на печат
- Промяна на типа на хартията
- Промяна на размера на хартията

#### Промяна на качеството на печат

Изберете скоростта и качеството на печат, за да оптимизирате отпечатването на снимките.

#### Избор на скорост и качество на печат

- 1. Отворете желания файл за печат.
- 2. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

#### Потребители на Windows

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- в. Щракнете върху Properties (Свойства) или Preferences (Предпочитания).
  - Забележка Пътят до диалоговия прозорец със свойства на принтера варира в зависимост от софтуерната програма, която използвате.

#### Потребители на Мас

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- **б**. Изберете прозореца **Printer Features** (Функции на принтера).
- в. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.

- **3.** От падащия списък **Paper Type** (Тип хартия) изберете съответния тип хартия, който сте поставили.
- 4. От падащия списък Print Quality (Качество на печат) изберете подходящата за вашия материал за печат настройка за качество.

#### Настройки за качеството на печат

- Настройката Best (Най-добро) предоставя най-добрия баланс на високо качество и скорост на печат, като тя може да се използва за отпечатване на документи с високо качество. При използване на настройката за най-добро качеството при повечето документи, скоростта на печат е по-бавна, отколкото при използване на настройката за нормален печат.
- Настройката **Normal (Нормално)** предоставя най-добрия баланс на качество и скорост на печат, като тя е подходяща за повечето документи.
- С настройката **Fast Normal** (Бързо и нормално) се печата по-бързо, отколкото с настройката "Normal" (Нормално).

#### Промяна на типа на хартията

За най-добри резултати винаги избирайте конкретен тип хартия, който да отговаря на използваните за съответното задание за печат носители.

#### Избор на конкретен тип хартия

- 1. Отворете желания файл за печат.
- 2. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

#### Потребители на Windows

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- в. Щракнете върху Properties (Свойства) или Preferences (Предпочитания).
  - Забележка Пътят до диалоговия прозорец със свойства на принтера варира в зависимост от софтуерната програма, която използвате.

#### Потребители на Мас

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- в. Изберете прозореца Printer Features (Функции на принтера).
- От падащия списък Paper Type (Тип хартия) изберете съответния тип хартия, който сте поставили.

#### Промяна на размера на хартията

За най-добри резултати винаги избирайте конкретния размер хартия, който отговаря на използваните за съответното задание за печат носители.

#### Избор на размер хартия

- 1. Отворете желания файл за печат.
- 2. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- **б**. Проверете дали избраният принтер е **HP Photosmart A640 series**.
- в. Щракнете върху Properties (Свойства) или Preferences (Предпочитания).
  - Забележка Пътят до диалоговия прозорец със свойства на принтера варира в зависимост от софтуерната програма, която използвате.

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- в. Изберете прозореца Printer Features (Функции на принтера).
- 3. В падащия списък **Paper Size** (Тип хартия) изберете типа хартия, който сте поставили.
- Забележка За печат без полета изберете размер на хартия, след което отметнете квадратчето Borderless (Без полета).

### Печат на снимки

В този раздел е описано как се печатат няколко типа снимки и в него се съдържат следните теми:

- Печат на снимки без полета
- Печат на снимки с поле
- Печат на панорамни снимки
- Печат на индексни картончета и други малки носители

#### Печат на снимки без полета

Използвайте функцията за печат без полета за печатане докрая на ръбовете на хартията.

#### Указания

- Вж. темата <u>"Подобряване на снимките</u>" на страница 53, за да научите как се използват функциите за печат на снимки.
- Уверете се, че използваната от вас фотохартия не е нагъната или на вълни.
- Когато поставяте носители, не препълвайте капацитета на тавата за хартия. За допълнителна информация вж. "Спецификации на принтера" на страница 87.

#### Печат на снимка без полета

- 1. Уверете се, че принтерът е включен.
- **2.** Поставете подходяща хартия за текущото задание за печат. За допълнителна информация вж. темата "Поставяне на хартия" на страница 21.
- 3. Отворете желания файл за печат.
- 4. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- в. Щракнете върху Properties (Свойства) или Preferences (Предпочитания).
  - Забележка Пътят до диалоговия прозорец със свойства на принтера варира в зависимост от софтуерната програма, която използвате.

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- в. Изберете прозореца Printer Features (Функции на принтера).
- 5. Поставете отметка в квадратчето **Borderless** (Без полета), за да изберете опцията.
- 6. В падащия списък **Paper Size** (Тип хартия) изберете типа хартия, който сте поставили.
- 7. Изберете други желани настройки за печат, след което щракнете върху бутона OK (Windows) или Print (Печат) (Mac).

Ако печатате върху фотохартия с издърпващ се накрайник, премахнете накрайника, за да може документът да се отпечата изцяло без полета.



#### Печат на снимки с поле

#### Указания

- Вж. темата "Подобряване на снимките" на страница 53, за да научите как се използват функциите за печат на снимки.
- Уверете се, че използваната от вас фотохартия не е нагъната или на вълни.
- Когато поставяте носители, не препълвайте капацитета на тавата за хартия. За допълнителна информация вж. <u>"Спецификации на принтера</u>" на страница 87.

#### Печат на снимки с полета

- 1. Уверете се, че принтерът е включен.
- **2.** Поставете подходяща хартия за текущото задание за печат. За допълнителна информация вж. темата "Поставяне на хартия" на страница 21.
- 3. Отворете желания файл за печат.
- 4. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- в. Щракнете върху Properties (Свойства) или Preferences (Предпочитания).
  - Забележка Пътят до диалоговия прозорец със свойства на принтера варира в зависимост от софтуерната програма, която използвате.

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- **б**. Проверете дали избраният принтер е **HP Photosmart A640 series**.
- в. Изберете прозореца Printer Features (Функции на принтера).
- 5. Махнете отметката от квадратчето **Borderless** (Без полета), ако е поставена такава.
- 6. Изберете други желани настройки за печат, след което щракнете върху бутона OK (Windows) или Print (Печат) (Mac).

#### Печат на панорамни снимки

За панорамен печат трябва да сте заснели панорамна снимка. Също така използвайте хартия на HP за панорамни снимки с размери 10 х 30 см (4 х 12 инча).

#### Указания

- Вж. темата за <u>"подобряване на снимки</u>" на страница 53, за да научите как се използват функциите за печат на снимки.
- Уверете се, че използваната от вас фотохартия не е нагъната или на вълни.
- Когато поставяте носители, не препълвайте капацитета на тавата за хартия. За допълнителна информация вж. <u>"Спецификации на принтера</u>" на страница 87.
- Забележка Ако използваната от вас софтуерна програма включва функция за печат на снимки, следвайте инструкциите в софтуерната програма. В противен случай следвайте инструкциите по-долу.

#### Печат на панорамни снимки

- 1. Уверете се, че принтерът е включен.
- **2.** Поставете подходяща хартия за текущото задание за печат. За допълнителна информация вж. темата "Поставяне на хартия" на страница 21.
- 3. Отворете желания файл за печат.
- 4. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

#### Потребители на Windows

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- **б**. Проверете дали избраният принтер е **HP Photosmart A640 series**.
- в. Щракнете върху Properties (Свойства) или Preferences (Предпочитания).
  - Забележка Пътят до диалоговия прозорец със свойства на принтера варира в зависимост от софтуерната програма, която използвате.

#### Потребители на Мас

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- **б**. Проверете дали избраният принтер е **HP Photosmart A640 series**.
- в. Изберете прозореца Printer Features (Функции на принтера).
- 5. В падащия списък **Paper Size** (Тип хартия) изберете типа хартия, който сте поставили.
- 6. Изберете други желани настройки за печат, след което щракнете върху бутона ОК (Windows) или Print (Печат) (Mac).
- Забележка За печат без полета изберете размер на панорамна хартия, след което отметнете квадратчето **Borderless** (Без полета).

#### Печат на индексни картончета и други малки носители

#### Указания

- Използвайте само картончета и други малки носители, които отговарят на спецификациите за размер на хартията за принтера.
- Когато поставяте носители, не препълвайте капацитета на тавата за хартия. За допълнителна информация вж. <u>"Спецификации на принтера</u>" на страница 87.
- Качеството на печат намалява при печат върху обикновена хартия като индексни картончета. Това е нормално и не означава, че има проблем. Печатането върху обикновена хартия е удобно за задания за печат, за които не се изисква високо качество на печат (като чернови).

#### Печат на индексни картончета или други малки носители

- 1. Уверете се, че принтерът е включен.
- **2.** Поставете подходяща хартия за текущото задание за печат. За допълнителна информация вж. темата "Поставяне на хартия" на страница 21.
- 3. Отворете желания файл за печат.
- 4. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

#### Потребители на Windows

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- в. Щракнете върху Properties (Свойства) или Preferences (Предпочитания).
  - Забележка Пътят до диалоговия прозорец със свойства на принтера варира в зависимост от софтуерната програма, която използвате.

#### Потребители на Мас

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- в. Изберете прозореца Printer Features (Функции на принтера).

#### Глава 6

- **5.** В падащия списък **Рарег Туре** (Тип хартия) изберете **Other Plain** (Друга, обикновена).
- 6. Изберете други желани настройки за печат, след което щракнете върху бутона ОК (Windows) или Print (Печат) (Mac).

# 7 Поддържане

В този раздел се съдържат основни процедури по поддържане, с чиято помощ принтерът да бъде винаги в изправност, а отпечатаните снимки да са с възможно най-високо качество.

- Подравняване на печатащата касета
- Автоматично почистване на печатащата касета
- Показване на приблизителните нива на мастилото
- Поставяне или смяна на печатащата касета
- Информация за поръчка на печатащи касети
- Отпечатване на тестова страница
- Отпечатване на пробна страница
- Съхраняване на принтера и печатащата касета
- Почистване на мастило от вашата кожа и дрехи

### Подравняване на печатащата касета

Принтерът автоматично подравнява новопоставената печатаща касета. Можете също да подравните печатащата касета отново по-късно за постигане на оптимално качество на печат. Трябва да подравните печатащата касета ръчно, ако при печат без полето се появят бели пространства по краищата на разпечатките, цветовете не са задоволителни или качеството на печат е лошо.

#### Подравняване на печатащата касета от принтера

- 1. Поставете във входната тава един лист фотохартия HP Advanced.
- **2.** Докоснете иконата **Setup** (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. "Меню за настройка" на страница 15.
- 3. Докоснете Инструменти, за да отворите менюто с инструменти.
- **4.** Изберете **Align Cartridge** (Подравняване на касетата) и следвайте инструкциите.

### Автоматично почистване на печатащата касета

Ако на отпечатаните страници липсват линии или точки или има мастилени ивици, мастилото в печатащата касета може да свършва или тя трябва да се почисти.

△ Внимание Почиствайте печатащата касета само когато това е необходимо. Ненужното почистване изхабява мастилото и съкращава живота на касетите.

Изпълнете следните стъпки за автоматично почистване на касетата:

#### Почистване на печатащата касета от принтера

- 1. Докоснете иконата **Setup** (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. "Меню за настройка" на страница 15.
- 2. Докоснете Инструменти, за да отворите менюто с инструменти.
- 3. Изберете Clean Cartridge (Почистване на касетата) и следвайте инструкциите.

Ако след почистването в документите все още липсват линии или точки, сменете печатащата касета с нова.

# Показване на приблизителните нива на мастилото

Можете да видите приблизителното ниво на мастилото в поставената в принтера касета от самия принтер. На екрана на принтера се показва икона за нивото на мастилото, на която се вижда приблизителното количество оставащо мастило в касетата:



Забележка Предупрежденията и индикаторите за нивото на мастилото предоставят приблизителна информация само с цел планиране. Когато получите предупредително съобщение за ниско ниво на мастилото, подгответе си касета за смяна, за да избегнете евентуални забавяния на задачите за печат. Не е нужно да сменяте печатащата касета, докато качеството на печат не се влоши видимо.

**Забележка** Ако касетите с мастило са били използвани, преди да бъдат поставени в принтера, или ако те са били презареждани, приблизителните нива на мастилото може да са неточни или недостъпни.

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.

#### Преглед на състоянието на принтера

#### Достъп до екрана за състоянието на принтера

1. Докоснете Home (Начало) на рамката на сензорния екран, за да се върнете на менюто Photosmart, ако е необходимо.



- 2. Докоснете иконата Setup (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. "Меню за настройка" на страница 15.
- 3. Докоснете **Tools** (Инструменти), за да отворите менюто с инструменти.
- 4. Докоснете Printer Status (Състояние на принтера). В прозореца за състоянието на принтера се показва информация за нивата на мастилото, както и за приблизителното оставащо време за започнатото задание за печат.

### Поставяне или смяна на печатащата касета

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

Печатайте устойчиви на зацапване снимки с професионално качество\*, като използвате фотохартия HP Advanced и мастилата Vivera.

\*Оценката за устойчивост на изображенията е от Wilhelm Imaging Research, Inc. или HP Image Permanence Lab. За подробна информация посетете уеб сайта www.hp.com/go/printpermanence.

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

#### Поставяне или смяна на печатаща касета

- 1. Уверете се, че захранването е включено и сте извадили картона от вътрешната част на принтера.
- 2. Отворете вратичката на печатащата касета на принтера.
- 3. Отстранете ярката розова лепенка от касетата.



Забележка Не докосвайте медните контакти върху печатащата касета.

#### Глава 7



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



- 6. Затворете вратичката на печатащата касета.
- 7. Следвайте инструкциите на екрана.
  - Забележка Рециклирайте старата касета. Програмата на НР за рециклиране на консумативи за мастиленоструйни изделия се предлага в много страни/региони и дава възможност за безплатно рециклиране на използвани печатащи касети. За допълнителна информация посетете www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/inkjet.html.

# Информация за поръчка на печатащи касети

Ако сте свързали продукта към компютъра и разполагате с уеб достъп, можете да поръчате печатащи касети онлайн.

# Преглед на информация за поръчка на печатащи касети и подаване на онлайн поръчка

- 1. Изберете Print (Печат) от менюто "Файл" на приложението.
- 2. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.

- а. Щракнете върху Properties (Свойства) или Preferences (Предпочитания).
  - Забележка Пътят до диалоговия прозорец със свойства на принтера варира в зависимост от софтуерната програма, която използвате.
- Щракнете върху бутона Order Supplies Online (Поръчка на консумативи онлайн).

- ▲ Щракнете върху бутона Supplies (Консумативи).
- 3. Следвайте инструкциите на екрана на компютъра.

За да поръчате хартии на НР и други консумативи, отидете на <u>www.hp.com/buy/</u> <u>supplies</u>. Ако получите подкана, изберете вашата страна/регион, следвайте указанията, за да изберете вашия продукт, а след това щракнете върху една от връзките за пазаруване на страницата.

### Отпечатване на тестова страница

Информацията в тестовата страница може да бъде от полза при връзка с отдела за поддръжка на НР. Страницата също съдържа информация за нивата на мастилото, работата на печатащите касети, серийния номер на принтера и др.

#### Отпечатване на тестова страница от принтера

- 1. Докоснете иконата **Setup** (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. "Меню за настройка" на страница 15.
- 2. Изберете Tools (Инструменти), а след това Print Test Page (Отпечатване на тестова страница).

# Отпечатване на пробна страница

Отпечатайте пробна страница, за да тествате качеството на печат на снимки от принтера, както и да се уверите, че хартията е поставена правилно.

#### Отпечатване на пробна страница от принтера

- 1. Докоснете иконата **Setup** (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. "Меню за настройка" на страница 15.
- **2.** Изберете **Tools** (Инструменти), а след това **Print Sample Page** (Отпечатване на пробна страница).

### Съхраняване на принтера и печатащата касета

Този раздел съдържа информация относно съхранението на принтера и печатащата касета.

- Съхранение на принтера
- Съхранение на печатащата касета

#### Съхранение на принтера

Принтерът е създаден да издържа на дълги или кратки периоди на неактивност.

Съхранявайте принтера в затворено помещение, където няма директна слънчева светлина и температурни крайности.

#### Съхранение на печатащата касета

Винаги оставяйте печатащата касета вътре в принтера, когато го съхранявате. 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 печатащите касети.

Следвайте тези съвети за помощ при поддръжката на печатащи касети на НР 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 (от 15° до 35° С или от 59° до 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.

# 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 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.

# 8

# Отстраняване на неизправности

Преди да се свържете с поддръжката на HP, прочетете този раздел със съвети за отстраняване на неизправности или посетете онлайн услугите за поддръжка на адрес <u>www.hp.com/support</u>.

☆ Съвет НР препоръчва да се използва USB кабел, който не е по-дълъг от 3 метра. При използване на по-дълъг USB кабел могат да възникнат грешки.

Този раздел съдържа следните теми:

- Проблеми при инсталиране на софтуера
- Хардуерни неизправности и проблеми при печат
- Проблеми при печат през Bluetooth

# Проблеми при инсталиране на софтуера

Този раздел съдържа следните теми:

- Неуспешно инсталиране
- <u>При свързване на принтера към компютър с Windows, се показа съветникът за</u> открит нов хардуер
- Принтерът не се показва в папката с принтери и факсове (само за Windows)
- Инсталирането не се стартира автоматично
- Инсталирането на софтуера започва при всеки неуспешен опит за свързване на принтера и компютъра, но софтуерът вече е инсталиран успешно.
- Искам да свържа принтера към компютъра само за прехвърляне на снимки, но програмата за инсталиране на софтуера продължава да се показва

#### Неуспешно инсталиране

Опитайте следните решения за отстраняване на проблема. Ако първото решение не отстрани проблема, опитайте да изпълните останалите решения, докато проблемът бъде разрешен успешно.

- Решение 1: Изключване на вирусния софтуер
- Решение 2: Приемане на лицензионното споразумение по време на инсталирането
- Решение 3: Повторен опит за инсталиране

#### Решение 1: Изключване на вирусния софтуер

#### Решение:

1. Деинсталирайте софтуера на принтера:

#### Потребители на Windows

- а. От менюто Start (Старт) на Windows посочете Programs (Програми) > HP > HP Photosmart A640 series > Uninstall (Деинсталиране).
- б. Следвайте инструкциите на екрана.

#### Потребители на Мас

- а. Щракнете двукратно върху папката Applications (Приложения): Hewlett-Packard.
- **б**. Щракнете двукратно върху **HP Uninstaller** (Програма за деинсталиране на HP) и следвайте инструкцията на екрана.
- Спрете временно или деактивирайте всички работещи антивирусни програми.
- 3. Излезте от всички софтуерни приложения.
- 4. Изключете принтера, изчакайте 10 секунди, след което го включете отново.
- 5. Преинсталирайте софтуера на принтера, като следвате придружаващите принтера инструкции за инсталиране.

**Причина:** Може да има конфликт между антивирусна програма или друго софтуерно приложение, изпълняващо се във фонов режим на компютъра, което пречи на успешното инсталиране на софтуера.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

# Решение 2: Приемане на лицензионното споразумение по време на инсталирането

**Решение:** Изключете и отново включете USB кабела, след което приемете лицензионното споразумение по време на инсталирането.

**Причина:** Може да не сте приели екрана на лицензионното споразумение по време на инсталирането.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

#### Решение 3: Повторен опит за инсталиране

**Решение:** Изключете и отново включете USB кабела, след което пак опитайте да инсталирате.

Причина: Може по случайност да сте затворили или отказали инсталирането.

# При свързване на принтера към компютър с Windows, се показа съветникът за открит нов хардуер

#### Опитайте следното решение за този проблем.

**Решение:** Уверете се, че опцията за режима на инсталиране на софтуера е разрешена в менюто на принтера.

#### Разрешаване на режима на инсталиране на софтуера

- 1. Отменете съветника за открит нов хардуер и изключете принтера от компютъра.
- Докоснете иконата Setup (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. "Меню за настройка" на страница 15.
- 3. Докоснете Preferences (Предпочитания).
- 4. Докоснете Software Install Mode (Режим на инсталиране на софтуера).
- 5. Уверете се, че опцията On (Вкл.) е избрана.
- 6. Изключете принтера, изчакайте 10 секунди, след което го включете отново.

Причина: Режимът на инсталиране на софтуера не е разрешен в продукта.

#### Принтерът не се показва в папката с принтери и факсове (само за Windows)

Опитайте следните решения за отстраняване на проблема. Ако първото решение не отстрани проблема, опитайте да изпълните останалите решения, докато проблемът бъде разрешен успешно.

- Решение 1: Повторен опит за инсталиране
- Решение 2: Забраняване на режима на инсталиране на софтуера

#### Решение 1: Повторен опит за инсталиране

**Решение:** Уверете се, че софтуерът е инсталиран, като проверите дали в папката на HP в менюто "Start" (Старт) на Windows е налична папка с името **HP Photosmart A640 series**. Ако папката не се показва в менюто "Start" (Старт), опитайте отново да инсталирате софтуера.

Причина: Инсталацията не завърши успешно по неизвестна причина.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

#### Решение 2: Забраняване на режима на инсталиране на софтуера

**Решение:** Забранете режима на инсталиране на софтуера и отново щракнете върху **Printers and Faxes** (Принтери и факсове).

#### Забраняване на режима на инсталиране на софтуера

- Докоснете иконата Setup (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. <u>"Меню за настройка</u>" на страница 15.
- 2. Докоснете Preferences (Предпочитания).
- 3. Докоснете Software Install Mode (Режим на инсталиране на софтуера).
- 4. Уверете се, че опцията Off (Изкл.) е избрана.
- 5. Изключете принтера, изчакайте 10 секунди, след което го включете отново.
- 6. Проверете дали принтерът се показва в **Printers and Faxes** (Принтери и факсове).

Причина: Инсталирането може да не е напълно завършено.

## Инсталирането не се стартира автоматично

Опитайте следните решения за отстраняване на проблема. Ако първото решение не отстрани проблема, опитайте да изпълните останалите решения, докато проблемът бъде разрешен успешно.

- Решение 1: Ръчно стартиране на инсталирането
- <u>Решение 2: Проверка на това дали режимът на инсталиране на софтуера е разрешен</u>
- Решение 3: Изключете принтера, след това отново го включете
- Решение 4: Направете дадена буква на устройство достъпна

## Решение 1: Ръчно стартиране на инсталирането

**Решение:** Стартирайте инсталирането ръчно. Следвайте инструкциите на екрана на принтера.

## Причина: Автоматично изпълнение е забранен.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

# Решение 2: Проверка на това дали режимът на инсталиране на софтуера е разрешен

**Решение:** Уверете се, че опцията за режима на инсталиране на софтуера е разрешена в менюто на принтера.

## Разрешаване на режима на инсталиране на софтуера

- 1. Докоснете иконата Setup (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. "Меню за настройка" на страница 15.
- 2. Докоснете Preferences (Предпочитания).
- 3. Докоснете Software Install Mode (Режим на инсталиране на софтуера).
- 4. Уверете се, че опцията **Оп** (Вкл.) е избрана.
- 5. Изключете принтера, изчакайте 10 секунди, след което го включете отново.

Причина: Режимът на инсталиране на софтуера може да е изключен.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

## Решение 3: Изключете принтера, след това отново го включете

## Решение:

Изключете принтера, изчакайте 10 секунди, след което го включете отново.

**Причина:** Случайно сте отказали инсталирането или сте инсталирали софтуера на принтера, но после сте го деинсталирали.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

## Решение 4: Направете дадена буква на устройство достъпна

**Решение:** В среда на фирмена мрежа може да има много букви на устройства, конфигурирани на вашия компютър. Уверете се, че няма достъпна буква на устройство пред първата буква на мрежово устройство. В противен случай инсталирането няма да стартира.

**Причина:** Пред първата буква на мрежово устройство на компютъра няма достъпна буква на устройство.

## Инсталирането на софтуера започва при всеки неуспешен опит за свързване на принтера и компютъра, но софтуерът вече е инсталиран успешно.

**Решение:** Изключете Software Install Mode (Режим на инсталиране на софтуера) в менюто **Preferences** (Предпочитания) на менюто **Setup** (Настройка).

## Искам да свържа принтера към компютъра само за прехвърляне на снимки, но програмата за инсталиране на софтуера продължава да се показва

**Решение:** За да прехвърлите снимки от принтера на компютъра, без да инсталирате софтуера, забранете **Software Install Mode** (Режим на инсталиране на софтуера) на принтера, след което свържете принтера и компютъра чрез USB кабел.

## Забраняване на режима на инсталиране на софтуера

- Докоснете иконата Setup (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. "Меню за настройка" на страница 15.
- 2. Докоснете Preferences (Предпочитания).
- 3. Докоснете Software Install Mode (Режим на инсталиране на софтуера).
- 4. Уверете се, че опцията Off (Изкл.) е избрана.
- 5. Изключете принтера, изчакайте 10 секунди, след което го включете отново.
- 6. Проверете дали принтерът се показва в **Printers and Faxes** (Принтери и факсове).

## Хардуерни неизправности и проблеми при печат

Този раздел съдържа следните теми:

- Принтерът е свързан към захранване, но не се включва.
- Разпечатката не излезе
- Комуникацията между компютъра и принтера се разпадна
- <u>Принтерът не печата, когато е свързан към компютъра с помощта на USB кабел</u> през друго USB устройство
- Показва се съобщение за неизвестно устройство (само за Windows)
- Документът или снимката не се отпечата с избраните настройки за печат по подразбиране
- Принтерът не отпечата снимки без полета
- Записът на снимките от компютъра на картата с памет е неуспешен
- От принтера излезе празна страница
- Части от отпечатания документ липсват или са отпечатани на погрешно място
- Качеството на печат е лошо

## Принтерът е свързан към захранване, но не се включва.

Опитайте следните решения за отстраняване на проблема. Ако първото решение не отстрани проблема, опитайте да изпълните останалите решения, докато проблемът бъде разрешен успешно.

- Решение 1: Проверка на захранващия кабел
- Решение 2: Натискане на бутона Вкл. веднъж (но не много бързо)
- <u>Решение 3: Изключване на продукта от електрическата мрежа и свързване с</u> онлайн поддръжката

## Решение 1: Проверка на захранващия кабел

## 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 On (Вкл.) на принтера. Ако бутонът On (Вкл.) свети, това означава, че захранващият кабел работи правилно. Ако бутонът не светне, отидете на адрес <u>www.hp.com/support</u> или се свържете с отдела за поддръжка на HP.
- Ако сте включили продукта в контакт с ключ, се уверете, че контактът е включен. Ако е включен, но въпреки това не работи, може да има проблем с контакта.

Причина: Принтерът може да не е включен в източник на захранване.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

## Решение 2: Натискане на бутона Вкл. веднъж (но не много бързо)

**Решение:** Устройството може да не отговори, ако натискате бутона **Вкл.** твърде бързо. Натиснете бутона **Вкл.** еднократно. Може да отнеме няколко минути, докато устройството се включи. Ако натиснете бутона **Вкл.** отново по същото време, може да изключите устройството.

Причина: Натиснахте бутона Вкл. твърде бързо.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

## Решение 3: Изключване на продукта от електрическата мрежа и свързване с онлайн поддръжката

**Решение:** Изключете продукта от захранването, изчакайте 10 секунди, след което го включете отново. Проверете дали продуктът ще се включи. Ако проблемът продължава, се свържете с поддръжката на НР.

Възможностите за поддръжка и нейното предлагане варират в зависимост от устройството, страната/региона и езика.

Отидете на: <u>www.hp.com/support</u>. Ако получите указание за това, изберете вашата страна/регион, а след това щракнете върху **Contact HP** (Свържете се с HP) за информация за това как да се обадите за техническа поддръжка.

Причина: Може да е възникнала механична грешка на продукта.

## Разпечатката не излезе

### Опитайте следното решение за този проблем.

Решение: Отстранете заседналата хартия, като следвате тези стъпки:

- 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.
  - Включете принтера. Принтерът ще провери за наличието на хартия в него и автоматично ще изкара заседналата хартия.
- Докоснете **ОК** за продължение.

Причина: Хартията заседна по време на печат.

Решение: Вж. следния раздел.

Причина: Комуникацията между компютъра и принтера се разпадна.

## Комуникацията между компютъра и принтера се разпадна

Опитайте следните решения за отстраняване на проблема. Ако първото решение не отстрани проблема, опитайте да изпълните останалите решения, докато проблемът бъде разрешен успешно.

- Решение 1: Проверете дали USB кабелът е включен добре
- Решение 2: Уверете се, че принтерът е включен
- Решение 3: Проверете дали захранващият кабел на принтера е включен добре
- <u>Решение 4: Изчакайте, докато USB концентраторът вече не е зает, или отново</u> опитайте да печатате

## Решение 1: Проверете дали USB кабелът е включен добре

**Решение:** Уверете се, че USB кабелът е добре включен в компютъра и USB порта на гърба на принтера.

Причина: Компютърът може да не е свързан към принтера.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

## Решение 2: Уверете се, че принтерът е включен

**Решение:** Уверете се, че захранващият кабел на принтера е свързан добре, както и че принтерът е включен.

Причина: Принтерът може да е изключен.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

## Решение 3: Проверете дали захранващият кабел на принтера е включен добре

Решение: Уверете се, че захранващият кабел на принтера е свързан добре, както и че принтерът е включен.

Причина: Принтерът може да не е включен в източник на захранване.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

# Решение 4: Изчакайте, докато USB концентраторът вече не е зает, или отново опитайте да печатате

**Решение:** Изчакайте, докато другото устройство вече не се използва, или свържете принтера директно към компютъра.

Ако се покаже диалогов прозорец на **Photosmart**, щракнете върху **Retry** (Опитай пак), за да се опитате да се свържете отново.

**Причина:** Възможно е да използвате USB концентратор или докинг-станция, към която са свързани няколко устройства. Достъпът до някое друго устройство може временно да прекъсне връзката към принтера.

# Принтерът не печата, когато е свързан към компютъра с помощта на USB кабел през друго USB устройство

## Опитайте следното решение за този проблем.

## Решение:

- 1. Изключете компютъра.
- 2. Свържете принтера директно към USB порт на компютъра.
- **3.** Уверете се, че USB кабелът е добре включен в компютъра и USB порта на гърба на принтера.
- 4. Изключете всички USB устройства (вкл. концентратора) от компютъра.
- 5. Включете компютъра.
- 6. Опитайте да печатате отново. Ако проблемът продължава, повторете тази процедура, като използвате друг USB порт на компютъра.

**Причина:** Двустранната комуникация между принтера и компютъра е била прекъсната от друго устройство, свързано към концентратора.

## Показва се съобщение за неизвестно устройство (само за Windows)

## Опитайте следното решение за този проблем.

## Решение:

- 1. Изключете USB кабела от принтера.
- 2. Изключете захранващия кабел от принтера.
- 3. Изчакайте около 10 секунди.
- 4. Включете захранващия кабел в принтера.
- 5. Свържете USB кабела обратно в USB порта на гърба на принтера.
- **6.** Ако проблемът продължава, изключете захранващия и USB кабелите, след което деинсталирайте софтуера на принтера:
  - От менюто Start (Старт) на Windows посочете All Programs (Всички програми) > HP > HP Photosmart A640 series > Uninstall (Деинсталиране).
  - б. Следвайте указанията на екрана.
- 7. Изключете принтера, изчакайте 10 секунди, след което го включете отново.
- 8. Рестартирайте компютъра.
- **9.** Преинсталирайте софтуера на принтера, като свържете отново принтера към компютъра чрез USB кабела. Следвайте инструкциите на екрана.

**Причина:** В кабела между вашия принтер и компютъра може да се е натрупало статично електричество.

# Документът или снимката не се отпечата с избраните настройки за печат по подразбиране

Опитайте следното решение за този проблем.

## Решение:

## Избор на настройките за печат

- 1. Отворете желания файл за печат.
- 2. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

## Потребители на Windows

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- в. Щракнете върху **Properties** (Свойства) или **Preferences** (Предпочитания).
  - Забележка Пътят до диалоговия прозорец със свойства на принтера варира в зависимост от софтуерната програма, която използвате.

## Потребители на Мас

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- **3.** Изберете други желани настройки за печат, след което щракнете върху бутона **OK** (Windows) или **Print** (Печат) (Mac).

**Причина:** Настройките по подразбиране на принтера може да се различават от тези на съответното софтуерно приложение. Настройките за печат на софтуерното приложение се използват вместо тези, зададени на принтера.

## Принтерът не отпечата снимки без полета

## Опитайте следното решение за този проблем.

## Решение:

# Включване на функцията за печат без полета при печат от контролния панел на принтера

- Докоснете иконата Setup (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. <u>"Меню за настройка</u>" на страница 15.
- 2. Изберете Preferences (Предпочитания).

- 3. Докоснете Borderless (Без полета).
- 4. Докоснете On (Вкл.), за да включите функцията за печат без полета.

## Включване на функцията за печат без полета при печат от компютър

- 1. Уверете се, че принтерът е включен.
- Поставете подходяща хартия за текущото задание за печат. За допълнителна информация вж. темата "Поставяне на хартия" на страница 21.
- 3. Отворете желания файл за печат.
- 4. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

## Потребители на Windows

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- в. Щракнете върху **Properties** (Свойства) или **Preferences** (Предпочитания).
  - Забележка Пътят до диалоговия прозорец със свойства на принтера варира в зависимост от софтуерната програма, която използвате.

## Потребители на Мас

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- в. Изберете прозореца Printer Features (Функции на принтера).
- 5. Поставете отметка в квадратчето Borderless (Без полета), за да изберете опцията.

Причина: Опцията за печат без полета може да е изключена.

## Записът на снимките от компютъра на картата с памет е неуспешен

## Опитайте следното решение за този проблем.

Решение: Ако картата с памет разполага с превключвател за заключване, се уверете, че той е в незаключена позиция.

Причина: Картата с памет може да е заключена.

## От принтера излезе празна страница

## Опитайте следното решение за този проблем.

**Решение:** Отпечатване на тестова страница. За допълнителна информация вж. "<u>Отпечатване на тестова страница</u>" на страница 65. Ако е необходимо, сменете печатащата касета. За допълнителна информация вж. "<u>Поставяне или смяна на печатащата касета</u>" на страница 63.

Причина: Мастилото в печатащата касета може да е свършило.

## Части от отпечатания документ липсват или са отпечатани на погрешно място

## Опитайте следното решение за този проблем.

**Решение:** Уверете се, че сте избрали правилния размер хартия. За допълнителна информация вж. "<u>Промяна на размера на хартията</u>" на страница 55.

Причина: Вероятно сте избрали неправилен размер на хартията.

## Качеството на печат е лошо

Опитайте следните решения за отстраняване на проблема. Ако първото решение не отстрани проблема, опитайте да изпълните останалите решения, докато проблемът бъде разрешен успешно.

- Решение 1: Намаляване на размера на изображението
- Решение 2: Използване на правилната хартия
- Решение 3: Печат върху правилната страна на хартията
- Решение 4: Почистване на печатащата касета
- Решение 5: Смяна на касетата с мастило, ако е необходимо

## Решение 1: Намаляване на размера на изображението

**Решение:** Намалете размера на изображението и опитайте да печатате отново. За по-добри резултати в бъдеще задайте цифровия фотоапарат да снима с по-висока разделителна способност.

**Причина:** Може да сте избрали неправилна настройка за разделителната способност в цифровия фотоапарат.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

## Решение 2: Използване на правилната хартия

**Решение:** Уверете се, че използвате подходящ тип хартия за принтера. Използвайте фотохартия на НР за най-добри резултати при печат на снимки.

Не използвайте обикновена хартия, а изберете хартия, предназначена за съответния отпечатван проект. Използвайте фотохартия HP Advanced за найдобри резултати при печатане на снимки.

**Причина:** Възможно е да не използвате най-добрия тип хартия за отпечатвания проект.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

## Решение 3: Печат върху правилната страна на хартията

Решение: Уверете се, че хартията е поставена със страната за печата нагоре.

Причина: Може да печатате от неправилната страна на хартията.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

## Решение 4: Почистване на печатащата касета

**Решение:** Почистете печатащата касета. За допълнителна информация вж. "<u>Автоматично почистване на печатащата касета</u>" на страница 61.

Причина: Може да се наложи да почистите печатащата касета.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

### Решение 5: Смяна на касетата с мастило, ако е необходимо

**Решение:** Отпечатване на тестова страница. За допълнителна информация вж. "<u>Отпечатване на тестова страница</u>" на страница 65. Ако е необходимо, сменете печатащата касета. За допълнителна информация вж. <u>"Поставяне или смяна на печатащата касета</u>" на страница 63.

Забележка Предупрежденията и индикаторите за нивото на мастилото предоставят приблизителна информация само с цел планиране. Когато получите предупредително съобщение за ниско ниво на мастилото, подгответе си касета за смяна, за да избегнете евентуални забавяния на задачите за печат. Не е нужно да сменяте печатащата касета, докато качеството на печат не се влоши видимо.

Причина: Мастилото в печатащата касета свършва.

## Проблеми при печат през Bluetooth

Преди да се свържете с поддръжката на HP, прочетете този раздел със съвети за отстраняване на неизправности или посетете онлайн услугите за поддръжка на адрес <u>www.hp.com/support</u>.

- <u>Bluetooth устройството не може да открие принтера.</u>
- От принтера не излизат страници.
- Качеството на печат е лошо.
- Снимката се отпечата с полета.
- Компютърът не може да зададе името на устройството чрез безжичната Bluetooth връзка.

## Bluetooth устройството не може да открие принтера.

Опитайте следните решения за отстраняване на проблема. Ако първото решение не отстрани проблема, опитайте да изпълните останалите решения, докато проблемът бъде разрешен успешно.

- <u>Решение 1: Изчакване, докато Bluetooth принтера е готов да получава данни</u>
- <u>Решение 2: Проверка на настройката за Bluetooth видимост</u>
- Решение 3: Проверка на настройката за Bluetooth ниво на защита
- Решение 4: Проверка, че използвате правилната Bluetooth парола
- Решение 5: Преместване на Bluetooth устройството по-близо до принтера

## Решение 1: Изчакване, докато Bluetooth принтера е готов да получава данни

**Решение:** Уверете се, че Bluetooth радиовръзката е включена. За допълнителна информация вж. "<u>Печат от Bluetooth устройство</u>" на страница 25.

**Причина:** Bluetooth радиовръзката може да не е включена или самият принтер може да не е готов за получаване на данни.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

## Решение 2: Проверка на настройката за Bluetooth видимост

## Решение:

- Докоснете иконата Setup (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. <u>"Меню за настройка</u>" на страница 15.
- 2. Изберете Bluetooth, а след това Visibility (Видимост).
- 3. Изберете Visible to all (Видим за всички).

**Причина:** Bluetooth настройката **Visibility** (Видимост) може да е зададена на **Not visible** (Скрит).

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

## Решение 3: Проверка на настройката за Bluetooth ниво на защита

## Решение:

- Докоснете иконата Setup (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. <u>"Меню за настройка</u>" на страница 15.
- 2. Изберете Bluetooth.
- 3. Изберете Security level (Ниво на защита).
- 4. Изберете Low (Ниско).

**Причина:** Bluetooth настройката **Security level** (Ниво на защита) може да е зададена на **High** (Високо).

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

## Решение 4: Проверка, че използвате правилната Bluetooth парола

**Решение:** Уверете се, че в устройството с безжична Bluetooth технология е въведен правилният ключ за достъп за принтера.

**Причина:** Ключът за достъп (ПИН кодът), който устройството с безжична Bluetooth технология използва за принтера, може да е неправилен.

Ако това не разреши проблема, опитайте следващото решение.

### Решение 5: Преместване на Bluetooth устройството по-близо до принтера

Решение: Преместете устройството с безжична Bluetooth технология поблизо до принтера. Максималното препоръчително разстояние между устройството с безжична Bluetooth технология и принтера е 10 метра (30 фута)

Причина: Може да сте твърде далеч от принтера.

### От принтера не излизат страници.

**Решение:** За списък с поддържаните от принтера формати на файлове вж. "Спецификации" на страница 87.

**Причина:** Принтерът може да не разпознае типа файл, изпращан от устройството с безжична Bluetooth технология.

## Качеството на печат е лошо.

**Решение:** За по-добри резултати настройте цифровия фотоапарат за снимане с по-висока разделителна способност. Снимките, заснети камери с VGA разделителна способност (като тези на безжичните мобилни телефони), може да не са с достатъчно висока разделителна способност за отпечатване с високо качество.

Причина: Отпечатаната снимка може да е с ниска разделителна способност.

### Снимката се отпечата с полета.

**Решение:** Свържете се с търговеца на устройството с безжична Bluetooth технология или отидете на неговия уеб сайт, за да се сдобиете с последните актуализациии на програмата за печат.

**Причина:** Инсталираната програма за печат на устройството за безжична Bluetooth технология може да не поддържа функцията за печат без полета.

## Компютърът не може да зададе името на устройството чрез безжичната Bluetooth връзка.

**Решение:** Задайте име на Bluetooth устройството на принтера, като използвате менюто за настройка на принтера.

- Докоснете иконата Setup (Настройка), за да се покаже менюто за настройка. За допълнителна информация вж. <u>"Меню за настройка</u>" на страница 15.
- 2. Изберете Bluetooth, а след това Device Name (Име на устройството).
- **3.** Изберете име на Bluetooth устройството от списъка с имена на устройства в менюто.

**Причина:** Името на Bluetooth устройството не може да се зададе от менюто на принтера.

# 9 Закупуване на консумативи с мастило

Вж. печатната документация, придружаваща HP Photosmart, за списък с номерата на печатащите касети. Можете да поръчвате печатащи касети онлайн от уеб сайта на HP. Освен това можете да се свържете с местен търговец на HP, за да разберете правилните номера за повторна поръчка на печатащи касети за устройството, както и как да ги закупите.

За да поръчате хартии на НР и други консумативи, отидете на <u>www.hp.com/buy/</u> <u>supplies</u>. Ако получите подкана, изберете вашата страна/регион, следвайте указанията, за да изберете вашия продукт, а след това щракнете върху една от връзките за пазаруване на страницата.

Забележка На този етап някои части от уеб сайта на НР са налични само на английски език.

Забележка Онлайн поръчката на печатащи касети не се поддържа във всички страни/региони. Ако не се поддържа във вашата страна/регион, свържете се с местен търговец на НР за информация относно закупуването на печатащи касети.

## Поръчка на касети от свързан компютър

- 1. Отворете даден файл в което и да е приложение за печат.
- 2. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

## Потребители на Windows

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- в. Щракнете върху Properties (Свойства) или Preferences (Предпочитания).
  - Забележка Пътят до диалоговия прозорец със свойства на принтера варира в зависимост от софтуерната програма, която използвате.

## Потребители на Мас

- а. Изберете File (Файл), а след това Print (Печат).
- б. Проверете дали избраният принтер е HP Photosmart A640 series.
- 3. Щракнете върху Order Supplies Online (Поръчка на консумативи онлайн) (Windows) или Supplies (Консумативи) (Mac OS).

# 10 Гаранция и поддръжка на НР

Този раздел съдържа следните теми:

- Посещавайте първо уеб сайта за онлайн поддръжка на НР
- Поддръжка на НР по телефона
- Други гаранционни опции

За пълните гаранционни условия вж. базовите указания на продукта, предоставено в кутията.

## Посещавайте първо уеб сайта за онлайн поддръжка на НР

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

## Проверка за онлайн поддръжка

- Посетете уеб сайта за онлайн поддръжка на НР на адрес <u>www.hp.com/support</u>. Отделът за поддръжка на НР е достъпен за всички клиенти на НР. Това е найбързият 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 НР 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 НР 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.)
- Ако не откриете търсената от вас информация онлайн, обадете се на отдела за поддръжка на НР. Възможностите за поддръжка и нейното предлагане варират в зависимост от устройството, страната/региона, езика и срока на безплатна поддръжка по телефона.

## Поддръжка на НР по телефона

За телефонните номера за поддръжка вж. списъка с телефонни номера в печатната документация.

Този раздел съдържа информация за следните неща:

Срок на безплатна поддръжка по телефона.

- Обаждане по телефона
- След срока за безплатна поддръжка по телефона

## 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 <u>www.hp.com/support</u>. 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 НР предоставя помощ срещу заплащане. Можете да получите помощ и от уеб сайта за онлайн поддръжка на НР: <u>www.hp.com/support</u>. За да научите повече за опциите за поддръжка, се обърнете към вашия дилър на НР, или се обадете на телефонния номер за съответната страна/регион.

## Други гаранционни опции

Срещу допълнително заплащане са налични разширени планове за сервиз за принтера. Отидете на <u>www.hp.com/support</u>, изберете вашата страна/регион и език, след което прегледайте областта за услуги и гаранция за информация за разширените планове за сервиз.

# 11 Спецификации

В този раздел се съдържат минималните изисквания към системата за инсталиране на софтуера **Photosmart**, а също така предоставя избрани спецификации за принтера.

- Изисквания към системата
- Спецификации на принтера

## Изисквания към системата

### Операционна система

Windows XP Home, XP Professional, Vista или Vista 64-битова версия (за изтегляне на софтуера се изисква връзка с интернет)

Mac OS X версия 10.4 или по-нова

### Процесор

- Windows XP Home & XP Professional: Който и да е процесор Intel® Pentium® II, Celeron® (или друг съвместим такъв), 233 МХц (препоръчително Pentium III, 300 МХц или повече)
- Vista: 32-битов (x86) или 64-битов процесор с 800 МХц (препоръчително 1 ГХц или повече)
- Mac OS: Процесор PowerPC G3 (или по-нова версия) или Intel Core

### RAM памет

- Windows XP Home & XP Professional: 128 МБ (препоръчително 256 МБ или повече)
- Vista: 512 МБ (препоръчително 1 ГБ или повече)
- Mac OS: 256 МБ или повече (препоръчително 512 МБ или повече)

## Свободно място на твърдия диск

10 MБ

## Видеодисплей

SVGA 800 x 600, 16-битов цвят (препоръчително 32-битов цвят)

## Браузър

Windows: Microsoft® Internet Explorer® 6.0 или по-нова версия

Mac OS: Всеки уеб браузър

### Свързване

- Достъпен USB порт и USB кабел (закупува се отделно) при печат от компютър
- Препоръчително да има достъп до интернет

## Спецификации на принтера

Свързване Формати на файловете на снимки JPEG Baseline формат Формати на видеофайлове

(продължение)				
USB 2.0 с пълна скорост: Windows XP	Motion JPEG AVI формат			
Home, XP Professional, Vista или Vista 64- битова версия	Motion-JPEG Quicktime формат			
НР препоръчва да се използва USB кабел, който не е по-дълъг от 3 метра (10 фута)	МРЕG-1 формат			
PictBridge: Чрез порта за фотоапарат				
Полета	Размери на носителите			
Отгоре 0,0 мм (0,0 инча); отдолу 0,0 мм (0,0 инча); отляво/отдясно 0,0 мм (0,0 инча)	Фотохартия с размери 10 x 15 см (4 x 6 инча), 13 x 18 см (5 x 7 инча)			
	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)			
	Индексни картончета 10 х 15 см (4 х 6 инча)			
	Картички А6 с размери 105 х 148 мм (4,1 х 5,8 инча)			
	Картички с размер L (90 x 127 мм; 3,5 x 5 инча)			
	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)			
	Hagaki			
	Поддържани носители само при печат от компютър: С размер 101 x 203 мм (4 x 8 инча), панорамна фотохартия с размер 10 x 30 см (4 x 12 инча).			
<b>Типове носители</b> Фотохартия HP Advanced (препоръчително) Картички (индексни, A6, с размер L)	Спецификации на околната среда: При наличие на електромагнитни полета е възможно изходното напрежение да бъде леко отклонено.			
	<b>Препоръчително по време на работа</b> : от 15 до 35° C (от 59 до 95° F) при 20- 80% относителна влажност			
Тава за хартия	Печатаща касета			
Поддържа хартия с размери до 13 х 18 см (5	Трицветна печатаща касета HP 110 Inkjet			
х 7 инча)	Посетете сайта <u>www.hp.com/pageyield/</u> за информация за приблизителните капацитети на различните касети			
Капацитет на тавата за хартия				
20 листа фотохартия, максимална дебелина на един лист 292 микрометъра (11,5 мила)				
10 листа фотохартия за панорамен печат с размер 10 x 30 см (4 x 12 инча)				
Консумация на енергия (Северна Америка)	Номер на модела на захранването			
Печат: 9,17 W	(Северна Америка) Част на НР № 0957-2287, 100-240 Vac (±10%) 50/60 Hz (±3 Hz)			
Заспиване: 4,19 W				
ИЗКЛЮЧЕНО: U,28 VV				
Консумация на енергия (други местоположения)	Номер на модела на захранването (други местоположения)			
Печат: 9,73 W	Част на НР № 0957-2288, 100-240 Vac (±10%)			
Заспиване: 4,98 W	50/60 Hz (±3 Hz)			

(продължение)	
Изключено: 0,19 W	

Глава 11

# 12 Информация за нормативната разпоредба и околната среда

Следната информация за нормативната уредба и околната среда се отнася за принтерите **HP Photosmart A640 series**.

- Нормативни разпоредби
- Програма за екологичен контрол на продуктите
- Декларация за съответствие на ЕС

## Нормативни разпоредби

Следните нормативни бележки се отнасят за принтерите **HP Photosmart A640** series.

- Нормативен идентификационен номер на модел
- FCC statement
- VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan
- Notice to users in Japan about power cord
- Notice to users in Korea
- LED indicator statement

## Нормативен идентификационен номер на модел

За целите на нормативната идентификация вашият продукт има нормативен номер на модела. Нормативният номер на модела на вашия продукт е SNPRH-0807. Този нормативен номер не трябва да се бърка с пазарното име (напр. **HP Photosmart A640 series**) или с номерата на продуктите (напр. CC001A).

## FCC statement

## **FCC** statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations Hewlett-Packard Company 3000 Hanover Street Palo Alto, Ca 94304 (650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラス B情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、こ の装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こす ことがあります。 取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

## Notice to users in Japan about power cord

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。 同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。 B 급 기기(가정용 방송통신기기) 이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주 로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사 용할 수 있습니다.

## LED indicator statement

**LED** indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

## Програма за екологичен контрол на продуктите

Hewlett-Packard се ангажира да осигурява качествени продукти с изразени екологични характеристики. Този продукт е проектиран с няколко специфични особености, предназначени да намалят влиянието му върху околната среда.

За допълнителна информация посетете уеб сайта на НР за ангажимента на фирмата към опазване на околната среда:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

Този раздел съдържа следните теми:

- Екологични съвети
- Използване на хартията
- <u>Пластмаси</u>
- Удостоверения за безопасност на материалите
- Програма за рециклиране
- Програма за рециклиране на консумативите на мастиленоструйните принтери на НР
- Консумация на електроенергия
- Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union
- Химически вещества
- Таблица с токсични и опасни вещества

## Екологични съвети

Фирмата HP има за цел да помогне на клиентите си да намалят тяхното въздействие върху околната среда. HP предоставя екологични съвети по-долу, които да ви помогнат да се фокусирате върху начини за оценка и намаляване на влиянието от избираните опции за печатане. В допълнение към определените фунции на този продукт, посетете уеб сайта на HP Eco Solutions за повече информация относно екологичните инициативи на HP.

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/

## Еко-функции на продукта

- Информация за икономия на енергията: За да определите дали продуктът отговаря на изискванията на ENERGY STAR®, вж. <u>"Консумация на електроенергия</u>" на страница 94.
- Рециклирани материали: За повече информация относно рециклирането на продукти на HP посетете следния уеб сайт: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

## Използване на хартията

С този продукт може да се използва рециклирана хартия в съответствие с DIN 19309 и EN 12281:2002.

## Пластмаси

Върху пластмасовите части над 25 грама има маркировка в съответствие с международните стандарти, която е с цел улесняване идентифицирането на пластмасите при рециклиране след края на живота на продукта.

## Удостоверения за безопасност на материалите

Удостоверенията за безопасността на материалите са достъпни на уеб сайта на HP:

www.hp.com/go/msds

## Програма за рециклиране

НР предлага непрекъснато нарастващ брой програми за връщане и рециклиране на продуктите в много страни, както и партньорство с някои от най-големите центрове за рециклиране на електронни изделия по целия свят. Освен това НР запазва ресурсите, като подновява и отново продава някои от най-популярните си продукти.

За повече информация относно рециклирането на продукти на НР посетете следния уеб сайт:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

# Програма за рециклиране на консумативите на мастиленоструйните принтери на HP

Фирмата HP е ангажирана в опазването на околната среда. Програмата за рециклиране на консумативи за мастиленоструйните принтери на HP е достъпна в много страни и региони, като дава възможност да рециклирате безплатно използвани печатащи касети и касети с мастило. За повече информация посетете следния уеб сайт:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

## Консумация на електроенергия

Оборудването за печатане и обработка на изображения на Hewlett-Packard, отбелязано с емблемата на ENERGY STAR®, отговаря на спецификациите за

оборудване за обработка на изображения на ENERGY STAR на Агенцията за защита на околната среда на САЩ (EPA). Следният знак се показва на продуктите за обработка на изображения, които отговарят на ENERGY STAR:



Допълнителна информация за модела за продукт за обработка на изображения, който отговаря на ENERGY STAR може да получите тук: <u>http://www.hp.com/go/energystar</u>.

## Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union



Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union. This symbol on the product or on its packaging indicates than the package must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by house and your to a dispose of your waste explores for the explores of waste exclusion and tercycling of your waste at the time of disposal will help to conserve nature leasances and ensure that I is expedied in a moment that protects human health and the environment. For more information about weste your can drop of your waste equipment the recycling of your exclusion for the protect human health and the environment. For more information about there was can drop of your waste equipment the recycling, place accuted your local of your local regiments and the environment. The more information about there was an drop of your waste equipment the recycling of your cancel your local regiments and the environment. The more information about there was an about the provide explorement the recycling of your cancel of your local regiments and the environment. The more information about there was an about the provide explorement the recycling of your cancel of your waste disposal merices or the show there you particulate the product. English

## Français

you can anop all your waite equipment for recycling, preser contact your local dry dince, your househout waite alignout service of the import where you purchase the product. To preserve de ca ymbole sur la produit ou sur son emitodlage indique que vous ne power par vous debantos produit de la meter second en emitod de la meter second en emotidage indique que vous ne power par vous debantos produit de la meter second en emotidage indique que vous ne power par vous debantos produit de la meter second en emitod de la meter second en emitod de la meter second en emiter second en el estatuare in emiter second en emiter second e

ten character textures, resultations de los, no textu se los estas en la construction tactitar. Sanditamento del poperecchiatore de antemare de parte di prival inell'Unione surpera sanditamento delle apparecchiatore de antemare postardale la losgo di accolta indicato per l'inclaggio della apparecchiature effettine delle deterniche. La raccolta e il ricidaggio sanditamento delle apparecchiatore da antemare in face di anditamente fonzicona lo conservazione della riscona tatuare apparecchiature effettine de deterniche. La raccolta e il ricidaggio saparti delle apparecchiatore da antemare in face di anditamente fonzicona lo conservazione della riscona tatuaria ganzaticano che la apparecchiature vengano relativa evengano relativa e ante di ante di antematicona che la apparecchiature estas dano e in face di antemateria fonzicona lo conservazione della riscona tatuaria ganzati della apparecchiature de antemare in face di antemateria fonzicona la conservazione della riscona tatuaria conservazione della riscona tatuaria conservazione della riscona tatuaria ganzati da losgo di antemateria da riscona da la conservazione della riscona tatuaria ganzati da la conservazione della riscona tatuaria da la conservazione della riscona tatuaria da riscona tatuaria da la conservazione della riscona tatuaria da la conservazione della riscona tatuaria da riscona tatuaria da la conservazione della riscona tatuaria da la conservazione della riscona tatuaria da riscona tatuaria da riscona tatuaria da la conservazione della riscona tatuaria da la conservazione della riscona tatuaria da la conservazione della riscona tatuaria da riscona tatuaria da la conservazione di la conservazione da la riscona tatuaria da la conservazione da la conservazione da riscona tatuaria da rindia da la conservazione da riscona tatuaria da la conservazione

a servico o a anomineno de mumi nocue o in regozio presso il quote estato ocquatato a prodato. Eliminación de residuos de oparatoris electricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea. Este simbolo en el producto e en el emboleje indica que no se puede deschar el producto junto con los insidous domásticos. Tor el contentos, i debe eliminar este tipo de residuo, se esponsabilidad de usuarios entegrafor en u punto de recegida designado de relacións de padratos deschicas y deficiricas. El recicitor y la recogida por sepandad de estos insidous lugares dunde parte dejar estos residuos para su reciclado, porque en contecto con los autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos a relactivas.

Likvidace vyslovžilého zařízení uživateli v domácnosti v zeních EU (las znača na produky nelo na jeho obali vanačuje, že tenio produki nemi bri likvidovin protým vyhozením do bětného domovního odpadu. Odpovidále za to, že vysloužilé znázem bade pledno k likvida do slavanených skravých na utorných k revyšlace poběhre způsobem čivnícím lidále zdavá v živním produki. Dalil informace o tom, kam nižede vajavažili arizem jeho pledno k revykac, misle zakad v doli po voječnost produktí so za livita do komniko odpodu nebo v doloži, kaje je produk v povačka izrazem jedna te nevýkac, misle zakad dvida mini stanopatvy o voječnost produktí so za livitaci dolimovního odpodu nebo v doloži, kaje je produk

zaroupiu. Dentskaffelse af affaldsudstyr for brugere i private husholdninger i EU Dette symbol på produkte eller på dete embalogs indukter, af produkte likke må bortkaffes sommen med andet husholdningsaffald. I stedet er det dit ansvar at bortkaffe affaldsudstyr på da af allevere det gå dettal beengede nationingsakere med mellski på gettalog at eldnisk og elektrinsk affaldsudstyr. En separate induanting og gentinug af af affaldsudstyr på dapuktet for band bled at de beengede nationingsakere med mellski på gettalog at eldnisk og elektrinsk affaldsudstyr. Den separate induanting og gentinug af af affaldsudstyr på dapuktet for band bled at de beengede nationingsaker melle nationer og eldnisk og eldnisk og eldnisk og eldnisk men værd værde eldnisk og eldnisk berukter og eldnisk berunnen, av el blade nationeren eller de fortminger, hver de kable produkter.

Afvoer van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie Di symbool op het product of de verpaking geeft aan dat dit product niet mag worden afgevoerd met huishoudelijk adval. Het is uw ve af le leveren op een aangewezen inzamelpunt voor de ververking van angedankte lektrische en ekstonische appanatuur. De exchedan i Di symbol op het product of de verpakking geet aan dat in produkting avoor en unanoverens in ac Europese unie Di symbol op het product of de verpakking geet aan dat in product niet mag worden digevoer het huisbadelijk drad. Het is uw verantwoordelijkheid uw afgedanke opparatuur af le kerens op een aangeweeren inzamelpunt voor de verwerking van afgedanke elektrische en elektronische opparatuur opparatuur draag tij to het sparen van anourluijke bronne en to het hergebruik van materiaal op een wijze de evallogiscandheid en het millee beschemt. Voor meer initionalle over vaar u uw digedanke opparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw voorsplaats, de reinigingsdient of de winkel waar u het product het aangescheft.

nera angruppatonin Termalopidamistes karanvast kärvaldetarvates saadmeste källennine suraopa tilaku uniteerimistes karanvast kärvaldetarvast karanvaste valta saadmeste karanvaste karanvaste valta saadmeste karan uniteerimisteksin ulikeerimaate saadmete endäl karanvaste ja kallennine taitok saadmeste karanvaste karanvaste karanvaste karanvaste ulikeerimisteksin ulikeerimaate saadmete endäl karanvaste karanvaste karanvaste karanvaste karanvaste karanvaste

name. The second second

πότος μητώς τη τη ματικάτη τη Espanning Texan, Παδορίανη διαριστικό συσκατών την Espanning Texan, απορύμεται τις άρχηστις ανακτώς σε μια απόρασμαι μονόδα αυλλογής απορομμάτων τα πτη σταπώλωση άρχηστου γλατρικού ται Απόρατουριώς τη ματικά απορύμεται τις άρχηστις ανακτώς σε μια απόρασματη μονόδα αυλλογής απορομμάτων τα ητη σταπώλωση άρχηστου γλατρικού ται Απόρατουριώς τη ματικά απορύμεται τις άρχηστις ανακτώς σε μια απόρασματη μονόδα αυλλογής απορομμάτων τα στη σταπώλωση άρχηστου γλατρικού ται Απόρατουρικός τη το πορομμάτη τις άρχηστις ανακτύες για ανακύλωση ματικά τη το πορομμάτη τη ανακύλωση ματικά τη το πρότο το πορομμάτη τη ανακτύρα τη τη ανακτύλωση τη ανακύλωση τη απόρατου γλατρικού ται Απόρα τη ανακτύρα τη τη ανακτύλωση τη απορατίζη τη το πατικάτη τη αρχηστις ανακτύες για ανακτύλωση, πιτικοινωγήστις με τις κατά τόπους αρμόδιας ανάξις με τις κατάτησης αυτός το ποίο στορόμος τη πορομάτη τη αρχησιας ανακτύες για ανακτύλωση, πιτικοινωγήστις με τις κατά τόπους αρμόδιας αρχόζεις με τις κατάτησης αυτός τους ποροφορίας σχετικάς το πού μπορείτις τις άρχηστις ανακτύες για ανακτύλωση, πιτικοινωγήστις με τις κατά τόπους αρμόδιας αρχόριας τη στοράδια τη απόρα το ποι αργάστη τη πορίου.

agich (i pri to kandranija an to onolo opožovat to nojnio. **A buladskampago kazešes a maginhistaritskokan az Európal Unióban** Era osimladim, analy a temiden vogy annak cenergalnikan van leitunete, azti jetu, kogy a temid, nom kanelkeis agyat se spych lastosta i hukotékisi Az On koladan. Era osimladim, analy a temiden vogy annak cenergalnikan van leitunete, azti jetu, kogy a temid, kogi katekis vogy a temid, kogi katekis se spych lastosta i hukotékisi Az On koladan. A kuladskampage katekiste a kuladina vogy kener katekista katekiste katekist

a hely öhlantmänystöhtä, a hazantata tuliadet leggilteterei togilataana vauraamaa vaga ai emere, sargamazapana. [Lietatäju ashtivasäänsis en eedergiltämi leiriteen Ergogas Savenibas partivatajas määjäsimineitäbäs Sis simböl su teiritee val tis tepatojuma norida, tus is ieriä neelinki tureeli konsta gartafoimaneitäbäs on laadotta noritattija savaktaana sivää, lai tis veikin eelestä je elehinkää an elehinvaitä partivattiva tureelinkä partivattiva. paldat taetattija savaktaana sivää, lai tis veikin eelestä je elehinkää an elehinvaitä partivattiva tureelinkä paldat taetattija teristi. Jakus saiteitäestä veikin elehinvää an elehinvää astattivaa eleheitävä savattivattiva tureelintyös teristä nagatti neelintyös teristi. Jakus saiteitäestä veikin elehinvää veikäänen eleheitä vai elehintyös veikäänä sava savatti teristä vaikana sivää saväettä veikin javäväksi kuittiva vaikattiva tureelintyössä teristä saväksäänä veikin vaikattiva tureelintyössä teristä saväksäänä veikin vaikattiva tureelintyössä teristä saväksäänä veikin tureelintyössä teristä saväksäänä veikin tureelintyössä.

nagada neberga tero, luctu, saanetes ar vetep parvatata, mayammecata ahtimuu sarasana denetu va venaia, una egadajens so enc. Evropos Squages vartoloty la privacila namu vaku nallekamos (angada Sitemitanas Sis simbolis ant produkto anto ja pakuate nurodo, lada produktos negali biti ilmentas kartu su klomis namu vika dielakami, jas privata isma dilekami gianga diducdami ja jallekamo elektroni angan partichima punktu, je dilekamo inganga bu aktivis usenami ari i perdidama, bus subagani naturalis sitekilari in utitatrinama, kad jaraga yra perintaha rangada su elektro inganga partichima punktu, je dilekamo inganga bu aktivis usenami en i perdidama, bus subagani naturalis sitekilari i utitatrinama, kad jaraga yra perintaha ranga dara jaraditaku, kuria private paroduka,

afileky iterzimo tamybą arbo i parabatorę, kunie printe praduką. **Utylicacja cuzytego sprzętu przzy użytkownikkow domowych w Unii Europejskiej** Symbol ne umieszczem na pradukcie kla opokowanii canacza, że tego praduki nie nalezy myrzaczi rozem z innymi odgadami domowymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za dotaczenie zużytkog przytę du wyrzaczenego punkti grandzenia zdrawia na dotawia i na dotawia na dotakowa i zakowa na dotakowa i na dotakowa i zakowa i na dotakowa i zakowa i z zakowa i z

Pescrete de equipamentos por usuários em residências da União Europeira Este simbido no produto ou na emisalagem indica que o produto não pode ser descantado junto com o livo doméstico. No entanto, é suo responsabilidade levar os equipamentos a seme descantados um ponto de calcela designado para o aracilógam de equipamentos seitor-detintáncos. A coleta sepanda e a reciclagem dos equipamentos do descarte lujdom na començão dos recursos noturias e garantem que os equipamentos seitor-detintáncos. A coleta sepanda e a reciclagem dos equipamentos dos minanções sube em de descartar equipamentos para reciclagam e equipamentos seitor exclutidos de forma o protegar e subide das peses a omis o mitieme. Para obter mas minanções sube monte descartar equipamentos para reciclagam en emismo con escritatio to de succidado, a serviço de limpeza pública de sub tamo os de sub artos os los mas portes de succidados, parteço de limpeza pública de sub atimo os los emismos de succidados, parteço de limpeza pública de sub atimo os los emismos mas entres de succidados, partes de limpeza pública de sub atimo os los estas nos de succidados atem de succidados as estas bainos os los des montes de succidados, partes de limpeza pública de sub atimos os los des nos des succidados a succidados atem de succidados as estas bainos os los des mas des succidados a succidados atem de succidados as estas bainos os estas los dos des succidados as texes de las mas estas bainos os los des atem de succidados as texes de las meses públicados estas as las destas as estas de sub atem os as las destas de succidados as atem de succidados as estas bainos de las destas estas destas as estas de succidados as estas de las destas estas destas estas de succidados as estas destas de succidados as estas de succidados as estas de las destas estas de las destas estas de las destas estas de las destas estas destas estas de las destas estas de las destas estas de las destas estas destas estas de las destas estas de las destas estas destas estas de las destas estas destas

angeme o produce. Postup poziziveteľov v krajinách Európskej únie pri vyhadzovani zariadenia v domácom pozizivani do odpadu Tento symlo na produkie delo na jeho obole znamena, že nesme by vyhodený si ným Komunáhym odpadom. Namesto koho mete povinnos odovzdo toto zariadenie na zbernori miesk, kde sa zabezpeči nepoličkac delikných o elektrovických zariadem. Seosovani zber a rezvisilácio zariadenia utelené na odpad pomizé chrán prirodné zdroje a zabezpeči taký spácha rezviskac delikných na jelektrovických zariadem. Seosovani zber a rezviskaci zákate na mesimo obecnom stode, o filme zabezpečinýci zber vstak komutelného dopadu belo v predbil, kde za produki takji. ščina

Na mini zachodno premo y ospodilajskih zachodno teko i produkto za produktori za produktori Ta zrak na izdeliku di embolazi i zdelila pomeni, da zizelika ne smete odlogali skupaj z drugimi gospodinjskimi odpadki. Odpadno opremo ste dožini oddati na določenem zbirnem metu za reciklima odpadne ektiriche ne ektornika opreme. Z bičemi zbirnima in necikliznega odpadne opremo za reciklimanje, lakka dobile na občini, da bo dopadna oprema recikliman taka, da se vanje zdrvej kljudi in kolej. Već informacij o mestih, kjer lakko addate odpadno opremo za reciklimanje, lakko dobile na občini, v komunidem podpila uli stravini, kjer sta zdrek kupili.

\* Konstantien poolej ul in giorni, ne se za ozien kajni.
Kassering ur Strahrukningsmetrich, for hem- och privatanvändare i EU
Produkter leike produktiopochninger med den här symbolen fär inte kasseras, med vanligt hushblisovfall. 1 stället har du ansvar för att produkten lämnas till en behörig ätervinningsstation
för hartering or och externishingsstatien. Genom att hämna kasserade produkter till ätervinning häpter du till att bevara vära gemenamma naturesuner. Dessutom skyddar böde
människar och miljön när produkter ätervinns på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophanteringsloretag eller butken där varan köptes kan ge mer information om var du lämnar
kasserade produkter för derivinning.

## Химически вещества

Фирмата НР е ангажирана в предоставянето на нашите клиенти с необходимата информация за химическите вещества в продуктите ни, съобразно правните изисквания като REACH (Regulation EC No 1907/2006 of the European Parliament and *the Council; Регламент* № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета). Отчет с химична информация за този продукт може да откриете на следния адрес: www.hp.com/go/reach.

## Таблица с токсични и опасни вещества

ama /uL 1445.5.45	有毒有害物质和元素					
零件描述	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴联苯醚
外壳和托盘*	0	0	0	0	0	0
电线*	0	0	0	0	0	0
印刷电路板*	Х	0	0	0	0	0
打印系统*	Х	0	0	0	0	0
显示器*	Х	0	0	0	0	0
喷墨打印机墨盒*	0	0	0	0	0	0
驱动光盘*	Х	0	0	0	0	0
扫描仪*	Х	Х	0	0	0	0
网络配件*	Х	0	0	0	0	0
电池板*	Х	0	0	0	0	0
自动双面打印系统*	0	0	0	0	0	0
外部电源*	Х	0	0	0	0	0
0: 指此部件的所有均一材质 X: 指此部件使用的均一材质 注:环保使用期限的参考核 *以上只适用于使用这些部	贡中包含的这种有毒有 贡中至少有一种包含的 示识取决于产品正常工 件的产品	「害物质,含量 〕这种有毒有害 作的温度和湿	低于SJ/T113 物质,含量器 度等条件	363-2006 的限 高于SJ/T11363	制 3-2006 的限制	

## Декларация за съответствие на ЕС

В съответствие с ISO/IEC 17050-1 и EN 17050-1

Име на доставчика:	Hewlett-Packard Company			
Адрес на доставчика:	16399 West Bernardo Drive			
	San Diego, CA 92127-1899			
	САЩ			
Декларира, че продуктът:				
Име на продукта:	HP Photosmart A640 series			
Нормативен номер на модела:	SDGOA-0811			
Отговаря на следните спецификации на	продукта:			
Безопасност:	EN 60950-1:2001, IEC 60950-1:2001			
Електромагнитна съвместимост:	EN 55022:2006, клас В			
	EN 61000-3-2:2006			
	EN 61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005			
	EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003			
Допълнителна информация:				

Този продукт отговаря на изискванията на Директивата за ниски напрежения 2006/95/ЕС и на Директивата за електромагнитна съвместимост 2004/108/ЕС и носи съответна СЕ маркировка.

Fort Collins, Colorado, USA

(продължение)

Глава 12

април 2008 г.

# А Инсталиране на софтуера

Принтерът включа софтуера бърза връзка на НР, който се инсталира при свързване на принтера към компютъра. След по-малко от две минути вече ще можете да печатате от компютъра си!

🛱 Забележка Windows XP или Vista, както и Mac OS X версия 10.4 или 10.5.

За 64-битови системи на Windows Vista: Изтеглете софтуера от уеб сайта за поддръжка на НР на адрес <u>www.hp.com/support</u>.

Забележка Необходимият за печат от компютър USB 2.0 кабел може да не е включен в кутията с принтера, което значи, че ще трябва да го закупите отделно.

### Инсталиране на софтуера

- 1. Уверете се, че принтерът е включен, след което свържете принтера към компютъра с помощта на USB кабел.
- 2. Следвайте стъпките, отнасящи се за вашата операционна система.

### Потребители на Windows

▲ Инсталирането ще се стартира автоматично. Ако екранът за инсталиране не се покаже, отворете My Computer (Моят компютър) на работния плот и щракнете двукратно върху иконата на HP\_A640\_Series, за да стартирате инсталирането.

### Потребители на Мас

- а. Щракнете двукратно върху иконата на НР А640 CD на работния плот.
- Щракнете двукратно върху иконата на програмата за инсталиране в папката на компактдиска.
- 3. Следвайте указанията на компютъра.

Приложение А