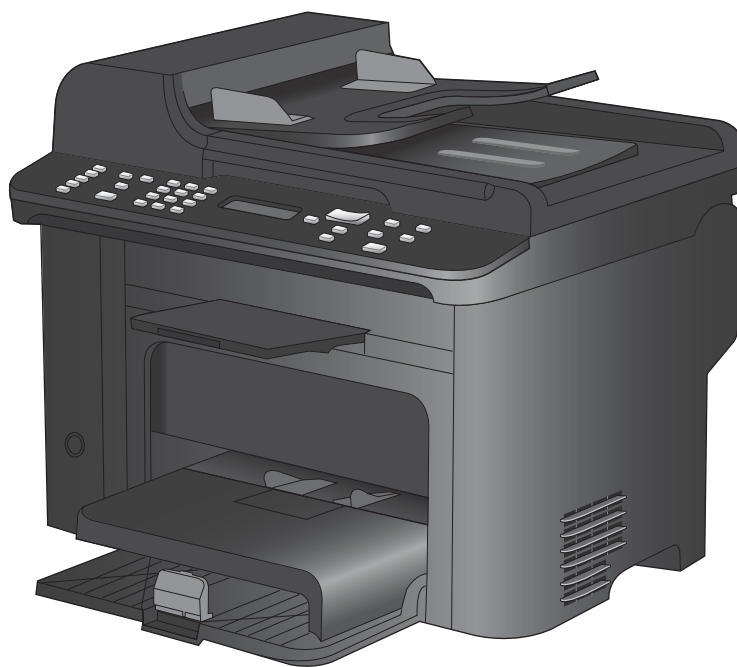




LASERJET PRO M1530

MFP SERIES

Ръководство за потребителя





HP LaserJet Pro M1530 MFP Series

Ръководство за потребителя

Авторски права и лиценз

© 2010 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Възпроизвеждане, адаптация или превод без предварително писмено разрешение е забранено, освен каквото е разрешено според авторските права.

Информацията, която се съдържа вътре е обект на промяна без забележка.

Единствените гаранции на продуктите HP и услуги са посочени в дадените декларации за гаранция, придружаващи такива продукти и услуги. Нищо в тях не трябва да бъде тълкувано като съставна част на допълнителна гаранция. HP не носят отговорност за технически или редакторски грешки или съдържащи се вътре пропуски.

Част номер: CE538-90903

Edition 1, 9/2010

Търговски марки

Adobe®, Acrobat® и PostScript® са търговски марки на Adobe Systems Incorporated.

Intel® Core™ е търговска марка на Intel Corporation в САЩ и други страни/региони.

Java™ е търговска марка на Sun Microsystems, Inc. в САЩ

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

UNIX® е регистрирана търговска марка на The Open Group.

ENERGY STAR и марката ENERGY STAR са регистрирани в САЩ марки.

Конвенции, използвани в това ръководство

-
-  **СЪВЕТ:** Съветите предоставят полезни напътствия или клавишни комбинации.
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Бележките предоставят важна информация, обясняваща някакво понятие, или за завършване на задача.
- △ **ВНИМАНИЕ:** Предупрежденията за внимание показват процедури, които трябва да следвате, за да избегнете загуба на данни или повреждане на устройството.
- ⚠ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Предупрежденията ви информират за конкретни процедури, които трябва да следвате, за да избегнете лични наранявания, катастрофална загуба на данни или сериозна повреда на устройството.
-

Съдържание

1 Основни сведения за продукта	1
Характеристики на продукта	2
Екологични характеристики	3
Функции за достъпност	4
Изгледи на устройството	5
Изглед отпред	5
Изглед отзад	6
Интерфейсни портове	6
Местоположение на серийния номер и номера на модела	7
Подредба на контролния панел	7
2 Менюта на контролния панел	9
Меню Настройка	10
Меню Quick Forms (Бързи формуляри)	10
Меню Отчети	10
Fax Setup (Настройване на факса)	12
Меню System Setup (Системна настройка)	15
Меню Услуга	18
Меню Network Setup (Мрежова настройка)	19
Менюта за конкретни функции	21
Сору (Копиране)	21
Факс (Факс)	22
3 Софтуер за Windows	25
Поддържани операционни системи Windows	26
Поддържани драйвери за принтер за Windows	27
Изберете правилния драйвер за принтер за Windows	28
Промяна на настройките на заданията за печат	29
Смяна на настройките на драйвера на принтера за Windows	30
Промяна на настройките за всички задания за печат, докато не се затвори софтуерната програма	30
Промяна на настройките по подразбиране за всички задания за печат	30
Промяна на настройките за конфигуриране на устройството	30
Премахване на софтуер за Windows	31

Поддържани помощни програми за Windows	32
Други компоненти на Windows и помощни програми	32
Софтуер за други операционни системи	33
4 Използване на продукта с Mac	35
Софтуер за Mac	36
Поддържани операционни системи за Mac	36
Поддържани драйвери на принтер за Mac	36
Инсталиране на софтуера за операционни системи на Mac	36
Премахване на програмата от операционни системи за Mac	38
Смяна на настройките за драйвера на принтера за Mac	38
Софтуер за компютри Mac	38
Печат с Mac	40
Отмяна на задание за печат при Mac	40
Промяна на размера и типа на хартията с Mac	40
Създаване и използване на предварителни настройки за печат в Mac	40
Преоразмеряване на документите или печат на размер хартия по избор с Mac	41
Отпечатване на титулна страница с Mac	41
Използване на водни знаци с Mac	41
Печатане на няколко страни на един лист хартия в Mac	42
Печат върху двете страни на страницата (двустранно разпечатване) при Mac	42
Използване на меню Services (Услуги) с Mac	43
Факс с Mac	44
Сканиране с Mac	45
5 Свързване на продукта	47
Поддържани мрежови операционни системи	48
Отказ от поделяне на принтера	49
Свързване с USB	50
Свързване към мрежа	51
Поддържани мрежови протоколи	51
Инсталиране на устройството в кабелна мрежа	51
Конфигуриране на настройките на мрежата	52
6 Хартия и печатни носители	55
Как да се използва хартията	56
Указания за специалната хартия	56
Смяна на драйвера на принтера, за да отговаря на типа и размера на хартията	58
Поддържани размери на хартията	59
Поддържани типове хартия и капацитет на тавата	61
Ориентация на хартията за зареждане в тавите	62
Зареждане на тавите за хартия	63
Зареждане на приоритетния входен слот	63

Зареждане на Тава 1	63
Зареждане на подаващото устройство	65
Конфигуриране на тавите	66
7 Задачи за печат	67
Отмяна на задание за печат	68
Основни задачи за печат в Windows	69
Отваряне на драйвера на принтера на Windows	69
Помощ за произволна опция за печат с Windows	69
Промяна на броя на копията за печат с Windows	70
Запишете настройките за печат по избор за повторно използване с Windows	70
Подобряване на качеството на печат с Windows	73
Двустранен печат с Windows	74
Отпечатване: няколко страници на лист с Windows	78
Избор на ориентация на страницата с Windows	80
Допълнителни задачи за печат в Windows	82
Печат върху предварително отпечатани бланки или формуляри с Windows	82
Печатане на специална хартия, етикети или прозрачни фолиа	84
Отпечатване на първа или последна страница на различна хартия с Windows	87
Мащабиране на документ до размер за побиране на страницата	90
Добавяне на воден знак към документ с Windows	91
Създаване на брошура с Windows	92
8 Копиране	95
Използване на функциите за копиране	96
Копиране с едно докосване	96
Няколко копия	96
Копиране на оригинал, съдържащ няколко страници	97
Копиране на документи за самоличност	97
Отменяне на задание за копиране	98
Намаляване или увеличаване на изображението	98
Комплектоване на задание за копиране	99
Настройки за копиране	100
Промяна на качеството на копията	100
Задаване на размера и типа на хартията при копиране върху специална хартия ..	102
Записване на промени в настройките за копиране като настройки по подразбиране	104
Възстановяване на настройките по подразбиране за копиране	104
Копиране на снимки	105
Копиране на оригинали със смесени размери	106
Копиране от двете страни (двустранно)	107
Автоматично копиране на документи	107
Ръчно копиране на двустранни документи	107

9 Scan (Сканиране)	109
Използване на функциите за сканиране	110
Методи за сканиране	110
Отменяне на сканиране	111
Настройки за сканиране	112
Разделителна способност и цвят при сканиране	112
Качество на сканиране	113
Сканиране на снимка	115
10 Fax (Факс)	117
Настройка на факса	118
Инсталиране и свързване на хардуера	118
Конфигуриране на настройките на факса	122
Използване на телефонния указател	124
Използване на контролния панел за създаване и редактиране на телефонния указател за факс номера	124
Импортиране или експортиране на контакти на Microsoft Outlook в телефонния указател за факс номера	124
Използвайте данни от телефонен указател на други програми с	124
Изтриване на телефонния указател	125
Използване на бързо набиране	125
Управление на записи за групово набиране	127
Задаване на настройките на факса	129
Настройки за изпращане на факс	129
Настройки за получаване на факс	134
Настройка на запитване за факсове	141
Деактивиране на факса на устройството	142
Използване на факс	143
Факс софтуер	143
Отменяне на факс	143
Изтриване на факсове от паметта	143
Използване на факс с DSL, PBX или ISDN системи	144
Използване на факс с услугата VoIP	145
Памет за факсове	145
Изпращане на факс	146
Получаване на факс	153
Решаване на проблеми с факса	156
Контролен списък за отстраняване на неизправности	156
Съобщения за факс грешка	157
Отстраняване на неизправности с факс кодовете и отчети за проследяване	165
Факс регистри и отчети	166
Промяна на корекцията на грешки и скоростта на факса	170
Разрешаване на проблеми при изпращане на факсове	171
Разрешаване на проблеми при получаване на факсове	177

Решаване на общи проблеми с факса	183
Нормативна информация и гаранции	186
11 Управление и поддръжка на продукта	187
Страници с информация	188
HP ToolboxFX	190
Преглед на HP ToolboxFX	190
Състояние	190
Факс	191
Помощ	194
Настройки на системата	194
Настройки за печат	196
Настройки на мрежата	197
Вграден уеб сървър	198
Характеристики	198
Използване на софтуера HP Web Jetadmin	199
Защитни функции на устройството	200
Задаване на системна парола от контролния панел на устройството	200
Задаване на системна парола от вградения уеб сървър (EWS)	200
Заклучване на принтера	200
Настройки за пестене	202
Печат с EconoMode	202
Archive print (Печат за архив)	202
Настройки за тих режим	203
Управление на консумативи и принадлежности	204
Печат при изчерпана касета	204
Работа с печатащите касети	205
Инструкции за смяна	207
Почистване на продукта	215
Почистване на придърпващата ролка	215
Почистване на придърпващите ролки и разделителната подложка на подаващото устройство	216
Почистете пътя на хартията	217
Почистете лентата на стъклото и поставката на скенера	218
Актуализации за устройството	219
12 Решаване на проблеми	221
Самопомощ	222
Списък за отстраняване на неизправности	223
Стъпка 1: Проверка дали устройството е включено	223
Стъпка 2: Проверка на контролния панел за съобщения за грешки	223
Стъпка 3: Проверка на функционалността за печат	223
Стъпка 4: Проверка на функционалността за копиране	223

Стъпка 5: Проверка на функционалността за изпращане на факс	224
Стъпка 6: Проверка на функционалността за получаване на факс	224
Стъпка 7: Опит за изпращане на задание за печат от компютър	224
Фактори, които се отразяват на работата на принтера	225
Възстановете фабричните стойности	226
Разтълкуване на съобщенията на контролния панел	227
Типове съобщения на контролния панел	227
Съобщения на контролния панел	227
Хартията се подава неправилно или засяда	233
Принтерът не поема хартия	233
Принтерът поема няколко листа хартия	233
Избягване на засяданията на хартия	233
Изчистване на заседнала хартия	234
Подобряване на качеството на печат	243
Изберете тип хартия	243
Използване на хартия, която отговаря на спецификациите на HP	243
Печат на почистваща страница	244
Проверка на печатащата касета	244
Използване на най-добрия за нуждите ви драйвер за принтер	246
Подобряване на качеството на печат за копия	247
Принтерът не печата или печата бавно.	249
Принтерът не печата.	249
Принтерът печата бавно	250
Решаване на проблеми с връзката	251
Разрешаване на проблеми с директната връзка	251
Разрешаване на проблеми с мрежата	251
Софтуерни проблеми с продукта	253
Решаване на често срещани проблеми при Mac	254
Драйверът на принтера не е посочен в списъка "Печат и факс"	254
Името на продукта не се появява в списъка с принтери в списъка "Печат и факс" .	254
Драйверът на принтера не задава автоматично избрания от вас принтер в	
списъка "Печат и факс".	254
Заданието за печат не е изпратено до желаното устройство	255
Когато се свързвате чрез USB кабел, продуктът не се появява в списъка "Печат	
и факс", след като изберете драйвера.	255
Вие използвате драйвер за принтер с общо предназначение, когато използвате	
USB връзка	255

Приложение А Консумативи и аксесоари257

Поръчка на части, принадлежности и консумативи	258
Номера на части	259
Печатаща касета	259
Кабели и интерфейси	259
Набор за техническо обслужване	259

Приложение В Обслужване и поддръжка	261
Декларация за ограничена гаранция на Hewlett-Packard	262
Гаранцията Premium Protection Warranty на HP: Декларация за ограничена гаранция за печатащата касета за LaserJet	264
Данни, съхранявани на печатащата касета	265
Лицензионно споразумение с краен потребител	266
Поддръжка на клиенти	269
Опаковайте отново продукта	270
 Приложение С Спецификации на устройството	 271
Физически спецификации	272
Консумирана мощност, електрически спецификации и акустично излъчване	273
Спецификации по опазване на околната среда	273
 Приложение D Нормативна информация	 275
Регулации FCC	276
Програма за екологично стопанисване на продукта	277
Опазване на околната среда	277
Отделяне на озон	277
Потребление на енергия	277
Консумация на тонер	277
Използване на хартия	277
Пластмаси	277
консумативи за печат за HP LaserJet	277
Указания за връщане и рециклиране	278
Хартия	279
Ограничения за използвани материали	279
Изхвърляне на отпадъчни уреди от потребители на домакинства в Европейския съюз	280
Химически вещества	280
Данни за безопасността на материалите (ДБМ)	280
За още информация	280
Декларация за съответствие	281
Декларации за безопасност	283
Безопасност на лазера	283
Условия на канадската Декларация за съответствие	283
VCCI декларация (Япония)	283
Инструкции за захранващия кабел	283
Декларация за захранващия кабел (Япония)	283
Декларация за електромагнитна съвместимост (Корея)	284
Декларация за лазера за Финландия	284
Декларация за GS (Германия)	284
Таблица с вещества (Китай)	285

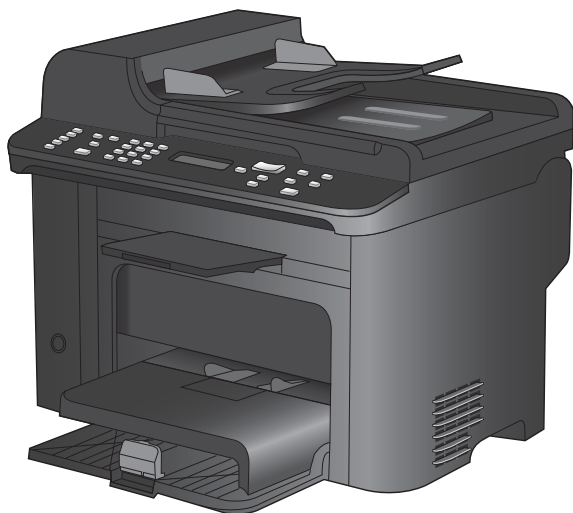
Декларация за ограничение на опасните вещества (Турция)	285
Допълнителни декларации за телекомуникационни изделия (факс)	286
Декларация на ЕС за Telecom опериране	286
New Zealand Telecom Statements	286
Additional FCC statement for telecom products (US)	286
Telephone Consumer Protection Act (US)	287
Industry Canada CS-03 requirements	287
Азбучен указател	289

1 Основни сведения за продукта

- [Характеристики на продукта](#)
- [Екологични характеристики](#)
- [Функции за достъпност](#)
- [Изгледи на устройството](#)

Характеристики на продукта

Принтерът има следните характеристики.



HP LaserJet M1536dnf MFP

- Разпечатва страници с размер letter със скорост до 26 страници в минута (ppm) и страници с размер A4 със скорост до 25 ppm.
- PCL 5 и PCL 6 драйвери за принтер и HP емуляция на постскрипт ниво 3.
- Приоритетната входна тава събира до 10 листа печатен носител.
- Тава 1 събира до 250 листа печатен носител или 10 плика.
- Високоскоростен порт USB 2.0 и мрежов порт 10/100 Base-T.
- 64-MB памет с произволен достъп (RAM).
- Плосък скенер и подаващо устройство за 35 страници.
- V.34 факс
- Два порта RJ-11 за линии за факс и телефон.
- Автоматичен двустранен печат

Екологични характеристики

DUPLEX (ДВУСТРАННО)	Икономисвайте хартия, като използвате двустранен печат като ваша настройка по подразбиране за печат.
Отпечатване на няколко страници на лист	Спестява хартия, като отпечатва две или повече страници от даден документ една до друга на един лист хартия. Достъпът до тази функция се извършва чрез драйвера за принтера.
Рециклиране	Намалете отпадъците, като използвате рециклирана хартия. Рециклирайте печатащите касети, като използвате процедурата на HP за връщане.

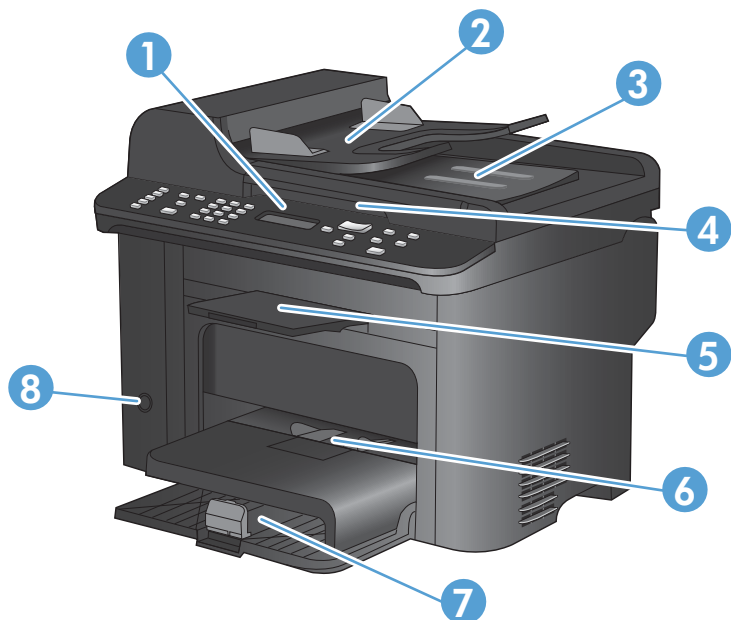
Функции за достъпност

Устройството включва няколко функции, имащи за цел да подпомогнат потребители със затруднен достъп.

- Ръководство за потребителя онлайн, което е съвместимо с екранните четци на текст.
- Печатащите касети могат да се поставят и свалят с една ръка.
- Всички вратички и капаци могат да се отварят с една ръка.

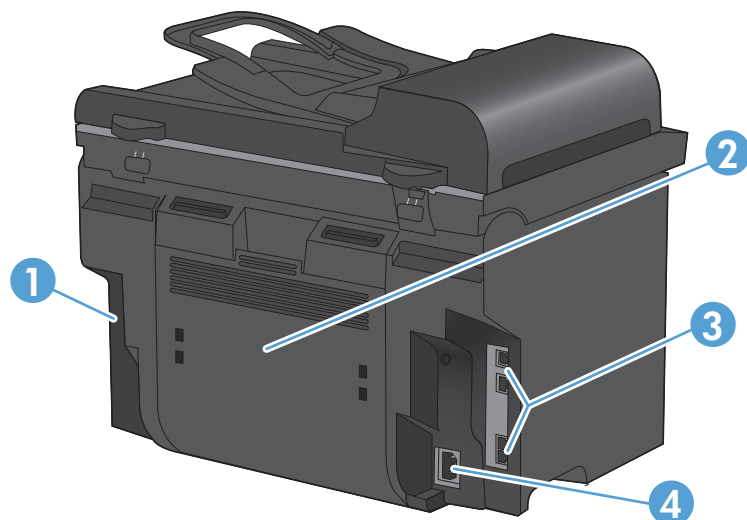
Изгледи на устройството

Изглед отпред



1	Контролен панел
2	Входна тава на подаващото устройство
3	Изходна касета на подаващото устройство
4	Капак на скенера
5	Изходна касета
6	Приоритетна входна тава
7	Tray 1 (Тава 1)
8	Бутон за захранване

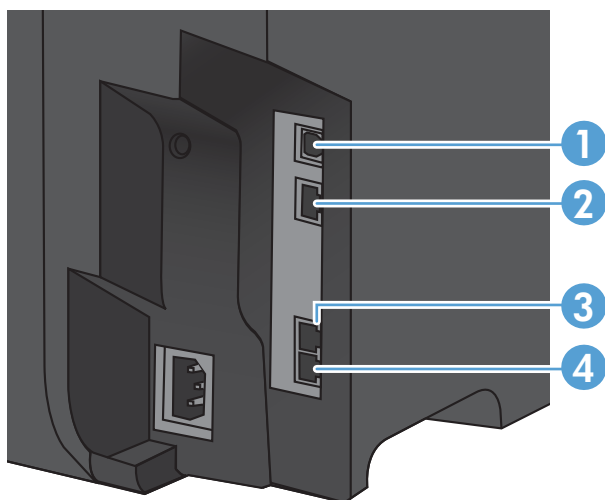
Изглед отзад



1	Заключване Kensington
2	Вратичка за достъп при засядане на хартията в задната част
3	Интерфейсни портове
4	Съединител за захранване

Интерфейсни портове

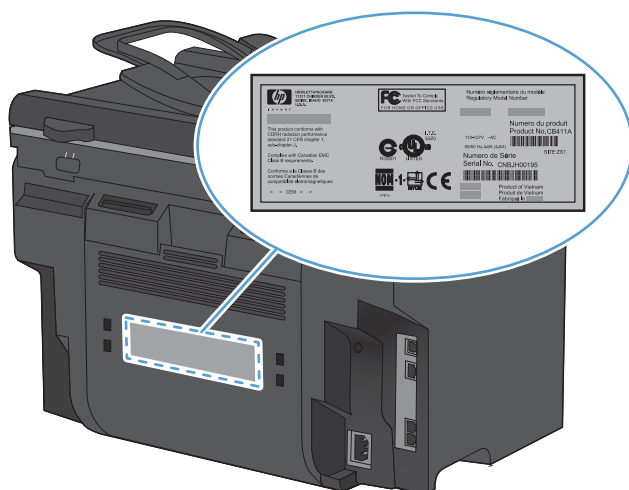
Продуктът има мрежов порт 10/100 Base-T (RJ-45), високоскоростен порт USB 2.0 и факс портове.



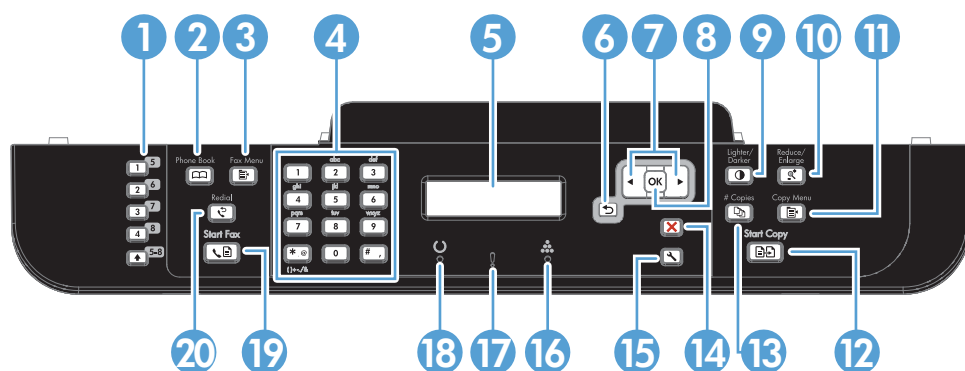
1	Високоскоростен USB 2.0 порт
2	Мрежов порт
3	Факс порт "линия" 
4	Факс порт "телефон" 

Местоположение на серийния номер и номера на модела

Етикетът със серийния номер и номера на модела се намира на гърба на продукта.



Подредба на контролния панел



- 1 **Бутони за бързо набиране.** Използвайте тези бутони за бързо набиране, за да изпратите бързо документи по факса до често използвани номера.
- 2 **Бутон Phone Book (Телефонен указател).** Използвайте бутона **Phone Book (Телефонен указател)** , за да получите достъп до записите в телефонния указател, настроени за устройството.
- 3 **Бутон Fax Menu (Факс меню).** Използвайте бутона **Fax Menu (Факс меню)** , за да отворите менюто с настройки на факса.
- 4 **Буквено-цифрова клавиатура.** Използвайте буквено-цифровите бутони, за да въвеждате данни на дисплея на контролния панел на продукта и да набирате телефонни номера при работа с факсове.
- 5 **LCD дисплей.** Използвайте LCD дисплея, за да се придвижвате в структурата на менюто и да наблюдавате състоянието на устройството.
- 6 **Бутон "Назад".** Използвайте бутона **Назад** , за да се върнете в предишно меню или за да излезете от менютата и да се върнете в състояние на готовност.
- 7 **Бутони със стрелки.** Използвайте бутоните със стрелки за придвижване из менютата и за регулиране на определени настройки.
- 8 **Бутон OK.** Използвайте бутона **OK**, за да потвърдите настройка или действие, с което да продължите.
- 9 **Бутон Lighter/Darker (По-светло/по-тъмно).** Използвайте бутона **Lighter/Darker (По-светло/по-тъмно)** , за да контролирате яркостта или степента на черното на копие.

10	Бутон Reduce/Enlarge (Намаляване/Увеличаване). Използвайте бутона Reduce/Enlarge (Намаляване/Увеличаване)  , за да намалите или увеличите размера на копието.
11	Бутон Copy Menu (Меню "Копиране"). Използвайте бутона Copy Menu (Меню "Копиране")  , за да отворите менюто с настройки за копиране. За да използвате функцията "Копиране на ИД", натиснете бутона, докато се покаже елементът Копиране на ИД .
12	Бутон Start Copy (Старт на копиране). Използвайте бутона Start Copy (Старт на копиране)  , за да започне заданието за копиране.
13	Бутон # Copies (Брой копия). Използвайте бутона # Copies (Брой копия)  , за да зададете желан брой копия за текущото задание.
14	Бутон "Отказ": Използвайте бутона Отказ  , за да отмените текущото задание.
15	Бутон "Настройка". Използвайте бутона Настройка  , за да отворите опциите на основното меню.
16	Лампичка за тонера  . Тази лампичка показва, че нивото на тонера в печатащата касета е ниско.
17	Лампичка "внимание"  . Тази лампичка обозначава проблем с устройството. Вж. LCD дисплея за съобщение.
18	Лампичка за готовност  . Лампичката показва, че устройството е готово или обработва задание.
19	Бутон Start Fax (Старт на факс). Използвайте бутона Start Fax (Старт на факс)  , за да започне заданието за факс.
20	Бутон Redial (Повторно набиране): Използвайте бутона Redial (Повторно набиране)  , наберете отново последните цифри, използвани за предишното задание за изпращане на факс.

2 Менюта на контролния панел

- [Меню Настройка](#)
- [Менюта за конкретни функции](#)

Меню Настройка

За да отворите това меню, натиснете бутона Настройка . Достъпни са следните подменюта:

- **Quick Forms (Бързи формуляри)**
- **Отчети**
- **Fax Setup (Настройване на факса)**
- **System Setup (Системна настройка)**
- **Услуга**
- **Network Setup (Мрежова настройка)**

Меню Quick Forms (Бързи формуляри)

Елемент от меню	Елемент от подменю	Описание
Notebook Paper (Хартия за бележник)	Narrow Rule (Тесни редове)	Печата страници с редове
	Wide Rule (Широки редове)	
	Child Rule (С три реда за деца)	
Graph Paper (Милиметрова хартия)	1/8 inch (1/8 инча)	Печата разграфени като милиметрова хартия страници
	5 mm (мм)	
Checklist (Контролен списък)	1-Column (С 1 колона)	Печата страници с редове и квадратчета за отмятане
	2-Column (С две колони)	
Music Paper (Нотни листа)	Portrait (Портретна)	Печата страници с петолиния за писане на музика
	Landscape (Пейзажна)	

Меню Отчети

Елемент от меню	Описание
Demo Page (Пробна страница)	Разпечатва страница, която демонстрира качеството на печат.
Menu Structure (Структура на менюто)	Разпечатва карта с оформлението на менюто на контролния панел. Описват се активните настройки за всяко меню. Отпечатва се също и карта на факс менюто.
Config Report (Отчет за конфигурацията)	Разпечатва списък на всички настройки на продукта. Включва информация за мрежата, когато продуктът е свързан към мрежа.
Supplies Status (Състояние на консумативите)	Разпечатва състоянието на печатащата касета. Включва следната информация: • Разчет за оставащи страници • Серийен номер • Брой отпечатани страници

Елемент от меню	Описание
Network Summary (Мрежово резюме)	Показва състоянието на: • Конфигурацията на мрежовия хардуер • Активирани функции • Информация за TCP/IP и SNMP • Статистика за работата в мрежа
Usage Page (Страница за използването)	Показва броя на отпечатаните страници, страници изпратени по факса, копирани и сканирани от продукта.
PCL Font List (Списък на PCL шрифтове)	Разпечатва списък на всички инсталирани PCL 5 шрифтове.
PS Font List (Списък на PS шрифтове)	Разпечатва списък на всички инсталирани PS шрифтове.
PCL6 Font List (Списък на PCL6 шрифтове)	Разпечатва списък на всички инсталирани PCL 6 шрифтове.
Service Page (Страница за сервизно обслужване)	Показва поддържаните типове хартия, настройки за копиране и различни настройки на продукта.

Fax Setup (Настройване на факса)

Елемент от меню	Елемент от подменю	Елемент от подменю	Описание
Basic Setup (Основна настройка)	Час/дата	(Настройки за формат на час, текущ час, формат на дата и текуща дата).	Определя настройките за час и дата на продукта.
	Fax Header (Заглавна част на факс)	Your Fax Number (Вашият факс номер)	Задава информация за идентификация, която се изпраща на получаващата машина.
		Company Name (Име на фирмата)	
	Answer Mode (Режим за отговор)	Автоматично Ръчно Секретар Факс/телефон	Задава типа режим за отговор. Предлагат се следните опции: Автоматично: Продуктът отговаря автоматично на входящо повикване при конфигурирания брой позвънявания. Секретар: Телефонен секретар (ТАМ) е свързан към порта за допълнителен телефон Аих на продукта. Продуктът няма да отговори на входящо повикване, а само ще прослушва линията за факс тонове, след като телефонният секретар е отговорил на повикването. Факс/телефон: Продуктът трябва автоматично да отговори на повикването и да установи дали е гласово или факс повикване. Ако е факс повикване, продуктът поема повикването както обикновено. Ако е гласово повикване, се генерира синтезирано звуково позвъняване, за да предупреди потребителя за входящо гласово повикване. Ръчно : Потребителят трябва да натисне бутон Start Fax (Старт на факс) , или да използва вътрешен телефон, за да накара продуктът да отговори на входящото повикване.
	Rings to Answer (Брой позвънявания за отговор)	(Range of 1-9) (Диапазон от 1 - 9)	Задава броя на позвъняванията, преди факс-модемът да отговори.

Елемент от меню	Елемент от подменю	Елемент от подменю	Описание
Basic Setup (Основна настройка)	Distinctive Ring (Отличително позвъняване)	Всички позвънявания	Позволява на потребител с услуга за различаване на входящите повиквания да зададе на кои позвънявания да отговаря факс устройството. • Всички позвънявания: Апаратът отговаря на всички повиквания постъпващи чрез телефонната линия. • Едно: Апаратът отговаря на всички повиквания, които генерират модел с единично позвъняване. • Две: Апаратът отговаря на всички повиквания, които генерират модел с двойно позвъняване. • Три: Апаратът отговаря на всички повиквания, които генерират модел с тройно позвъняване. • Две и три: Апаратът отговаря на всички повиквания, които генерират модел с двойно или тройно позвъняване.
	Префикс за набиране	Едно	
		Две	
		Три	
		Две и три	
	Префикс за набиране	Вкл.	Настройката Вкл. задава, че номер с префикс ще бъде набран автоматично при изпращане на факсове от устройството.
		Изкл.	

Елемент от меню	Елемент от подменю	Елемент от подменю	Описание
Advanced Setup (Разширено конфигуриране)	Fax Resolution (Разделителна способност на факса)	Стандартна Фина Свърхфина Снимка	Задава разделителна способност за изпращаните документи. Изображенията с по-голяма разделителна способност имат повече точки на инч (dpi), затова са по-детайлни. Изображенията с по-малка разделителна способност имат по-малко точки на инч и не са толкова детайлни, но размерът на файла е по-малък.
	Light/Dark (Светло/тъмно)		Задава степента на черното на изходящите факсове. Тази настройка е в обхвата от 1 до 11. Настройването на плъзгача на 6 (настройката по подразбиране) няма да доведе до промяна на копието, изпратено по факса.
	Fit to Page (Побиране в страницата)	Вкл. Изкл.	Намалява факсове, които са по-големи от размер Letter или A4 така, че да могат да се поберат на страница с размер Letter или A4. Ако тази функция е зададена да бъде Изкл. , факсове с размер по-голям от Letter или A4 ще се разпечатват на няколко страници.
	Glass Size (Размер на стъклото)	Letter A4	Задава размер на хартия по подразбиране за документите, сканирани от плоския скенер.
	Режим за набиране	Тонално Импулсно	Задава продуктът да използва тонално или импулсно набиране.
	Redial if Busy (Повторно набиране при сигнал "заето")	Вкл. Изкл.	Задава дали продуктът да се опита да набере повторно номера, ако номерът на получаващия факс не отговаря.
	Redial-No Answer (Повторно набиране при липса на отговор)	Вкл. Изкл.	Задава дали продуктът да се опита да набере повторно, ако номерът на получаващия факс не отговаря.
	Повторно набиране при ком. грешка	Вкл. Изкл.	Задава дали продуктът да се опита да набере повторно номера на получаващия факс, ако възникне грешка в комуникациите.
Advanced Setup (Разширено конфигуриране) (продължение)	Detect Dial Tone (Откриване на сигнал "свободно")	Вкл. Изкл.	Задава дали продуктът да провери за сигнал "свободно" преди да изпрати факс.
	Billing Codes (Кодове за таксуване)	Изкл. Вкл.	Позволява използването на кодове за таксуване, когато е зададено Вкл. . Появява се подкана да въведете код за таксуване на изходящ факс.
	Вътрешен телефон	Вкл. Изкл.	Когато тази функция е активирана, потребителят може да натисне бутони 1-2-3 на вътрешния телефон, за да накара продуктът да отговори на входящо факс повикване.
	Stamp Faxes (Маркиране на факсове)	Изкл. Вкл.	Задава на машината да добавя дата, час, телефонен номер на подателя и номер на всяка страница на факсовете, получавани от машината.

Елемент от меню	Елемент от подменю	Елемент от подменю	Описание
	Private Receive (Лично получаване)	Вкл. Изкл.	Настройката на Private Receive (Лично получаване) на Вкл. изисква да сте задали парола за защита на продукта. След като е зададена парола, се настройват следните опции: • Private Receive (Лично получаване) се активира. • Всички стари факсове се изтриват от паметта. • Опциите Forward Fax (Препращане на факс) или Получ. компютър са зададени на Вкл. и не е разрешено да бъдат променяни. • Всички входящи факсове се записват в паметта.
		Print Faxes (Разпечатване на факсове)	Разпечатва запамените факсове, когато функцията за лично получаване е включена. Този елемент от менюто се показва само когато функцията за лично получаване е включена.
	Confirm Fax # (Потвърждаване на факс номер)	Вкл. Изкл.	Задава дали изходящ факс изисква от вас да потвърдите номера, на който изпращате факса. Тази функция е полезна, за да се гарантира, че факсове, които съдържат поверителна информация, се изпращат до правилното местоназначение.
	Allow Reprint (Позволявай повторен печат)	Вкл. Изкл.	Задава дали могат да бъдат повторно разпечатвани всички получени факсове, съхранени в наличната памет.
	F/T Ring Time (Време за звънене Ф/Т)	(Диапазон, който зависи от страната/региона, в който работи устройството)	Задава кога продуктът да спре звуковия сигнал за Факс/телефон , който известява потребителя за входящо гласово повикване.
	Print Duplex (Дуплексен печат)	Изкл. Вкл.	Задава дали входящите факсове да се разпечатват от двете страни на хартията.
	Скорост на факса	Бърза (V.34) Средна (V.17) Бавна (V.29)	Увеличава или намалява разрешената скорост за факс комуникации.

Меню System Setup (Системна настройка)

Елемент от меню	Елемент от подменю	Елемент от подменю	Описание
Език	(Списък на предлагани езици за контролния панел.)		Задава езика, на който ще се показват съобщенията на контролния панел и отчетите на продукта.

Елемент от меню	Елемент от подменю	Елемент от подменю	Описание
Paper Setup (Настройка на хартията)	Def. Paper Size (Размери на хартията по подразбиране)	Letter A4 Legal	Задава размера за разпечатване на вътрешните отчети или задание за печат, при което не е посочен размер.
	Def. Paper Type (Тип на хартията по подразбиране)	Списък на наличните типове носители.	Задава типа хартия за разпечатване на вътрешните отчети или задание за печат, при което не е посочен тип.
	Tray 1 (Тава 1)	Paper Type (Тип на хартията) Paper Size (Размери на хартията)	Задава размер и тип хартия по подразбиране за тава 1.
	Paper Out Action (Действие при свършване на хартията)	Wait Forever (Безкрайно изчакване) Cancel (Отказ) Override (Игнориране)	Определя как да реагира продуктът, когато задание за печат изисква размер или тип носител, който не е на разположение, или когато конкретна тава е празна. - Изберете Wait Forever (Безкрайно изчакване), за да накарате устройството да изчака, докато бъдат заредени правилни носители. - Изберете Override (Игнориране), за да разпечатате на хартия с друг размер след определено забавяне. - Изберете Cancel (Отказ), за да отмените автоматично заданието за печат след определено забавяне. - Ако бъде избрано Override (Игнориране) или Cancel (Отказ), контролният панел подканва за въвеждане на брой секунди на забавяне. Използвайте бутоните със стрелки, за да намалите или увеличите времето до 3600 секунди.
Плътност на печат	(Range of 1-5) (Диапазон от 1 - 5)		Задава колко тонер да използва продукта, за да удебели линиите и ръбовете.
Volume Settings (Настройки на силата на звука)	Alarm volume (Сила на звука) Ring Volume (Сила на звука на позвъняване) Key-Press Volume (Сила на звука при натискане на бутон) Phoneline volume (Сила на звука от телефонната линия)	Тихо Средна Силно Изкл.	Задава нива на силата на звука на продукта. Всеки тип сила на звънене има тези четири настройки за сила на звънене.

Елемент от меню	Елемент от подменю	Елемент от подменю	Описание
Час/дата	(Настройки за формат на час, текущ час, формат на дата и текуща дата).		Определя настройките за час и дата на продукта.
Product Security (Защита на устройството)	Вкл. Изкл.		Настройване на функцията за защита на продукта. Когато настройката е зададена да бъде Вкл. , трябва да зададете личен идентификационен номер (PIN).
Disable Fax (Деактивиране на факс)	Вкл. Изкл.		Деактивира функциите за факс на устройството. Ако в настройката Product Security (Защита на устройството) е зададена парола, трябва да я въведете, за да деактивирате функциите за факс. Ако не е била зададена парола, ще бъдете подканени да създадете такава.
At Very Low (При много ниско)	Black Cartridge (Черна касета)	Stop (Стан) Prompt (Подсещане) Continue (Продължи)	Задава как да реагира устройството, когато установи, че печатащата касета е изчерпана.
User-Defined Low (Ниско ниво, зададено от потребителя)	Black (Черна)	(Range of 1-20) (Диапазон 1 - 20)	Задава процент, при който контролният панел генерира съобщение за изчерпване на тонера.
Courier Font (Шрифт Courier)	Regular (Нормален) Dark (Тъмен)		Задава стойностите за шрифт Courier.
Quiet Mode (Тих режим)	Вкл. Изкл.		Определя настройката за тих режим на продукта.

Меню Услуга

Елемент от меню	Елемент от подменю	Описание	
Fax Service (Факс услуга)	Clear Saved Faxes (Изчистване на записани факсове)	Изтрива всички факсове в паметта. Включва всички получени факсове (включително неотпечатани, качени, но неизпратени от компютъра, и непрепратени факсове), неизпратени факсове (включително със забавено изпращане) и всички отпечатани факсове, които все още са в паметта. Изтритите факсове не могат да се възстановят. За всеки изтрит елемент регистърът на факс дейността се актуализира.	
	Run Fax Test (Изпълни факс тест)	Изпълнява факс тест, за да се провери дали телефонният кабел е вкаран в правилния контакт и дали телефонната линия подава сигнал. Отпечатва се отчет за факс теста, в който се описва резултата.	
	Print T.30 Trace (Разпечатване на T.30 проследяване)	Никога При грешка At End of Call (В края на повикване) Сега	Разпечатва или планира разпечатването на отчет, който се използва за отстраняване на неизправности при предаване на факс.
	Error Correction (Корекция на грешки)		Режимът на корекция на грешките позволява на изпращащото устройство да изпрати данните пак, ако открие сигнал за грешка. Настройката по подразбиране е включено.
	Fax Service Log (Регистър на факс услугата)		Регистърът на факс услугата отпечатва последните 40 записа в него.
Cleaning Page (Почистваща страница)		Почиства продукта при поява на пръски или други следи върху разпечатката. Процесът на почистване отстранява прах и излишен тонер от пътя на хартията. Когато е избран този режим, устройството ви подканва да заредите обикновена хартия Letter или A4 в тава 1. Натиснете бутона OK, за да започне почистването. Изчакайте завършването на процеса. Изхвърлете разпечатаната страница.	
USB Speed (USB скорост)	Високо Пълна	Задава скоростта на USB. Високо е настройката по подразбиране.	
Less Paper Curl (По-малко нагъване на хартията)	Вкл. Изкл.	Когато разпечатаните страници често се нагъват, тази опция задава на продукта режим, при който има по-малко нагъване на хартията. Настройката по подразбиране е Изкл.	

Елемент от меню	Елемент от подменю	Описание
Archive Print (Печат за архив)	Вкл. Изкл.	Когато разпечатаните страници ще се съхраняват продължително, тази опция задава на продукта режим, при който се намалява размазването на тонера и запрашаването. Настройката по подразбиране е Изкл.
Firmware Date (Дата на фърмуера)		Показва датата на текущия фърмуер.
Restore Defaults (Възстановяване на настройките по подразбиране)		Възстановява за всички настройки фабричните стойности по подразбиране.

Меню Network Setup (Мрежова настройка)

Елемент от меню	Елемент от подменю	Описание
Конфиг. TCP/IP	Автоматично Ръчно	Автоматично конфигурира автоматично всички настройки за TCP/IP чрез DHCP, BootP или AutoIP. Ръчно изисква вие да конфигурирате ръчно IP адрес, подмрежова маска и шлюз по подразбиране. Контролният панел ви подканва да посочите стойности за всяка секция от адреса. Използвайте бутоните със стрелки, за да увеличите или намалите стойността. Натиснете бутона OK , за да приемете стойността и да преместите курсора в следващото поле. При попълването на всеки адрес продуктът иска потвърждение на адреса, преди да премине към следващия. След като са зададени и трите адреса, продуктът автоматично се рестартира.
Auto crossover (Автоматично пресичане)	Вкл. Изкл.	Настройва функцията за автоматично пресичане на вътрешни връзки.
Network services (Мрежови услуги)	IPv4 IPv6	Задава дали продуктът да използва протокол IPv4 или IPv6.
Show IP Address (Показване на IP адрес)	Да Не	Задава дали продуктът да показва на контролния панел IP адреса.

Елемент от меню	Елемент от подменю	Описание
Link Speed (Скорост на звеното)	Автоматично	Ако е необходимо, скоростта на връзката се задава ръчно.
	10T Пълен	След като бъде зададена скорост на връзката, продуктът автоматично се рестартира.
	10T Наполовина	
	100TX Пълен	
	100TX Наполовина	
Restore Defaults (Възстановяване на настройките по подразбиране)		Възстановяване на всички настройки за конфигуриране на мрежата към фабричните настройки по подразбиране.

Менюта за конкретни функции

Устройството има менюта за конкретни функции за копиране и работа с факс. За да отворите тези менюта, докоснете бутона за съответната функция върху контролния панел.

Сору (Копиране)

Елемент от меню	Елемент от подменю	Описание
# of copies (брой копия)		Задаване на броя копия за печат по подразбиране.
Копиране на ИД		Копирайте двете страни на лични карти или други документи с малки размери върху едната страна на един лист хартия.
Reduce/Enlarge (Намаляване/Увеличаване)	Оригинал=100% Legal to Letter=78% (от Legal в Letter=78%) Legal to A4=83% (от Legal в A4=83%) A4 > Ltr=94% Ltr > A4=97% Цяла страница=91% Fit to Page (Побиране в страницата) 2 страници/лист 4 страници/лист Потребителски 25 до 400%	Задава процент по подразбиране за намаляване или увеличаване на копиран документ.
Light/Dark (Светло/тъмно)		Задава контраста на копието.
Optimize (Оптимизиране)	Auto (Автоматично) Смесен Картина Photograph (Снимка) Текст	Регулира настройките за качество на копиране, за да се пресъздаде най-добре качеството на оригинала.
Paper (Хартия)	Paper Size (Размери на хартията) Paper Type (Тип на хартията)	Задава размера и типа на хартията за разпечатките.
Multi-Page Copy (Копиране на много страници)	Вкл. Изкл.	Задава опция по подразбиране за копиране на множество страници от плоския скенер.
Collation (Комплектоване)	Вкл. Изкл.	Задава опция по подразбиране за комплектоване.

Елемент от меню	Елемент от подменю	Описание
Tray Select (Избор на тава)	Auto Select (Автоматичен избор)	Задава входната тава, от която устройството ще поема хартия при отпечатване на копие.
	Tray 1 (Тава 1)	
Two-Sided (Двустранно)	1 to 1 sided (дву- към едностранно)	Задава условията за двустранен печат на устройството за оригинала и копираните документи.
	1 to 2 sided (дву- към двустранно)	
Draft Mode (Режим за чернова)	Вкл.	Задава качеството на печат на копие на режим за чернови.
	Изкл.	
Set as New Defaults (Задаване на нови настройки по подразбиране)		Съхранява промените, направени в това меню, като нови стойности по подразбиране.
Restore Defaults (Възстановяване на настройките по подразбиране)		Възстановява фабричните настройки по подразбиране за всички настройки за копиране, зададени по избор на потребителя.

Fax (Факс)

Елемент от меню	Елемент от подменю	Елемент от подменю	Описание
Отчети за факса	Fax Confirmation (Потвърждение на факс)	Никога	Задава дали продуктът да отпечатва или не отчет за потвърждение след успешно задание за изпращане или получаване.
		Само изпращане на факс	
		Receive Fax (Получаване на факс)	
		Every Fax (Всеки факс)	
	Включване 1-ва страница	Вкл.	Задава дали продуктът да включва или не в отчета миниатюрно изображение на първата страница от факса.
		Изкл.	
	Fax Error Report (Отчет за факс грешка)	Every Error (При всяка грешка)	Задава дали продукта да отпечатва или не отчет след неуспешно задание за изпращане или получаване.
		Грешка при изпращане	
		Грешка при получаване	
		Никога	
	Last Call Report (Отчет за последно повикване)		Разпечатва подробен отчет за последната факс операция, било то за изпратен или получен факс.

Елемент от меню	Елемент от подменю	Елемент от подменю	Описание
	Fax Activity log (Регистър на факс дейността)	Print Log Now (Разпечатай регистъра сега) Автоматичен печат на журнала	Print Log Now (Разпечатай регистъра сега): Разпечатва регистър на факсовете, които са били изпратени или получени от този продукт. Автоматичен печат на журнала: Изберете Вкл. , за да разпечатате автоматично разпечатване на отчет след всяко факс задание. Изберете Изкл. , за да изключите функцията за автоматичен печат.
	Phone Book (Телефонен указател)		Разпечатва списък на бързото набиране, настроено за този продукт.
	Junk Fax List (Списък на блокираните факсове)		Разпечатва списък на телефонни номера, които са блокирани за изпращане на факсове от този продукт.
	Billing Report (Отчет за таксуване)		Разпечатва списък на кодове за таксуване, които са били използвани за изходящи факсове. Този отчет показва колко изпратени факса са таксувани по всеки код. Този елемент от менюто се показва само когато функцията за кодове за таксуване е включена.
	All Fax Reports (Всички отчети за факсове)		Разпечатва всички отчети, свързани с факсове.
Send Options (Опции за изпращане)	Send a Fax (Изпращане на факс)	Fax Number (Номер на факс)	Изпраща факс от устройството.
	Send Fax Later (Отложено изпращане на факс)	Send Time (Час на изпращане)	Изпраща факсове със забавено изпращане на дата и час и на факс номер, зададени от вас в устройството.
		Send Date (Дата на изпращане)	
		Fax Number (Номер на факс)	
	Fax Job Status (Състояние на заданията за факс)		Показва списък на задания за факс, които чакат да бъдат изпратени, препратени или отпечатани.
	Fax Resolution (Разделителна способност на факса)	Стандартна	Задава разделителна способност за изпращаните документи. Изображенията с по-голяма разделителна способност имат повече точки на инч (dpi), затова са по-детайлни. Изображенията с по-малка разделителна способност имат по-малко точки на инч и не са толкова детайлни, но размерът на файла е по-малък.
		Фина	
		Свърхфина	
		Снимка	

Елемент от меню	Елемент от подменю	Елемент от подменю	Описание
Receive Options (Опции за получаване)	Print Faxes (Разпечатване на факсове)		Отпечатва факс задания, съхранени за лично получаване. Този елемент от менюто се показва само ако настройката Private Receive (Лично получаване) е активирана. Трябва да въведете паролата, за да отпечатате лични факсове.
	Block Junk Faxes (Блокиране на нежелани факсове)	Add Number (Добавяне на номер) Delete Number (Изтрий номер) Delete All (Изтрий всички) Junk Fax List (Списък на блокираните факсове)	Променя списъка на блокираните факсове. Списъкът на блокираните факсове може да съдържа до 30 номера. Когато продуктът получи повикване от един от блокираните факс номера, той изтрива входящия факс. Освен това той записва блокирания факс в регистъра за дейността заедно с информация за отчитане на заданието.
	Reprint Faxes (Повторно разпечатване на факсове)		Отпечатайте повторно факсове, получени преди това от устройството. Този елемент от менюто се показва само ако настройката Allow Reprint (Позволявай повторен печат) е активирана.
	Forward Fax (Препращане на факс)	Изкл. Вкл.	Задава на продукта да изпраща всички получени факсове на друга факс машина.
	Polling Receive (Получаване след запитване)		Позволява на продукта да отправи запитване до друг факс апарат, който има активирана функция за изпращане след запитване.
Phone Book Setup (Настройка на телефонен указател)	Individual Setup (Индивидуална настройка)	Добавяне/ промяна Изтрий	Редактиране на записите за бързо набиране и групово набиране в телефонния указател за факс. Продуктът поддържа до 120 записа в телефонен указател, които могат да бъдат индивидуални или групови.
	Group Setup (Настройка на група)	Add/Edit Group (Добавяне/ Редактиране на група) Delete Group (Изтрий група) Del. # in group (Изтриване на номер в група)	
	Delete All (Изтрий всички)		
	Print Report Now (Разпечатай регистъра сега)		Отпечатва отчета за телефонен указател.

3 Софтуер за Windows

- [Поддържани операционни системи Windows](#)
- [Поддържани драйвери за принтер за Windows](#)
- [Изберете правилния драйвер за принтер за Windows](#)
- [Промяна на настройките на заданията за печат](#)
- [Смяна на настройките на драйвера на принтера за Windows](#)
- [Премахване на софтуер за Windows](#)
- [Поддържани помощни програми за Windows](#)
- [Софтуер за други операционни системи](#)

Поддържани операционни системи Windows

Продуктът поддържа следните операционни системи Windows:

Препоръчителна инсталация на софтуер

- Windows XP (32-битова, Service Pack 2)
- Windows Vista (32-битова и 64-битова)
- Windows 7 (32-битова и 64-битова)

Само драйвери за печат и сканиране

- Windows Server 2003 (32-битова, Service Pack 3)
- Windows Server 2008

Поддържани драйвери за принтер за Windows

- HP PCL 6 (това е драйверът по подразбиране за принтера)
- Универсален драйвер за печат на HP за Windows – Postscript
- Универсален драйвер за печат на HP за PCL 5

Драйверите на принтера включват онлайн помощ, в която има инструкции за стандартни задания за печат, а също и описание на бутони, отметки и падащи списъци, които се съдържат в драйвера за принтера.



ЗАБЕЛЕЖКА: За повече информация относно UPD, вж. www.hp.com/go/upd.

Изберете правилния драйвер за принтер за Windows

Драйверите за принтер осигуряват достъп до функциите на устройството и позволяват на компютъра да комуникира с устройството (на езика на принтера). Проверете бележките за инсталиране и readme файловете на компактдиска за устройството за допълнителен софтуер и езици.

Описание на драйвера HP PCL 6

- Инсталира се с помощта на съветника за добавяне на принтер
- Предоставя се като драйвер по подразбиране
- Препоръчва се за печат от всички поддържани Windows платформи
- Осигурява максимални скорост, качество на печат и поддръжка на функциите на устройството за повечето потребители
- Разработен е да съвпада с Windows Graphic Device Interface (GDI) (Графически интерфейс за устройства под Windows) с цел постигане на максимална скорост в среда на Windows)
- Възможно е да не бъде напълно съвместим с приложни програми на трети производители и потребителски приложни програми, базирани на PCL 5

Описание на драйвера HP UPD PS

- Предлага се за изтегляне от Интернет на адрес www.hp.com/go/ljm1530series_software
- Препоръчва се за печат от програми на Adobe® или от други програми, основно предназначени за работа с графика
- Осигурява поддръжка на печат чрез емуляция на postscript или поддръжка на postscript flash шрифтове

Описание на драйвера HP UPD PCL 5

- Предлага се за изтегляне от Интернет на адрес www.hp.com/go/ljm1530series_software
- Съвместим с предишните версии на PCL и по-старите устройства HP LaserJet
- Най-добрият избор при печат от приложни програми на други производители или от потребителски приложни програми.
- Предназначен за употреба в корпоративни среди с Windows, като предоставя единствен драйвер за работа с различни модели принтери
- Предпочита се, когато се печата на различни модели принтери от мобилен компютър с Windows

Промяна на настройките на заданията за печат

Инструмент за промяна на настройките	Начин на промяна на настройките	Продължителност на промените	Йерархия на промените
Настройки на софтуерната програма	В меню "Файл" на софтуерната програма щракнете върху "Настройки на страница" или подобна команда.	Тези настройки са в сила само за текущото задание за печат.	Променените тук настройки имат приоритет пред настройките, направени където и да било другаде.
"Свойства на принтера" в софтуерната програма	Стъпките може да се различават за различните програми. Тази процедура е най-често срещаната. 1. В менюто Файл на софтуерната програма щракнете върху Печат. 2. Изберете продукта, след което щракнете върху менюто Свойства или Предпочитания. 3. Променете настройките във всеки раздел.	Тези настройки са в сила само за текущата сесия на софтуерната програма.	Настройките, променени тук, имат приоритет над настройките по подразбиране в драйвера на принтера и настройките по подразбиране за устройството.
Настройки по подразбиране на драйвера за принтера	1. Отворете списъка с принтери във вашия компютър и изберете това устройство. ЗАБЕЛЕЖКА: Тази стъпка може да е различна в различните операционни системи. 2. Щракнете върху Принтер и после щракнете върху Предпочитания за печат. 3. Променете настройките във всеки раздел.	Тези настройки остават в сила, докато не ги промените отново. ЗАБЕЛЕЖКА: Този метод променя настройките по подразбиране за драйвера на принтера за всички софтуерни програми.	Можете да игнорирате тези настройки, като промените настройките в дадена софтуерна програма.
Настройки по подразбиране за устройството	Променете настройките за устройството в контролния панел или в програмата за управление на принтера, която сте получили с вашето устройство.	Тези настройки остават в сила, докато не ги промените отново.	Можете да игнорирате тези настройки, като направите промени с кой да е друг инструмент.

Смяна на настройките на драйвера на принтера за Windows

Промяна на настройките за всички задания за печат, докато не се затвори софтуерната програма

1. В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.
2. Изберете драйвера, след което щракнете върху **Свойства** или **Предпочитания**.

Стъпките могат да се различават, но тази процедура е най-често прилаганата.

Промяна на настройките по подразбиране за всички задания за печат

1. **Windows XP, Windows Server 2003 и Windows Server 2008 (при изглед по подразбиране на менюто Старт):** Щракнете върху **Старт**, а след това върху **Принтери и факсове**.

Windows XP, Windows Server 2003 и Windows Server 2008 (при класически изглед на менюто Старт): Щракнете върху **Старт**, **Настройки** и след това върху **Принтери**.

Windows Vista: Щракнете върху **Старт**, **Контролен панел** и след това от **Хардуер и звук** изберете **Принтер**.

Windows 7: Щракнете върху **Старт**, след което изберете **Устройства и принтери**.

2. Щракнете с десния бутон върху иконата на драйвера и след това изберете **Предпочитания за печат**.

Промяна на настройките за конфигуриране на устройството

1. **Windows XP, Windows Server 2003 и Windows Server 2008 (при изглед по подразбиране на менюто Старт):** Щракнете върху **Старт**, а след това върху **Принтери и факсове**.

Windows XP, Windows Server 2003 и Windows Server 2008 (при класически изглед на менюто Старт): Щракнете върху **Старт**, **Настройки** и след това върху **Принтери**.

Windows Vista: Щракнете върху **Старт**, **Контролен панел** и след това от **Хардуер и звук** изберете **Принтер**.

Windows 7: Щракнете върху **Старт**, след което изберете **Устройства и принтери**.

2. Щракнете с десния бутон върху иконата на драйвера и след това изберете **Свойства** или **Свойства на принтера**.
3. Щракнете върху раздел **Настройки на устройството**.

Премахване на софтуер за Windows

Windows XP

1. Щракнете върху **Старт** и после изберете **Програми**.
2. Щракнете върху **НР**, след което щракнете върху името на принтера.
3. Щракнете върху **Деинсталиране**, а след това следвайте указанията на екрана, за да премахнете софтуера.

Windows Vista и Windows 7

1. Щракнете върху **Старт** и след това - върху **Всички програми**.
2. Щракнете върху **НР**, след което щракнете върху името на принтера.
3. Щракнете върху **Деинсталиране**, а след това следвайте указанията на екрана, за да премахнете софтуера.

Поддържани помощни програми за Windows

- HP Web Jetadmin
- Вграден уеб сървър на HP
- HP ToolboxFX

Други компоненти на Windows и помощни програми

- Инсталираща програма на софтуера — автоматизира инсталирането на печатащата система
- Онлайн Уеб регистрация
- HP LaserJet Scan
- Изпращане на факс от компютъра

Софтуер за други операционни системи

ОС	Софтуер
UNIX	За мрежи HP-UX и Соларис , отидете в www.hp.com/support/net_printing , за да изтеглите инсталиращата програма за принтер HP Jetdirect за UNIX.
Linux	За информация отидете в www.hp.com/go/linuxprinting .

4 Използване на продукта с Мас

- [Софтуер за Мас](#)
- [Печат с Мас](#)
- [Факс с Мас](#)
- [Сканиране с Мас](#)

Софтуер за Мас

Поддържани операционни системи за Мас

Продуктът поддържа следните операционни системи за Мас:

- Мас OS X 10.5, 10.6 и по-нови

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** За Мас OS X 10.5 и по-нови се поддържат PPC и Intel® Core™ Processor Macs. За Мас OS X10.4 и по-нови се поддържат PPC и Intel Core Processor Macs.

Поддържани драйвери на принтер за Мас

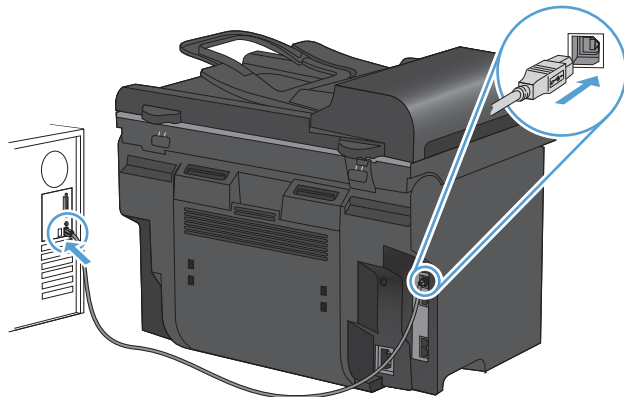
Програмата за инсталиране на софтуера за HP LaserJet предоставя PostScript® Printer Description (PPD) файлове и Printer Dialog Extensions (PDE) за използване от компютри с Мас OS X. PPD и PDE файловете за принтери HP в комбинация с вградените Apple PostScript драйвери за принтери осигуряват пълни функционални възможности за печат и достъп до специфичните възможности на принтерите на HP.

Инсталиране на софтуера за операционни системи на Мас

Инсталиране на програмата за компютри Мас, директно свързани с принтера

Това устройство поддържа връзка USB 2.0. Използвайте USB кабел, тип A-to-B. HP препоръчва да използвате кабел не по-дълъг от 2 метра.

1. Свържете USB кабел между принтера и компютъра.



2. Инсталирайте софтуера от компактдиска.
3. Щракнете върху иконата на инсталиращата програма на HP и следвайте инструкциите на екрана.
4. На приветстващия екран натиснете бутона **Затвори**.
5. Отпечатайте страница от произволна програма, за да се уверите, че софтуерът за печат е инсталиран правилно.

Инсталиране на софтуера за Mac компютри в кабелна мрежа

Конфигуриране на IP адреса

IP адресът на продукта може да бъде зададен ръчно, или може да бъде конфигуриран автоматично чрез DHCP, BootP или AutoIP.

Ръчно конфигуриране

Само протоколът IPv4 може да бъде конфигуриран ръчно.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Network Setup (Мрежова настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Конфиг. TCP/IP**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Ръчно**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте буквено-цифровите бутони, за да въведете IP адреса, и след това натиснете бутона **OK**.
6. Ако IP адресът е неправилен, използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Не**, и след това натиснете бутона **OK**. Повторете стъпка 5 с правилен IP адрес, и след това повторете стъпка 5 за настройките на подмрежовата маска и шлюза по подразбиране.

Автоматично конфигуриране

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Network Setup (Мрежова настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Конфиг. TCP/IP**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Автоматично**, и след това натиснете бутона **OK**.

Възможно е да изминат няколко минути преди автоматично зададеният IP адрес да е готов за използване.



ЗАБЕЛЕЖКА: Ако искате да деактивирате или да активирате конкретни режими за задаване на IP адрес (например чрез BOOTP, DHCP или AutoIP), тези настройки могат да бъдат сменени с използване на вградения уеб сървър или само HP ToolboxFX.

Инсталиране на софтуера

1. Затворете всички програми на компютъра.
2. Инсталирайте софтуера от компактдиска.
3. Щракнете върху иконата на инсталиращата програма на HP и следвайте инструкциите на екрана.

4. На приветстващия екран натиснете бутона **Затвори**.
5. Отпечатайте страница от произволна програма, за да се уверите, че софтуерът за печат е инсталиран правилно.

Премахване на програмата от операционни системи за Mac

Трябва да имате права на администратор, за да премахвате софтуер.

1. Изключете устройството от компютъра.
2. Отворете **Приложения**.
3. Изберете **Hewlett Packard**.
4. Изберете **Деинсталираща програма на HP**.
5. Намерете продукта в списъка с устройства и щракнете върху бутона **Деинсталирай**.
6. След деинсталирането на софтуера рестартирайте компютъра и изпразнете кошчето.

Смяна на настройките за драйвера на принтера за Mac

Промяна на настройките за всички задания за печат, докато не се затвори софтуерната програма	Промяна на настройките по подразбиране за всички задания за печат	Промяна на настройките за конфигуриране на устройството
1. В менюто Файл натиснете бутона Печат. 2. Променете желаните настройки в различните менюта.	1. В менюто Файл натиснете бутона Печат. 2. Променете желаните настройки в различните менюта. 3. В менюто Предварителни настройки щракнете върху опцията Запиши като... и въведете името на предварителната настройка. Тези настройки се запаметяват в менюто Предварителни настройки. За да използвате новите настройки, трябва да избирате записаната предварителна настройка всеки път, когато отваряте програма и отпечатвате.	Mac OS X 10.5 и 10.6 1. В менюто на Apple , щракнете върху менюто Системни предпочитания, след което щракнете върху иконата Печат и Факс. 2. Изберете устройството в лявата част на прозореца. 3. Щракнете върху бутона Опции и консумативи. 4. Щракнете върху раздела Драйвер. 5. Конфигурирайте инсталираните опции.

Софтуер за компютри Mac

HP Utility за Mac

Използвайте HP Utility (Помощна програма на HP) за настройване на функциите на устройството, които не са налични в драйвера на принтера.

Можете да се възползвате от HP Utility (Помощна програма на HP), когато устройството използва USB кабел или е свързано към мрежа, базирана на TCP/IP.

Отворете помощната програма HP Utility

- ▲ На екрана щракнете върху **HP Utility**.

или

В **Applications** (Приложения) щракнете върху **Hewlett Packard** и после върху **HP Utility**.

Функции на HP Utility

Използвайте програмата HP Utility за извършване на следните задачи:

- Получаване на информация за състоянието на консумативите.
- Получаване на информация за принтера, напр. версията на фърмуера и серийния номер.
- Отпечатайте конфигурационна страница.
- За устройства, свързани в IP-базирана мрежа, получаване информация за мрежата и отваряне на HP Embedded Web Server (вградения уеб сървър на HP).
- Конфигуриране на типа и размера на хартията за тавата.
- Прехвърляне на файлове и шрифтове от компютъра към принтера.
- Актуализиране на фърмуера на принтера.
- Конфигуриране на основните настройки за факса.

Поддържани помощни програми за Mac

Вграден уеб сървър на HP

Устройството е снабдено с вграден уеб сървър, който предоставя достъп до информация за устройството и мрежовите дейности.

Печат с Мас

Отмяна на задание за печат при Мас

Ако заданието за печат се изпълнява в момента, отменете го, като натиснете бутона Отказ **✗** от контролния панел на устройството.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Натискането на бутона Отказ **✗** изтрива заданието, което устройството обработва в момента. Ако се изпълняват няколко процеса (например, продуктът разпечатва документ и същевременно получава факс), натискането на бутона Отказ **✗** изчиства процеса, който в момента се показва на контролния панел на продукта.

Можете да отмените задание за печат и от софтуерна програма или опашка за печат.

За да спрете незабавно задание за печат, извадете останалите носители за печат от продукта. След като печатането спре, използвайте една от следните опции:

- **Контролен панел на продукта:** За да отмените задание за печат, натиснете и освободете бутона Отказ **✗** върху контролния панел на принтера.
- **Софтуерна програма:** Обикновено за кратко на екрана на компютъра се появява диалогов прозорец, който ви позволява да отмените заданието за печат.
- **Опашка за печат в Мас:** Отворете опашката за печат, като щракнете два пъти върху иконата на продукта на екрана. Маркирайте заданието за печат и след това щракнете върху **Delete** (Изтрий).

Промяна на размера и типа на хартията с Мас

1. В менюто **Файл** в софтуерната програма щракнете върху опцията **Печат**.
2. В менюто **Копия и страници** натиснете бутона **Настройка на страница**.
3. Изберете размер от падащия списък **Размери на хартията** и след това щракнете върху бутона **ОК**.
4. Отворете менюто **Допълнителна обработка**.
5. Изберете тип от падащия списък **Тип носител**.
6. Щракнете върху бутона **Печат**.

Създаване и използване на предварителни настройки за печат в Мас

Използвайте предварителни настройки за печат, за да запаметите текущите настройки на драйвера за принтера за повторна употреба.

Създаване на предварителни настройки за печат

1. В менюто **Файл** щракнете върху опцията **Печат**.
2. Изберете драйвера.
3. Изберете настройките за печат, които искате да запишете за повторно използване.

4. В менюто **Предварителни настройки** щракнете върху опцията **Запиши като...** и въведете името на предварителната настройка.
5. Щракнете върху бутона **ОК**.

Използване на готови типове за печат

1. В менюто **Файл** щракнете върху опцията **Печат**.
2. Изберете драйвера.
3. В менюто **Предварителни настройки** изберете предварителната настройка за печат.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Може да използвате настройките по подразбиране на драйвера за принтера, като изберете опцията **стандартно**.

Преоразмеряване на документите или печат на размер хартия по избор с Mac

Mac OS X 10.5 и 10.6	1. В менюто Файл щракнете върху опцията Печат .
Използвайте един от следните методи.	2. Щракнете върху бутона Настройка на страница .
	3. Изберете устройството и после изберете правилните настройки за опциите Размери на хартията и Ориентация .
	1. В менюто Файл щракнете върху опцията Печат .
	2. Отворете менюто Боравене с хартията .
	3. В областта Размер на целевата хартия отметнете квадратчето Оразмери за съвпадане с размера хартия и после изберете размера от падащия списък.

Отпечатване на титулна страница с Mac

1. В менюто **Файл** щракнете върху опцията **Печат**.
2. Изберете драйвера.
3. Отворете менюто **Титулна страница** и после изберете къде да отпечатате титулната страница. Натиснете или бутона **Преди документа**, или бутона **След документа**.
4. В менюто **Тип титулна страница** изберете съобщението, което искате да отпечатате на титулната страница.

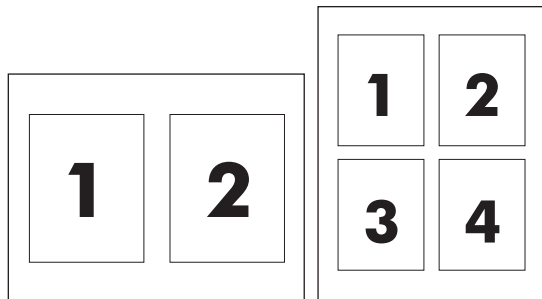
 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Може да отпечатате празна титулна страница, като изберете опцията **стандартно** от менюто **Тип титулна страница**.

Използване на водни знаци с Mac

1. В менюто **Файл** щракнете върху опцията **Печат**.
2. Отворете менюто **Водни знаци**.
3. От менюто **Режим** изберете водния знак, който ще използвате. Изберете опцията **Воден знак**, за да отпечатате полупрозрачно съобщение. Изберете опцията **Покриване**, за да отпечатате изображение, което не е прозрачно.

4. От менюто **Страници** изберете дали да печатате водния знак на всички страници, или само на първата.
5. От менюто **Текст** изберете едно от стандартните съобщения или изберете опцията **По избор** и въведете ново съобщение в прозореца.
6. Изберете стойности на останалите настройки.

Печатане на няколко страници на един лист хартия в Мас



1. В менюто **Файл** щракнете върху опцията **Печат**.
2. Изберете драйвера.
3. Отворете менюто **Оформление**.
4. От менюто **Страници на лист** изберете броя на страниците, които искате да отпечатате на всеки лист (1, 2, 4, 6, 9 или 16).
5. В областта **Посока на оформлението** изберете реда и разполагането на страниците върху листа.
6. От менюто **Полета** изберете типа на рамката, в която да отпечатате всяка страница на листа.

Печат върху двете страни на страницата (двустрочно разпечатване) при Мас

Използване на автоматично двустрочно печатане

1. Поставете достатъчно хартия в една от тавите за поемане на заданието за печат.
2. В менюто **Файл** щракнете върху опцията **Печат**.
3. Отворете менюто **Оформление**.
4. От менюто **Двустрочно** изберете опция за подвързване..

Печатане от двете страни, ръчно

1. Поставете достатъчно хартия в една от тавите за поемане на заданието за печат.
2. В менюто **Файл** щракнете върху опцията **Печат**.
3. Отворете менюто **Допълнителна обработка** и щракнете върху раздела **Ръчно двустрочно** или отворете менюто **Ръчно двустрочно**.
4. Щракнете в полето **Ръчно двустрочно** и изберете опция за подвързване.

5. Щракнете върху бутона **Печат**. Следвайте инструкциите за печат на втората половина от изскачащия прозорец, който се появява на екрана на компютъра преди поставяне на изходното тесте хартия в тава 1.
6. Отидете до принтера и махнете празната хартия от тава 1, ако има такава.
7. Поставете отпечатаното тесте с лицевата страна нагоре в тава 1, като долният край се подава пръв към устройството. Вие *трябва* да отпечатате втората страна от тава 1.
8. При подкана натиснете подходящия бутон на контролния панел, за да продължите.

Използване на меню **Services (Услуги)** с Mac

Ако продуктът е свързан към мрежа, използвайте менюто **Services (Услуги)**, за да получите информация за продукта и състоянието на консумативите.

1. В менюто **Файл** щракнете върху опцията **Печат**.
2. Отворете менюто **Услуги**.
3. За да отворите вградения уеб сървър и да изпълните задача, свързана с поддръжката, направете следното:
 - a. Изберете раздела **Поддръжка на устройството**.
 - b. Изберете задача от падащия списък.
 - c. Щракнете върху бутона **Стартирай**.
4. За да отидете на различни уеб сайтове с информация за това устройство, направете следното:
 - a. Изберете раздела **Услуги по Интернет**.
 - b. Изберете опция от менюто.
 - c. Щракнете върху бутона **Отиди!**.

Факс с Mac

За да изпратите факс, като печатате към драйвер за факс, изпълнете следните стъпки:

1. Отворете документа, който искате да изпратите като факс.
2. Щракнете върху **File** (Файл) и след това върху **Print** (Печат).
3. В изскачащото меню **Принтер** изберете опашката за печат на факсове, която искате да използвате.
4. В полето **Копия** при необходимост задайте броя на копията.
5. В изскачащото меню **Размери на хартията** при необходимост задайте размера на хартията.
6. В областта **Информация за факса** въведете номера на факс на един или повече получатели.



ЗАБЕЛЕЖКА: Ако трябва да включите префикс за набиране, въведете го в полето **Префикс за набиране**.

7. Щракнете върху **Fax** (Факс).

Сканиране с Mac

Използвайте софтуера HP Scan, за да сканирате изображения в компютър Mac.

1. Поставете документа върху стъклото на скенера или в подаващото устройство.
2. Отворете папката **Приложения** и след това щракнете върху **Hewlett-Packard**. Щракнете двукратно върху **HP Scan**.
3. Отворете менюто на **HP Scan** и щракнете върху **Preferences** (Предпочитания). От изскачащото меню **Scanner** (Скенер) изберете това устройство от списъка и щракнете върху **Continue** (Продължи).
4. За да използвате стандартните предварително зададени настройки, които дават приемливи резултати за изображения и текст, щракнете върху бутона **Scan** (Сканирай).

За да използвате предварително зададени настройки, които са оптимизирани за документи с картини или текст, изберете предварително зададена настройка от изскачащото меню **Scanning Presets** (Предварително зададени настройки за сканиране). За да регулирате настройките, щракнете върху бутона **Edit** (Редактиране). Когато сте готови за сканиране, щракнете върху бутона **Scan** (Сканирай).
5. За да сканирате още страници, заредете следващата страница и щракнете върху **Scan** (Сканирай). Щракнете върху **Append to List** (Добавяне към списък), за да добавите новите страници към текущия списък. Повторете, докато сканирате всички страници.
6. Щракнете върху бутона **Save** (Запиши) и след това отидете до папката на вашия компютър, в която искате да запишете файла.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** За да отпечатате веднага сканираните изображения, щракнете върху бутона **Print** (Печат).

5 Свързване на продукта

- [Поддържани мрежови операционни системи](#)
- [Отказ от поделяне на принтера](#)
- [Свързване с USB](#)
- [Свързване към мрежа](#)

Поддържани мрежови операционни системи

Следните операционни системи поддържат разпечатване в мрежа:

Препоръчителна инсталация на софтуер

- Windows XP (32-битова, Service Pack 2)
- Windows Vista (32 битова и 64 битова версия)
- Windows 7 (32-битова и 64-битова)

Драйвер за печат и сканиране

- Windows Server 2003 (32-битова, Service Pack 3)
- Windows Server 2008

Само драйвер за принтер

- Linux (само чрез уеб)
- примерни скриптове за UNIX (само чрез уеб)

Отказ от поделяне на принтера

HP не поддържа мрежово свързване "peer-to-peer", тъй като това е функция на операционната система на Microsoft, а не на драйверите за принтери на HP. Отидете на сайта на Microsoft www.microsoft.com.

Свързване с USB

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Не свързвайте USB кабела от продукта към компютъра, докато инсталиращата програма не ви подкани да го направите.

1. Поставете компактдиска на продукта в компютъра. Ако инсталиращата програма не стартира, отидете до файла `setup.exe` на компактдиска и щракнете два пъти върху файла.
2. Следвайте указанията на инсталиращата програма.
3. Оставете процесът на инсталиране да завърши и след това рестартирайте компютъра.

Свързване към мрежа

Поддържани мрежови протоколи

За да свържете продукт с мрежови възможности към мрежата, ще имате нужда от мрежа, която използва един или повече от следните протоколи:

- TCP/IP (IPv4 или IPv6)
- Порт 9100
- LPR
- DHCP
- AutoIP
- SNMP
- Bonjour
- SLP
- WSD
- NBNS
- LLMNR

Инсталиране на устройството в кабелна мрежа

Конфигуриране на IP адреса

IP адресът на продукта може да бъде зададен ръчно, или може да бъде конфигуриран автоматично чрез DHCP, BootP или AutoIP.

Ръчно конфигуриране

Само протоколът IPv4 може да бъде конфигуриран ръчно.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Network Setup (Мрежова настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Конфиг. TCP/IP**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Ръчно**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте буквено-цифровите бутони, за да въведете IP адреса, и след това натиснете бутона **OK**.
6. Ако IP адресът е неправилен, използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Не**, и след това натиснете бутона **OK**. Повторете стъпка 5 с правилен IP адрес, и след това повторете стъпка 5 за настройките на подмрежовата маска и шлюза по подразбиране.

Автоматично конфигуриране

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Network Setup (Мрежова настройка)**, и след това натиснете бутона **ОК**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Конфиг. TCP/IP**, и след това натиснете бутона **ОК**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Автоматично**, и след това натиснете бутона **ОК**.

Възможно е да изминат няколко минути преди автоматично зададеният IP адрес да е готов за използване.



ЗАБЕЛЕЖКА: Ако искате да деактивирате или да активирате конкретни режими за задаване на IP адрес (например чрез BOOTP, DHCP или AutoIP), тези настройки могат да бъдат сменени с използване на вградения уеб сървър или само HP ToolboxFX.

Инсталиране на софтуера

1. Затворете всички програми на компютъра.
2. Инсталирайте софтуера от компактдиска.
3. Следвайте инструкциите на екрана.
4. Когато бъдете подканени, изберете опцията **Свързване чрез кабелна мрежа** и след това натиснете бутона **Напред**.
5. Изберете от списъка с наличните принтери онзи принтер, който има правилния IP адрес.
6. Щракнете върху бутона **Готово**.
7. От екрана **Още опции** можете да инсталирате още софтуер или да щракнете върху бутона **Готово**.
8. Отпечатайте страница от произволна програма, за да се уверите, че софтуерът за печат е инсталиран правилно.

Конфигуриране на настройките на мрежата

Преглед или промяна на мрежови настройки

Може да използвате вградения уеб сървър (EWS), за да прегледате или смените настройките на IP конфигурацията.

1. Отпечатайте страница с конфигурацията и намерете IP адреса.
 - Ако използвате IPv4, IP адресът съдържа само цифри. Той има следния формат:
`xxx.xxx.xxx.xxx`
 - Ако използвате IPv6, IP адресът е шестнадесетична комбинация от знаци и цифри. Той има формат от вида:

xxxx:xxx:xxxx:xxxx:xxxx

2. За да отворите вградения уеб сървър на HP, въведете IP адреса (IPv4) на принтера в адресния ред на уеб браузър. При IPv6 използвайте протокола, установен от уеб браузъра, за въвеждане на IPv6 адреси.
3. Щракнете върху раздела **Networking** (Работа в мрежа), за да получите информация за мрежата. При необходимост може да промените настройките.

Задаване или смяна на паролата на принтера

Използвайте вградения уеб сървър на HP, за да зададете парола или за да промените съществуваща парола за принтер, включен в мрежата.

1. Въведете IP адреса на устройството в реда за адрес на браузъра. Щракнете върху раздела **Networking (Работа в мрежа)**, след което щракнете върху връзката **Security (Защита)**.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако преди това е била зададена парола, получавате подкана да въведете паролата. Въведете паролата, след което щракнете върху бутона **Apply (Приложи)**.

2. Въведете новата парола в полето **New Password (Нова парола)** и в полето **Verify password (Проверка на парола)**.
3. В долната част на прозореца щракнете върху бутона **Apply (Приложи)**, за да запишете паролата.

Настройка на скоростта на връзката

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Неправилните промени в настройката на скоростта на връзката могат да попречат на комуникацията на продукта с други мрежови устройства. В повечето случаи продуктът трябва да бъде оставен в автоматичен режим. Промените могат да доведат до рестартиране на продукта. Промени могат да се правят само когато продуктът е в неработен режим.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Network Setup (Мрежова настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Link Speed (Скорост на звеното)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелките, за да изберете една от следните настройки.
 - **Автоматично**
 - **10T Пълен**
 - **10T Наполовина**
 - **100TX Пълен**
 - **100TX Наполовина**

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Настройката трябва да съответства на мрежовия продукт, към който се свързвате (мрежов концентратор, превключвател, шлюз, маршрутизатор или компютър).

5. Натиснете бутона **OK**. Устройството се изключва и после отново се включва.

6 Хартия и печатни носители

- [Как да се използва хартията](#)
- [Смяна на драйвера на принтера, за да отговаря на типа и размера на хартията](#)
- [Поддържани размери на хартията](#)
- [Поддържани типове хартия и капацитет на тавата](#)
- [Зареждане на тавите за хартия](#)
- [Зареждане на подаващото устройство](#)
- [Конфигуриране на тавите](#)

Как да се използва хартията

Това устройство поддържа различни видове хартия и печатни носители в съответствие с указанията в това ръководство за потребителя. Хартия или печатни носители, които не отговарят на тези указания може да доведат до лошо качество на печата, повече засядания и преждевременно износване на устройството.

За най-добри резултати използвайте само хартия и печатни носители с марка HP, предназначени за лазерни принтери или за универсална употреба. Не използвайте хартия и печатни носители за мастилено-струйни принтери. Hewlett-Packard Company не препоръчва използването на други марки носители, тъй като HP не може да контролира тяхното качество.

Възможни са случаи, когато хартията отговаря на всички изисквания, приведени в това ръководство за потребителя, и въпреки това пак да не се получат задоволителни резултати. Това може да е в резултат от неправилно боравене, недопустими температури и/или нива на влажност или други променливи, върху които компанията Hewlett-Packard няма контрол.

- △ **ВНИМАНИЕ:** Използването на хартия или печатни носители, които не отговарят на спецификациите на компанията Hewlett-Packard, може да причини проблеми на продукта, изискващи ремонт. Такъв ремонт не се покрива от гаранцията на Hewlett-Packard или от договорите за обслужване.

Указания за специалната хартия

Това устройство поддържа печат на специални носители. Използвайте следните указания, за да получите удовлетворителни резултати. Когато използвате специална хартия или печатни носители, проверете дали сте задали типа и размера в драйвера за принтера, за да постигнете най-добри резултати.

- △ **ВНИМАНИЕ:** Устройствата HP LaserJet използват фюзери, за да се свържат частиците на сухия тонер към хартията в абсолютно точните места. Хартията на HP за лазерни принтери е предвидена да издържа много висока температура. Използването на хартия за мастиленоструйни принтери може да повреди устройството.

Тип на носителя	Правилно	Неправилно
Пликове	- Съхранявайте пликовете в хоризонтално положение. - Използвайте пликове, при които шевът продължава до края на ръба на плика. - Използвайте само отлепващи се лепящи ленти, одобрени за използване в лазерни принтери.	- Не използвайте пликовете, които са набръчкани, белязани, залепени един за друг, или повредени по някакъв начин. - Не използвайте пликове съдържат клипсове, закопчалки, прозорчета или покритие отвътре. - Не използвайте самозалепващо лепило или други синтетични материали.
Етикети	- Използвайте само етикети, които нямат открита основа помежду си. - Използвайте етикети, които не са огнати. - Използвайте само цели листа с етикети.	- Не използвайте етикети, които са набръчкани, с балончета или са повредени. - Не печатайте листове с етикети, които не са цели.

Тип на носителя	Правилно	Неправилно
Прозрачни фолиа	• Използвайте само прозрачно фолио, одобрено за използване в цветни лазерни принтери. • Поставете прозрачните фолиа върху гладка повърхност, след като ги извадите от устройството.	• Не използвайте прозрачни носители за печат, които не са одобрени за лазерни принтери.
Бланка или предварително отпечатани формуляри	• Използвайте само бланки или формуляри, одобрени за използване в лазерни принтери.	• Не използвайте релефни или метализирани бланки.
Тежка хартия	• Използвайте само тежка хартия, която е одобрена за използване в лазерни принтери и която отговаря на спецификациите за тегло за този продукт.	• Не използвайте хартия, която е по-тежка от препоръчвания носител в спецификацията за това устройство, освен ако не става въпрос за хартия на HP, която е одобрена за използване в този продукт.
Гланцова хартия или хартия с покритие	• Използвайте само гланцова хартия или хартия с покритие, която е одобрена за използване в лазерни принтери.	• Не използвайте гланцова хартия или хартия с покритие, предназначена за мастиленоструйни принтери.

Смяна на драйвера на принтера, за да отговаря на типа и размера на хартията

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако промените настройките на страницата в приложната програма, тези настройки ще имат приоритет пред всякакви настройки в драйвера на принтера.

1. В менюто **File (Файл)** на софтуерната програма щракнете върху **Print (Печат)**.
2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.
3. Щракнете върху раздела **Качество на хартията**.
4. Изберете размер от падащия списък **Размери на хартията**.
5. Изберете тип на хартията от падащия списък **Тип хартия**.
6. Щракнете върху бутона **ОК**.

Поддържани размери на хартията

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** За да получите най-добри резултати при печат, изберете подходящия размер и тип хартия в драйвера на принтера, преди да печатате.

Драйверът на принтера поддържа само определени размери материали за автоматично двустранно печатане. Ползвайте процедурата за ръчно двустранно печатане за материалите с размери, които не присъстват в драйвера на принтера.

Таблица 6-1 Поддържани размери на хартия и носители за печат

Размер	Размери	Тава 1	Отвор за приоритетно зареждане
Letter	216 x 279 мм	✓	✓
Legal	216 x 356 мм	✓	✓
A4	210 x 297 мм	✓	✓
Executive	184 x 267 мм	✓	✓
8,5 x 13	216 x 330 мм	✓	✓
A5	148 x 210 мм	✓	✓
A6	105 x 148 мм	✓	✓
B5 (JIS)	182 x 257 мм	✓	✓
16k	184 x 260 мм	✓	✓
	195 x 270 мм		
	197 x 273 мм		
По избор	Минимално: 76 x 127 мм	✓	✓
	Максимално: 216 x 356 мм		

Таблица 6-2 Поддържани пликосе и пощенски картички

Размер	Размери	Тава 1	Отвор за приоритетно зареждане
Плик #10	105 x 241 мм	✓	✓
Плик DL	110 x 220 мм	✓	✓
Плик C5	162 x 229 мм	✓	✓
Плик B5	176 x 250 мм	✓	✓
Плик Monarch	98 x 191 мм	✓	✓

Таблица 6-2 Поддържани пливове и пощенски картички (продължение)

Размер	Размери	Тава 1	Отвор за приоритетно зареждане
Японска пощенска картичка	100 x 148 мм	✓	✓
Двойна японска картичка завъртяна	148 x 200 мм	✓	✓

Поддържани типове хартия и капацитет на тавата

За пълен списък на конкретните типове хартии с марката на HP, поддържани от този принтер, посетете www.hp.com/support/ljm1530series.

Тип хартия (драйвер за принтера)	Tray 1 (Тава 1)	Отвор за приоритетно зареждане
Обикновена	✓	✓
Рециклирана	✓	✓
Паус	✓	✓
Лека	✓	✓
Средно тежка	✓	✓
Тежка	✓	✓
Много тежка	✓	✓
Бланки	✓	✓
Предварително напечатана	✓	✓
Перфорирана	✓	✓
Цветна	✓	✓
Луксозна	✓	✓
Груба	✓	✓
Плик	✓	✓
Етикети	✓	✓
Картон	✓	✓
Прозрачно фолио	✓	✓
Пощенски картички	✓	✓

Тава или касета	Тип хартия	Спецификации	Количество
Tray 1 (Тава 1)	Хартия	Диапазон: 60 г/м ² документна хартия до 163 г/м ² документна хартия	250 листа от 75 г/м ² документна хартия
	Пликове	По-малко от 60 г/м ² документна хартия до 90 г/м ² документна хартия	до 10 плика
	Прозрачни фолиа	Минимално 0,13 мм дебела	До 125 листа прозрачно фолио
Отвор за приоритетно зареждане	Хартия	Диапазон: 60 г/м ² документна хартия до 163 г/м ² документна хартия	Еквивалентно на 10 листа 75 г/м ² документна хартия
	Прозрачни фолиа	Минимално 0,13 мм дебела	Максимална височина на топчето: 1 мм
Исходна касета	Хартия	Обхват: 60 г/м ² документна хартия до 163 г/м ² документна хартия	До 125 листа 75 г/м ² документна хартия
	Прозрачни фолиа	Минимално 0,13 мм дебела	До 75 листа прозрачно фолио
	Пликове	По-малко от 60 г/м ² документна хартия до 90 г/м ² документна хартия	До 10 плика

Ориентация на хартията за зареждане в тавите

Използвайте само хартия, която се препоръчва за лазерни принтери.

Ако използвате хартия, която изисква специфична ориентация, поставете я съгласно информацията в следната таблица:

Тип хартия	Как се зарежда хартията
Предварително отпечатана хартия или бланки	- С лицевата страна нагоре - Горният ръб е насочен към продукта
Перфорирана	- С лицевата страна нагоре - Отвори към лявата страна на продукта
Плик	- С лицевата страна нагоре - Левият къс ръб е насочен към продукта

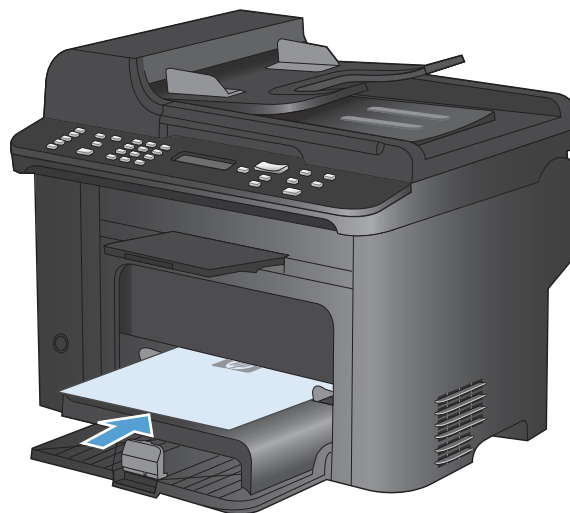
 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Използвайте слота за приоритетно подаване за отпечатване на един плик или други специални носители. Използвайте тава 1 за отпечатване на повече пликове или други специални носители.

Зареждане на тавите за хартия

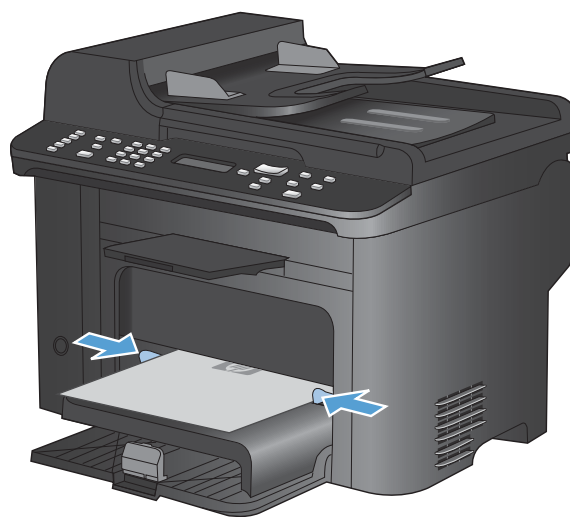
Зареждане на приоритетния входен слот

Приоритетният входен слот събира до десет листа от хартията или един плик, едно прозрачно фолио или един лист етикети или картон.

1. Заредете хартията с горната част напред, а страната, върху която ще се печата, обърната нагоре.



2. За да предотвратите засядания и изкривявания, винаги регулирайте страничните водачи за хартията преди зареждане.



Зареждане на Тава 1

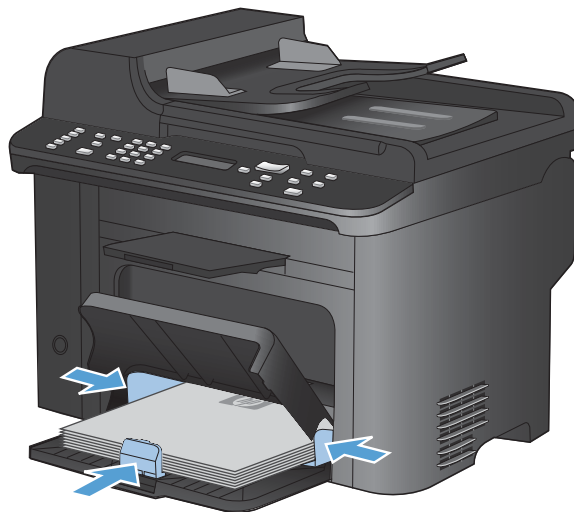
Тава 1 събира до 250 листа хартия с плътност от 60 до 90 г/м².

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Когато добавяте нова хартия, уверете се, че сте махнали изцяло старата от входната тава, и подравнете тестето с новата хартия. Не разлиствайте хартията. Това намалява случаите на засядане чрез предотвратяване на поемането на няколко листа наведнъж от устройството.

1. Поставете хартията във входната тава с лицевата страна нагоре и с горния край напред.



2. Регулирайте водачите докато опрат плътно до хартията.



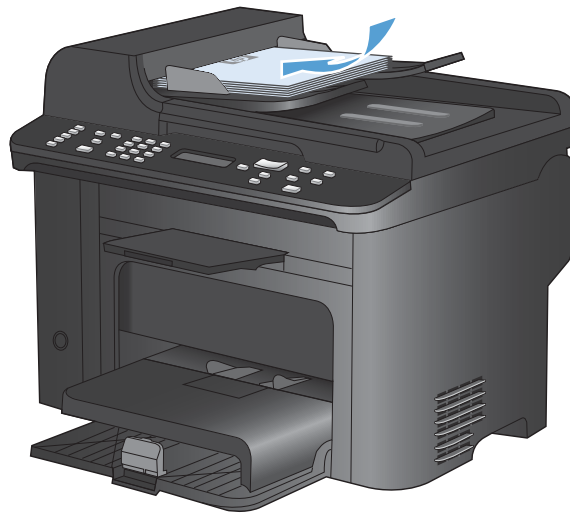
Зареждане на подаващото устройство

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Когато добавяте нова хартия, уверете се, че сте махнали изцяло старата от входната тава, и подравнете тестето с новата хартия. Не разлиствайте носителите. Това намалява случаите на засядане чрез предотвратяване на поемането на няколко листа наведнъж от устройството.

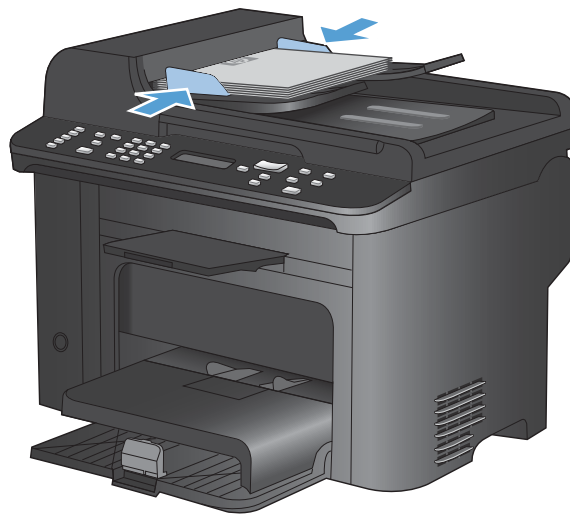
 **ВНИМАНИЕ:** За да избегнете повреда на устройството, не използвайте оригинали, в които има коригираща лента, течен коректор, кламери или са скрепени с телбод. Също така, не зареждайте в подаващото устройство снимки, малки или чупливи оригинали.

Капацитетът на подаващото устройство е до 35 листа хартия с плътност от 60 до 90 г/м².

1. Поставете оригиналите в подаващото устройство с лицевата страна нагоре.



2. Регулирайте водачите докато опрат плътно до хартията.



Конфигуриране на тавите

По подразбиране принтерът поема хартия от приоритетния входен слот. Ако приоритетният входен слот е празен, устройството поема хартия от тава 1. Конфигурирането на тава 1 при този принтер променя настройките за загряване и скорост, за да се получи най-добро качество на печат за използваната от вас хартия. Ако използвате специална хартия за всички или повечето задания за печат, променете тази настройка по подразбиране за принтера.

Следващата таблица изброява възможните начини, по които да използвате настройките за тава, с цел да удовлетворите конкретните си нужди за печат.

Използване на хартия	Конфигуриране на принтера	Print (Печат)
Заредете и двете тави с еднаква хартия и принтерът ще тегли хартия от едната, ако другата е празна.	Заредете хартия в приоритетна входна тава или в тава 1. Не е нужно конфигуриране, ако настройките по подразбиране за тип и размер на хартията не са били променени.	Отпечатайте заданието от приложната програма.
Епизодично използване на специална хартия, напр. тежка хартия или бланка, от тава, която нормално съдържа обикновена хартия.	Заредете специалната хартия в тава 1.	В диалоговия прозорец на програмата за печат изберете типа хартия, съответстващ на специалната хартия, която сте заредили в тавата, и изберете тава 1 като източник на хартията, преди да пуснете заданието за печат. Уверете се, че в приоритетния входен слот няма хартия.
Често използване на специална хартия, напр. тежка или бланка, от една тава.	Заредете специалната хартия в тава 1 и конфигурирайте тавата за типа на хартията.	В диалоговия прозорец на програмата за печат изберете типа хартия, съответстващ на специалната хартия, която сте заредили в тавата, и изберете тава 1 като източник на хартията, преди да пуснете заданието за печат. Уверете се, че в приоритетния входен слот няма хартия.

Конфигуриране на тавата

1. Уверете се, че продуктът е включен.
2. Изпълнете една от следните процедури:
 - **Контролен панел:** Отворете менюто **System Setup (Системна настройка)** и отворете менюто **Paper Setup (Настройка на хартията)**. Изберете тавата, която искате да конфигурирате.
 - **Вграден уеб сървър:** Щракнете върху раздела **Settings (Настройки)** и после върху **Paper Handling (Боравене с хартия)** в левия панел.
3. Сменете настройката за желаната тава и натиснете бутона **OK** или щракнете върху бутона **Apply (Приложи)**.

7 Задачи за печат

В този раздел е дадена информация за обичайни задачи за печат.

- [Отмяна на задание за печат](#)
- [Основни задачи за печат в Windows](#)
- [Допълнителни задачи за печат в Windows](#)

Отмяна на задание за печат

Ако заданието за печат се изпълнява в момента, отменете го, като натиснете бутона Отказ **✗** от контролния панел на устройството.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Натискането на бутона Отказ **✗** изтрива заданието, което устройството обработва в момента. Ако се изпълняват няколко процеса (например, продуктът разпечатва документ и същевременно получава факс), натискането на бутона Отказ **✗** изчиства процеса, който в момента се показва на контролния панел на продукта.

Можете да отмените задание за печат и от софтуерна програма или опашка за печат.

За да спрете незабавно задание за печат, извадете останалите носители за печат от продукта. След като печатането спре, използвайте една от следните опции:

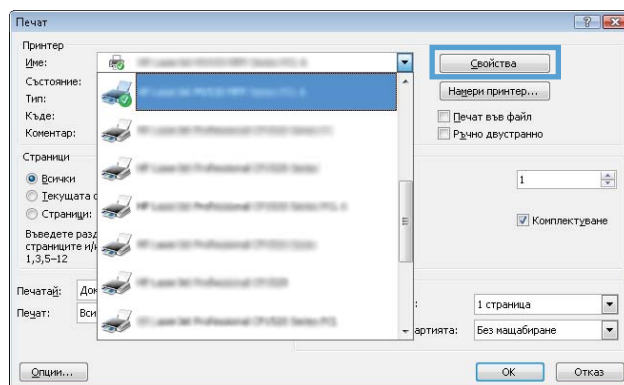
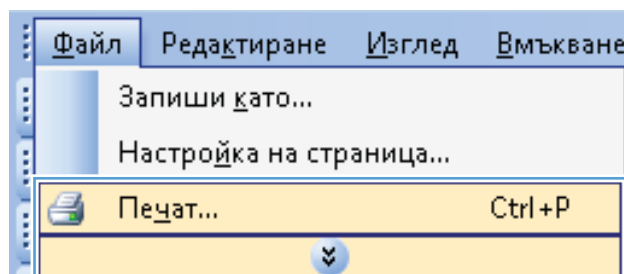
- **Контролен панел на продукта:** За да отмените задание за печат, натиснете и освободете бутона Отказ **✗** върху контролния панел на принтера.
- **Софтуерна програма:** Обикновено за кратко на екрана на компютъра се появява диалогов прозорец, който ви позволява да отмените заданието за печат.
- **Опашка за печат в Windows:** Ако дадено задание за печат чака на опашка за печат (компютърна памет) или в принтерен спулер, изтрийте го оттам.
 - **Windows XP:** Щракнете върху **Start** (Старт), щракнете върху **Settings** (Настройки), а след това върху **Printers and Faxes** (Принтери и факсове). Щракнете два пъти върху иконата на продукта, за да отворите прозореца, след това щракнете с десния бутон на мишката върху заданието за печат, което искате да отмените, и след това щракнете върху **Cancel** (Отказ).
 - **Windows Vista:** Щракнете върху **Start** (Старт), **Control Panel** (Контролен панел), и след това от **Hardware and Sound** (Хардуер и звук) изберете **Printer** (Принтер). Щракнете два пъти върху иконата на продукта, за да отворите прозореца, след това щракнете с десния бутон на мишката върху заданието за печат, което искате да отмените, и след това щракнете върху **Cancel** (Отказ).
 - **Windows 7:** Щракнете върху **Старт**, след което изберете **Устройства и принтери**. Щракнете два пъти върху иконата на продукта, за да отворите прозореца, след това щракнете с десния бутон на мишката върху заданието за печат, което искате да отмените, и след това щракнете върху **Отказ**.

Основни задачи за печат в Windows

Начините за отваряне на диалоговия прозорец за печат в различните приложни програми може да се различават. Описваните по-нататък процедури включват типичния метод. Някои приложни програми не притежават менюто **Файл**. Вижте документацията към конкретната програма, за да научите как се отваря диалоговият прозорец за печат.

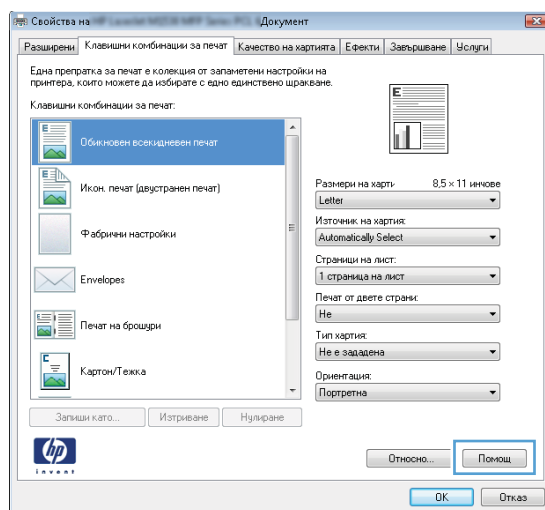
Отваряне на драйвера на принтера на Windows

1. В менюто **Файл** в софтуерната програма щракнете върху **Печат**.
2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.



Помощ за произволна опция за печат с Windows

1. Щракнете върху бутона **Помощ**, за да отворите онлайн помощта.



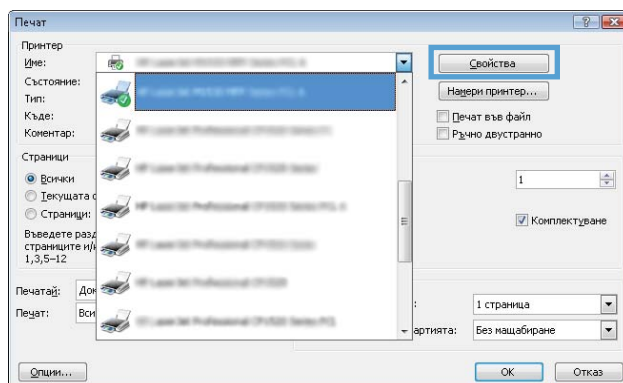
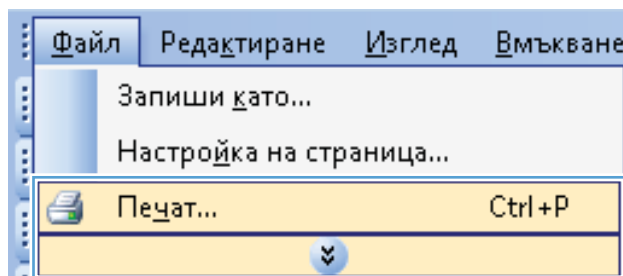
Промяна на броя на копията за печат с Windows

1. В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.
2. Изберете устройството, след което изберете броя копия.

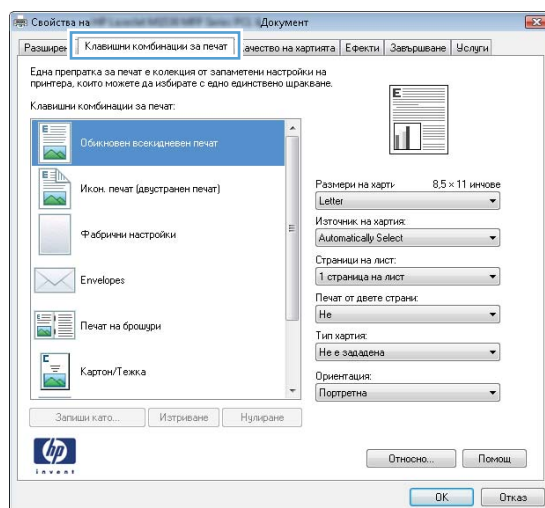
Запишете настройките за печат по избор за повторно използване с Windows

Използване на пряк път за печат в Windows

1. В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.
2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.

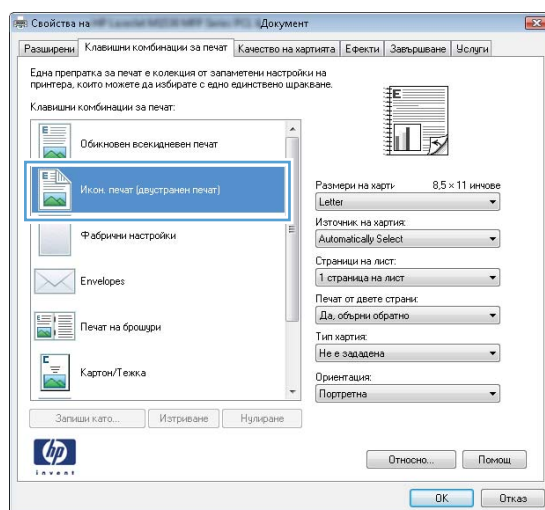


- Щракнете върху раздела **Клавишни комбинации за печат**.



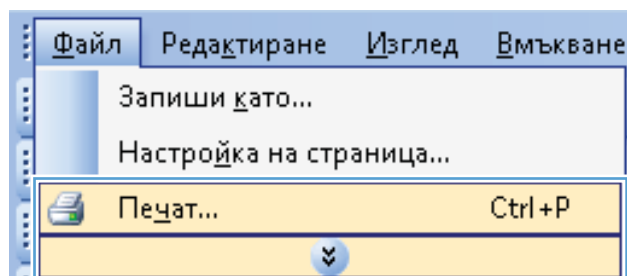
- Изберете пряк път, след което натиснете бутона **ОК**.

ЗАБЕЛЕЖКА: Когато изберете пряк път, съответните настройки в другите раздели на драйвера на принтера ще се променят.

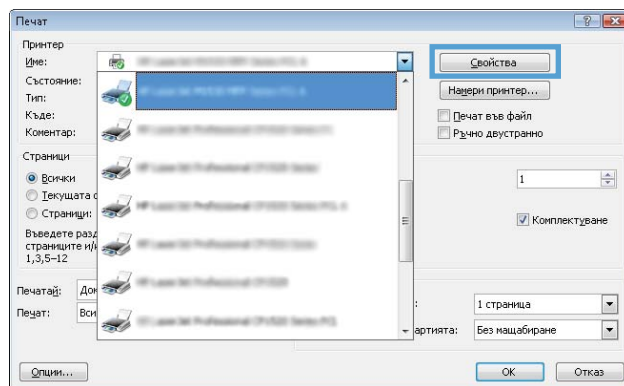


Създаване на пряк път за печат

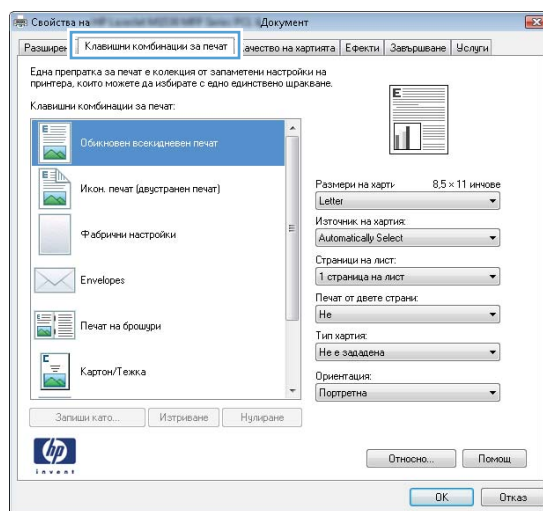
- В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.



2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.

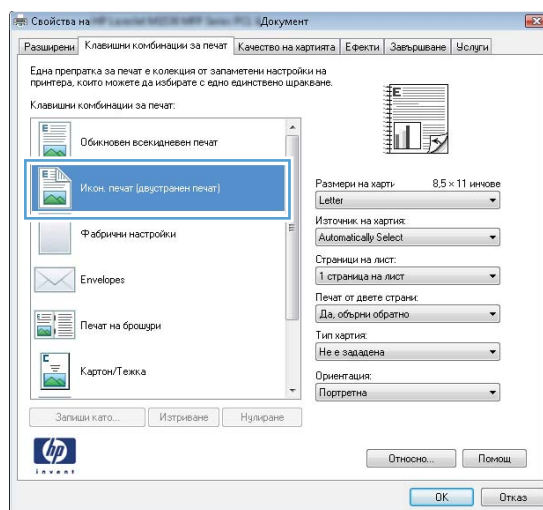


3. Щракнете върху раздела **Клавишни комбинации за печат**.



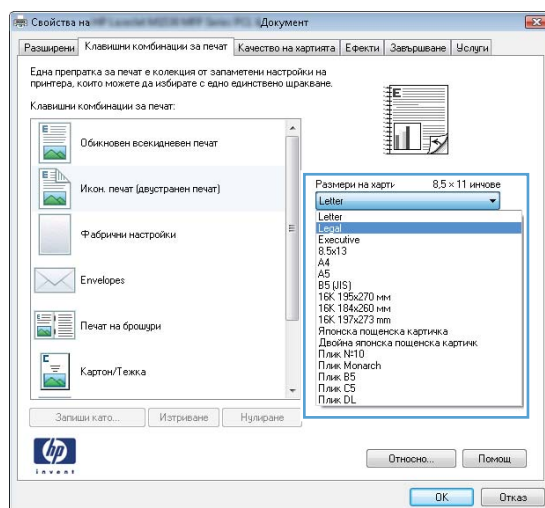
4. Изберете за основа съществуващ пряк път.

ЗАБЕЛЕЖКА: Винаги избирайте клавишна комбинация, преди да промените някоя от настройките от дясната страна на екрана. Ако промените настройките и след това изберете пряк път или ако изберете различен пряк път, всичките ви корекции ще бъдат загубени.

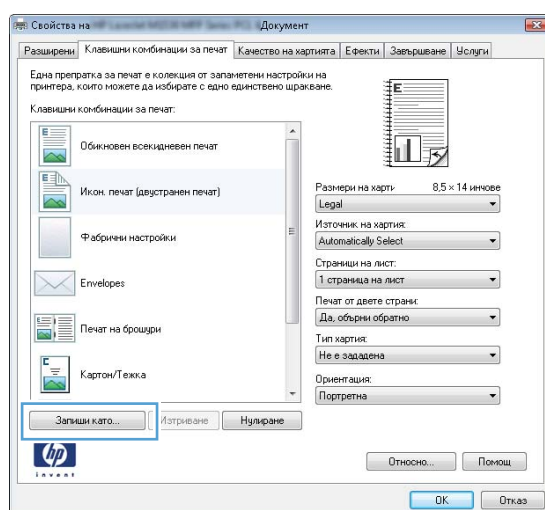


- Изберете опциите за печат за новия пряк път.

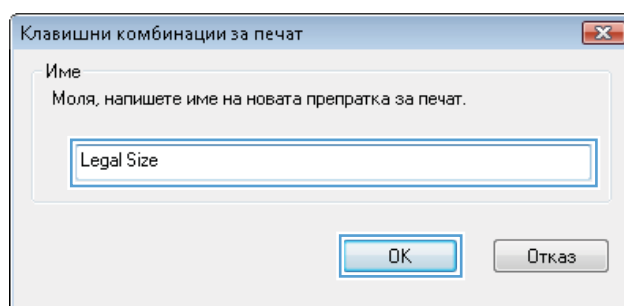
ЗАБЕЛЕЖКА: Можете да изберете опциите за печат в този раздел или в кой да е друг раздел на драйвера на принтера. След като изберете опциите в другите раздели, върнете се в раздела **Клавишни комбинации за печат**, преди да продължите със следващата стъпка.



- Щракнете върху бутона **Запиши като**.



- Въведете име за новия пряк път и щракнете върху бутона **ОК**.



Подобряване на качеството на печат с Windows

Избор на размера на страницата в Windows

- В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.
- Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.

3. Щракнете върху раздела **Качество на хартията**.
4. Изберете размер от падащия списък **Размери на хартията**.

Изберете размер на страницата по избор в Windows

1. В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.
2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.
3. Щракнете върху раздела **Качество на хартията**.
4. Щракнете върху бутона **По избор**.
5. Въведете име за размера по избор и задайте размерите.
 - Ширината се измерва по късия ръб на хартията.
 - Дължината се измерва по дългия ръб на хартията.



ЗАБЕЛЕЖКА: Винаги зареждайте хартията в тавите с късия ръб напред.

6. Натиснете бутона **ОК** и после натиснете бутона **ОК** в раздела **Качество на хартията**. Размерът на страница по избор ще се покаже в списъка на наличните размери на страница при следващото отваряне на драйвера на принтера.

Избор на типа на хартията в Windows

1. В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.
2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.
3. Щракнете върху раздела **Качество на хартията**.
4. От падащия списък **Тип хартия** изберете опцията **Още....**
5. Разширете списъка с опции **Типът е**.
6. Разширете категорията на типовете хартия, която най-добре описва вашата хартия и после щракнете върху използвания от вас тип хартия.

Избор на тавата с хартия в Windows

1. В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.
2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.
3. Щракнете върху раздела **Качество на хартията**.
4. Изберете тава от падащия списък **Източник на хартия**.

Двустранен печат с Windows

Устройството поддържа следните типове хартия за автоматичен двустранен печат:

- Обикновена
- Лека

- Бланки
- Предварително отпечатана
- Цветна
- Документна
- Груба

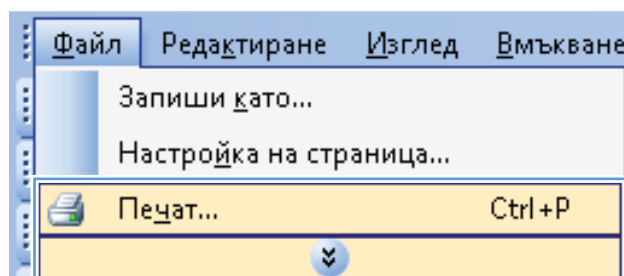
Устройството поддържа следните типове хартия за автоматичен двустранен печат:

- Letter
- Legal
- A4
- 216 x 330 мм

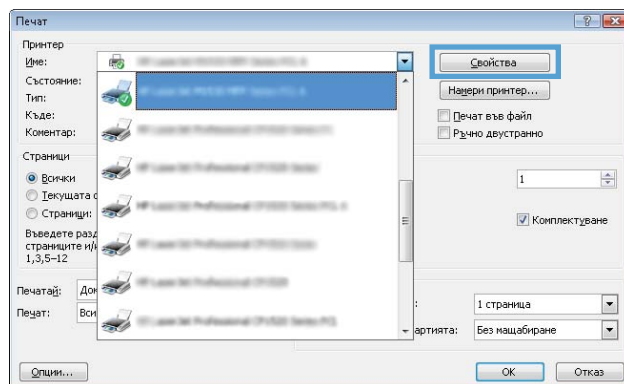
Хартия, която не отговаря на поддържаните типове или размери за автоматичен двустранен печат, може да се отпечата двустранно ръчно.

Автоматичен двустранен печат с Windows

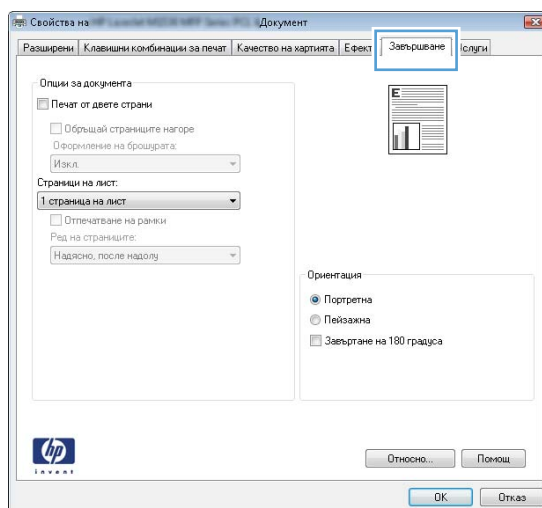
1. В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.



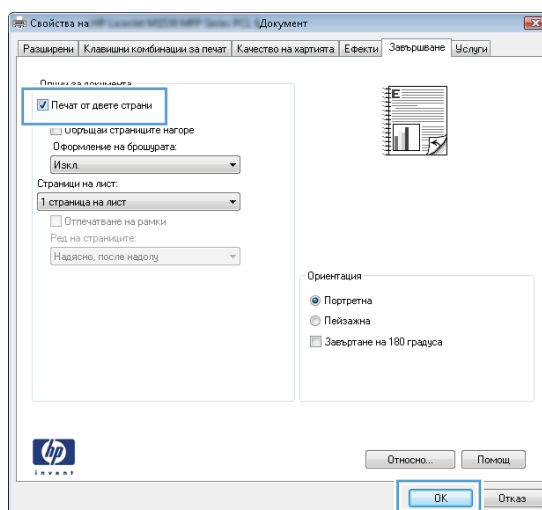
2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.



3. Щракнете върху раздела **Завършване**.

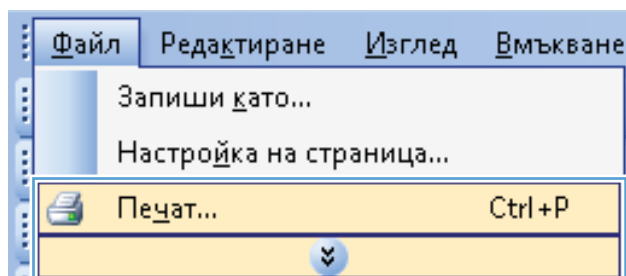


4. Отметнете квадратчето **Печат от двете страни**. Щракнете върху бутона **OK**, за да отпечатате заданието.

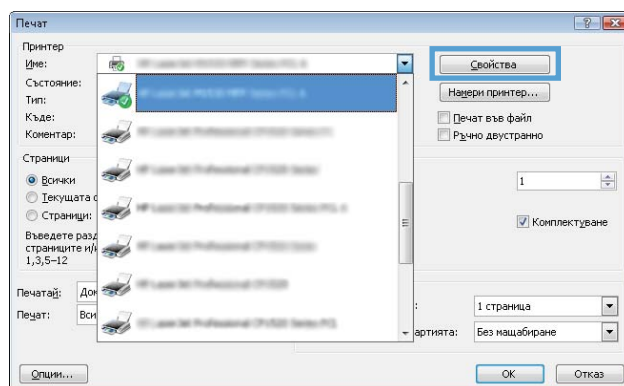


Ръчен двустранен печат с Windows

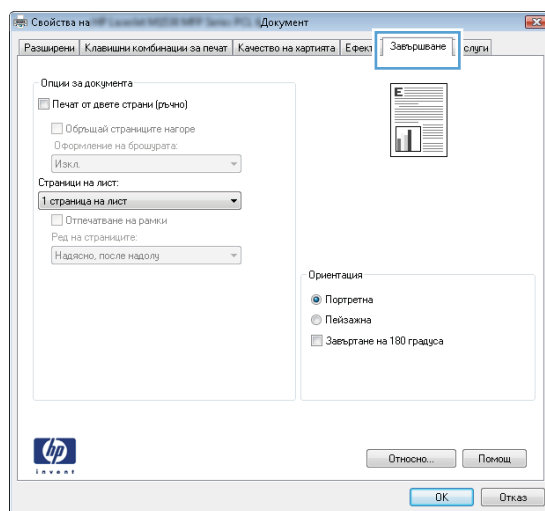
1. В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.



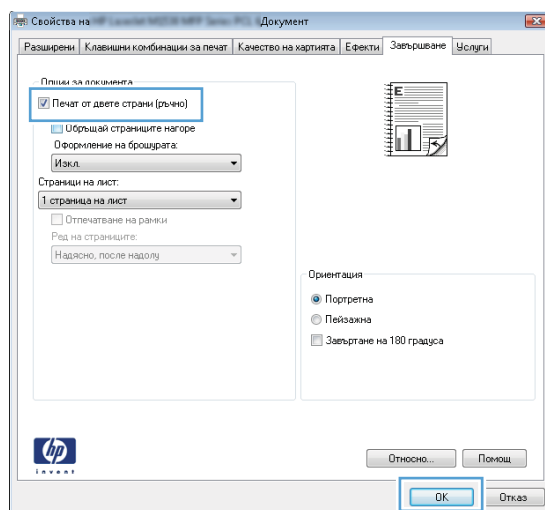
2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.



3. Щракнете върху раздела **Завършване**.



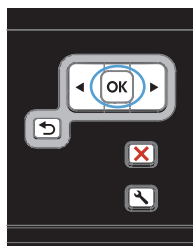
4. Отметнете квадратчето **Печат от двете страни (ръчно)**. Натиснете бутона **OK**, за да се отпечата първата страна на заданието.



5. Когато получите подкана от екранните инструкции, извадете отпечатаното тестве от изходната касета и го поставете в тава 1, като запазите ориентацията на хартията.

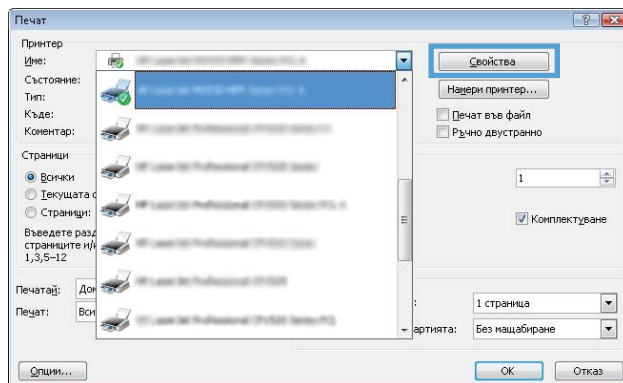
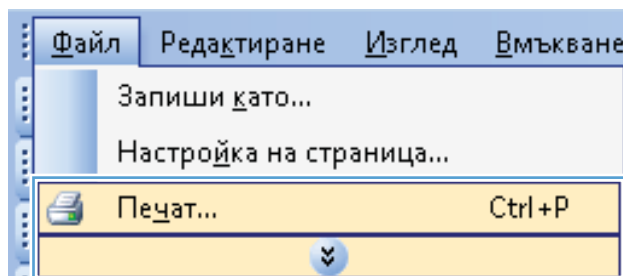


6. Натиснете бутона **OK** в контролния панел, за да се отпечата втората страна на заданието.

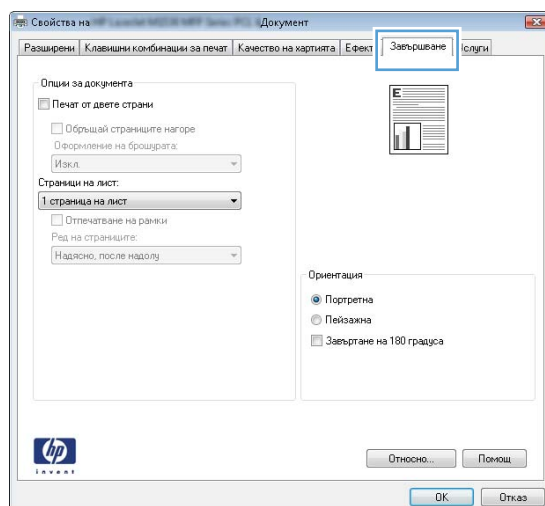


Отпечатване: няколко страници на лист с Windows

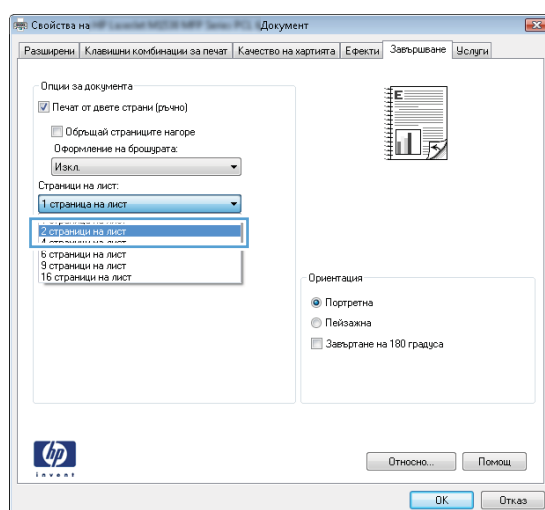
1. В менюто **Файл** в софтуерната програма щракнете върху **Печат**.
2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.



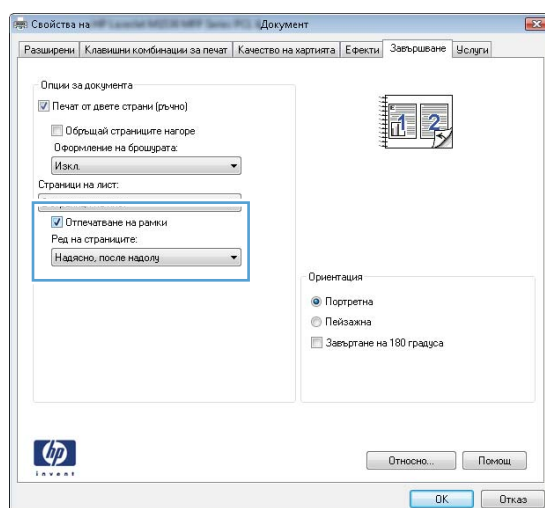
3. Щракнете върху раздела **Завършване**.



4. Изберете броя на страниците на един лист от падащия списък **Страници на лист**.

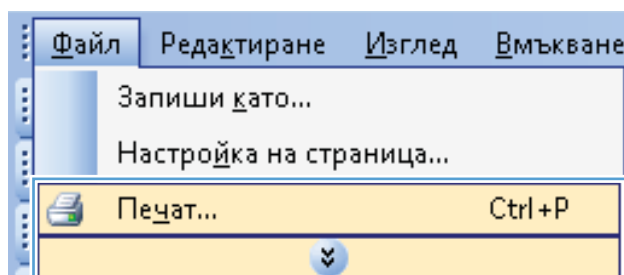


5. Изберете правилните опции за **Отпечатване на рамки**, **Ред на страниците** и **Ориентация**.

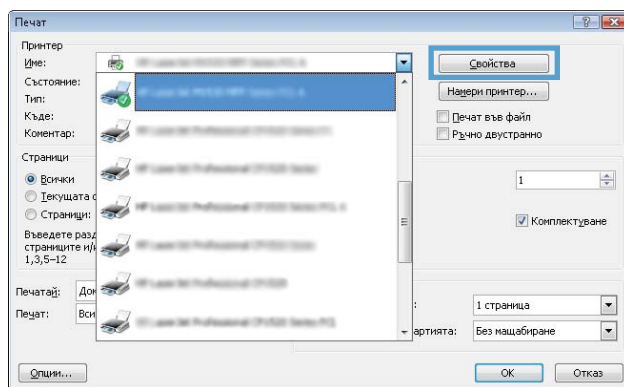


Избор на ориентация на страницата с Windows

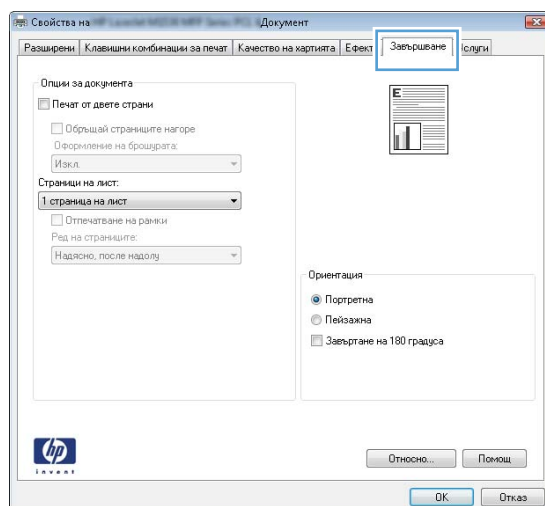
1. В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.



2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.

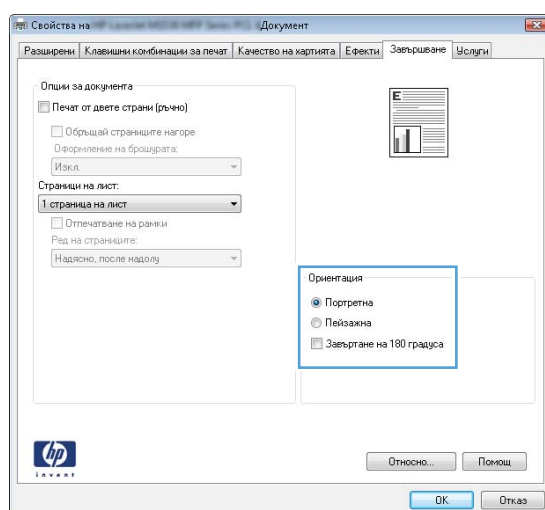


3. Щракнете върху раздела **Завършване**.



4. В областта **Ориентация** изберете опцията **Портретна** или **Пейзажна**.

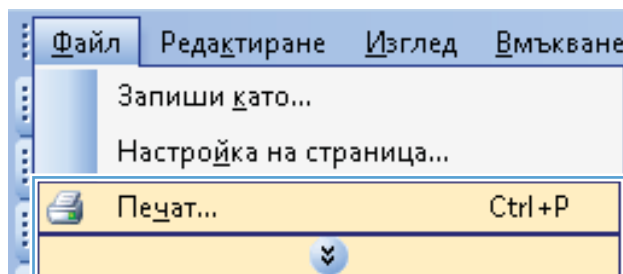
Може да отпечатате изображението на страницата с горната част надолу, като изберете опцията **Завъртане на 180 градуса**.



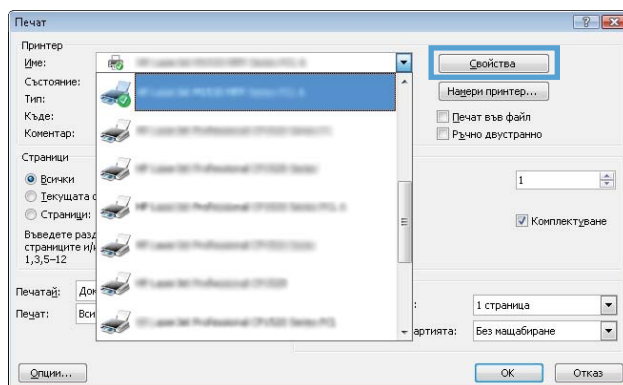
Допълнителни задачи за печат в Windows

Печат върху предварително отпечатани бланки или формуляри с Windows

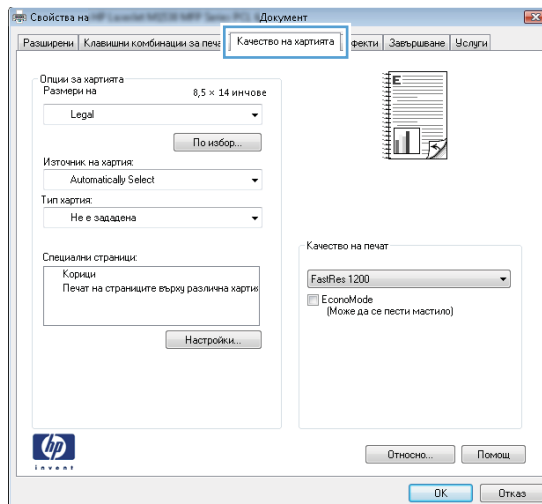
1. В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.



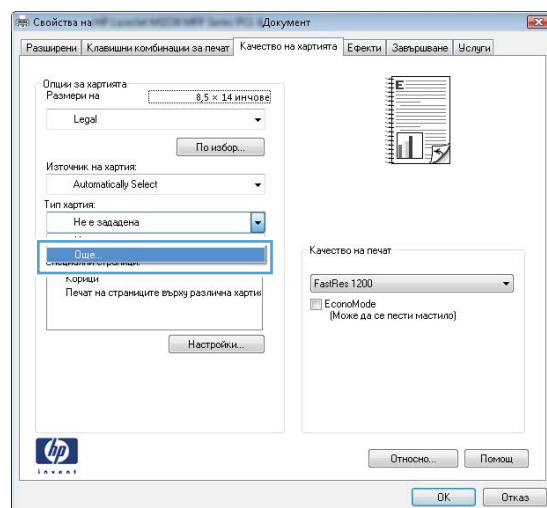
2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.



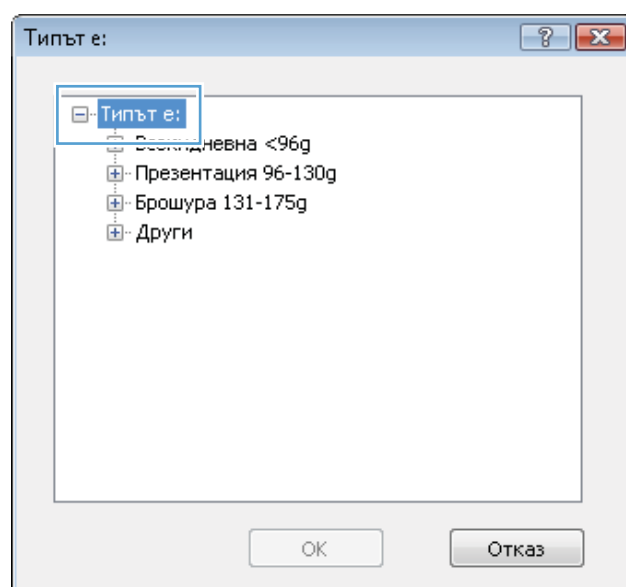
3. Щракнете върху раздела **Качество на хартията**.



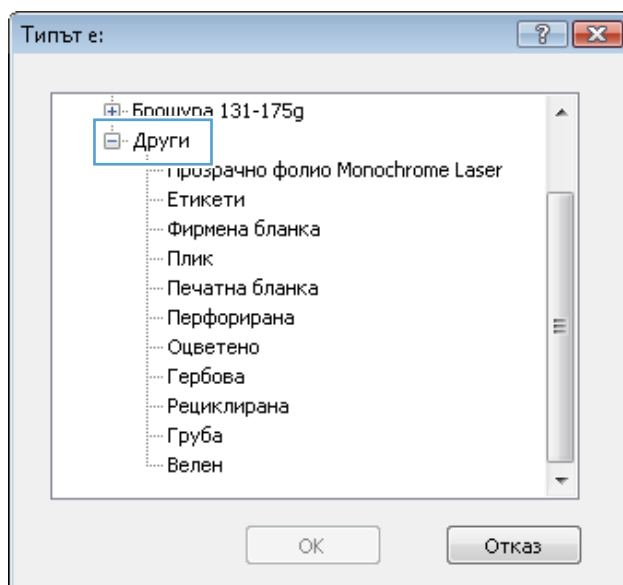
4. От падащия списък **Тип хартия** изберете опцията **Още...**



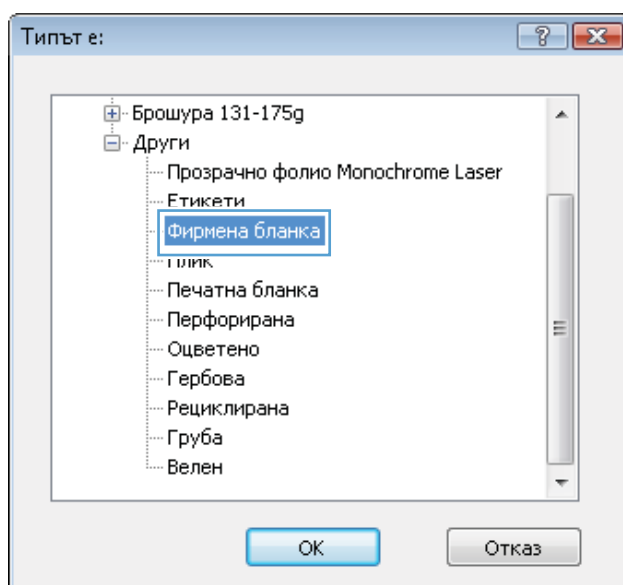
5. Разширете списъка с опции **Типът е**.



6. Разширете списъка с опции **Други**.

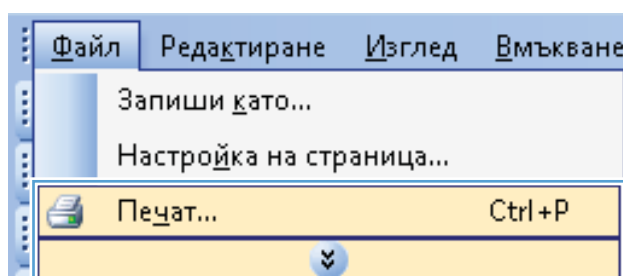


7. Изберете опцията за типа на използваната от вас хартия и натиснете бутона **ОК**.

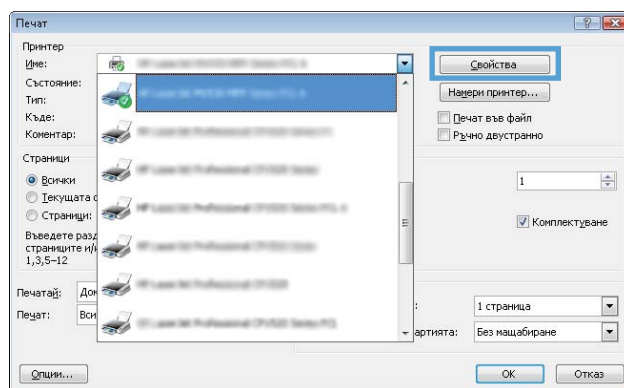


Печатане на специална хартия, етикети или прозрачни фолиа

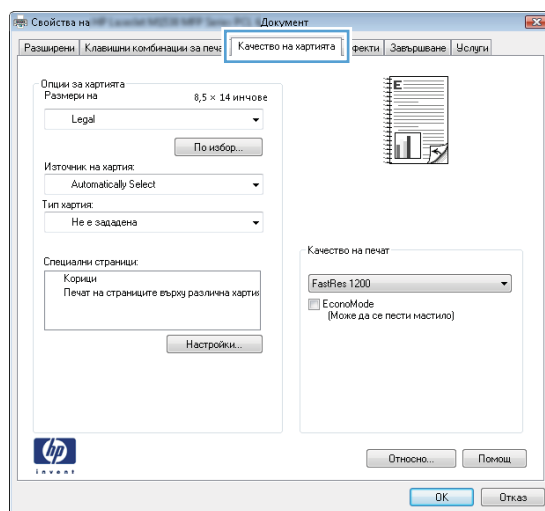
1. В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.



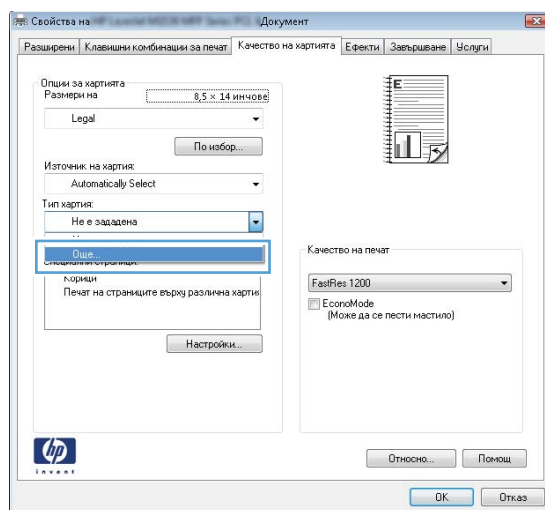
2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.



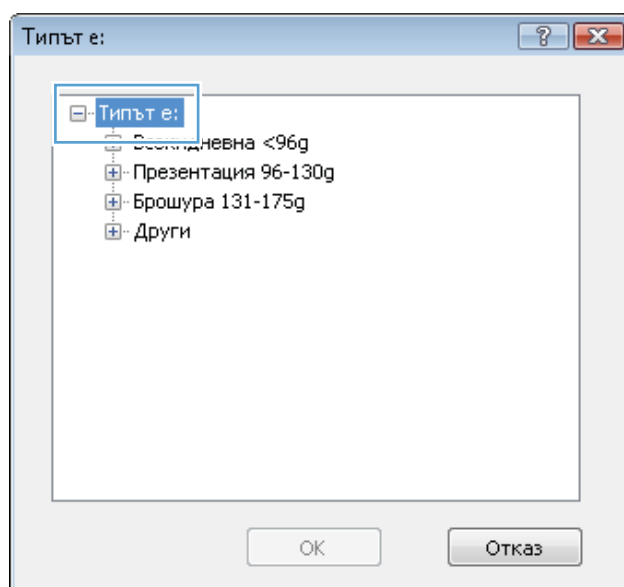
3. Щракнете върху раздела **Качество на хартията**.



4. От падащия списък **Тип хартия** изберете опцията **Още...**.

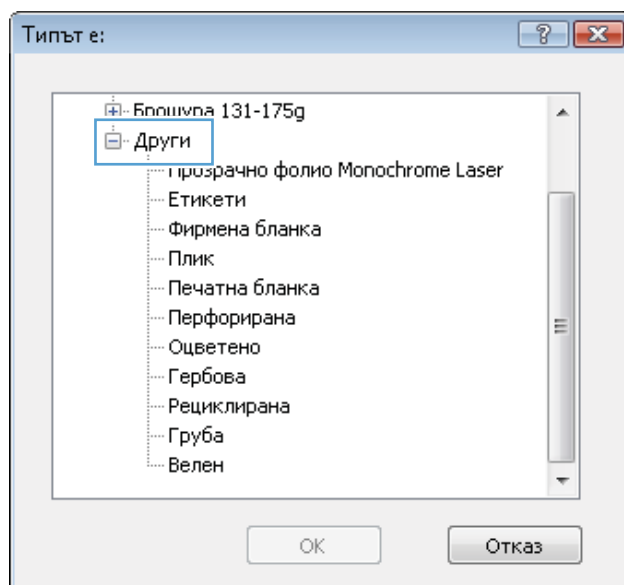


5. Разширете списъка с опции **Типът е**.

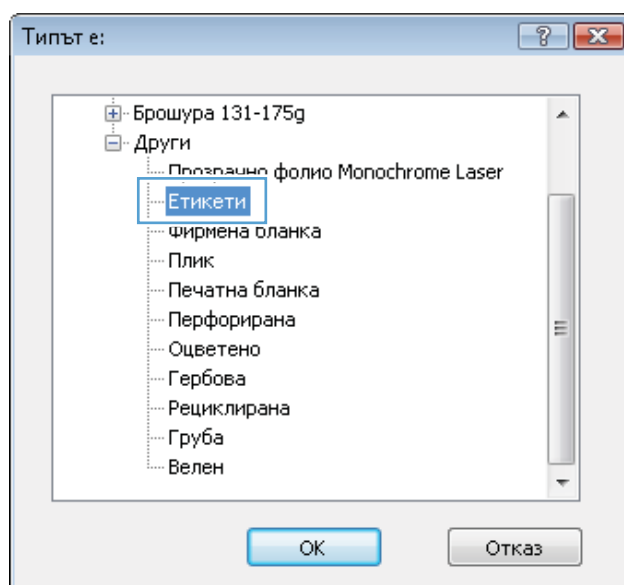


6. Разширете категорията на типовете хартия, които най-добре описват вашата хартия.

ЗАБЕЛЕЖКА: Етикетите и прозрачните фолиа са в списъка опции **Други**.

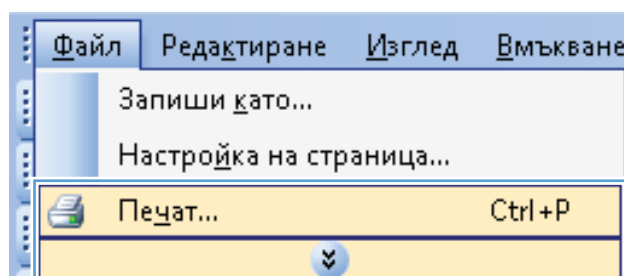


7. Изберете опцията за типа на използваната от вас хартия и натиснете бутона **ОК**.

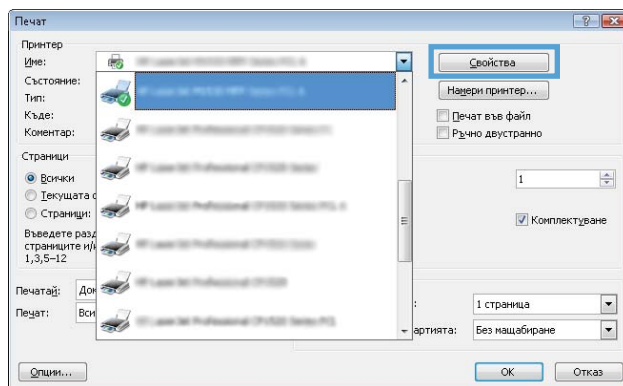


Отпечатване на първа или последна страница на различна хартия с Windows

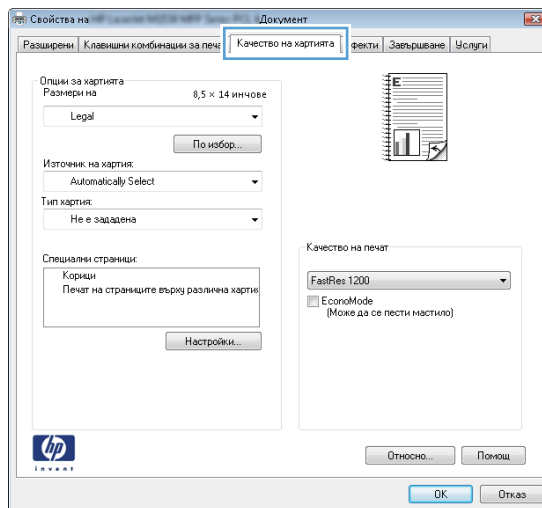
1. В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.



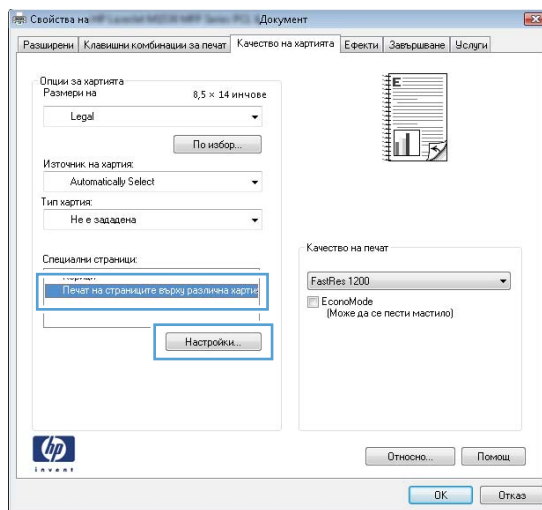
2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.



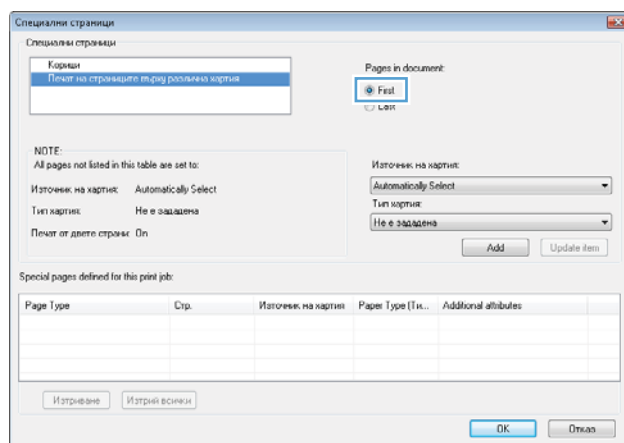
3. Щракнете върху раздела **Качество на хартията**.



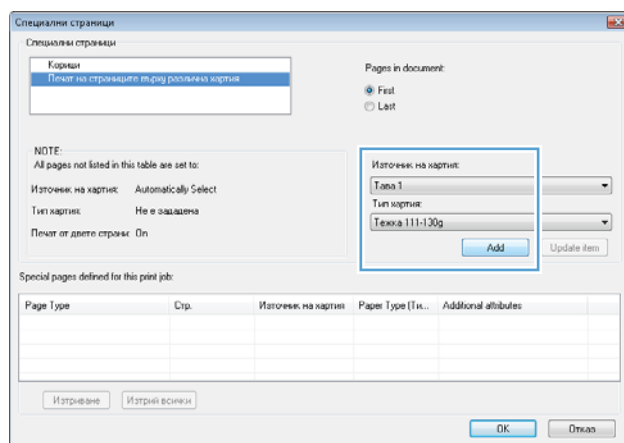
4. В областта **Специални страници** щракнете върху опцията **Печат на страниците върху различна хартия** и после натиснете бутона **Настройки**.



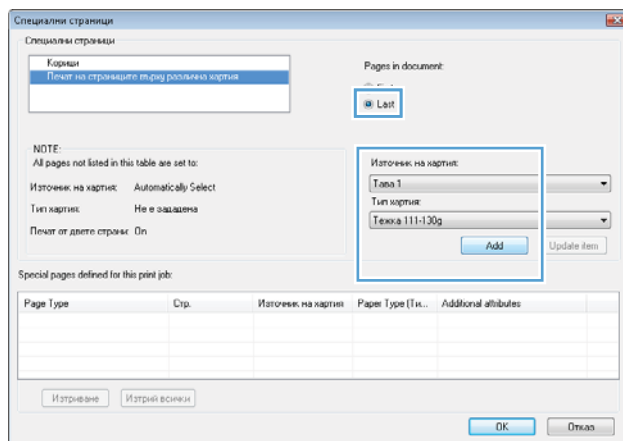
5. В областта **Страници в документа** изберете опцията **Първа** или **Последна**.



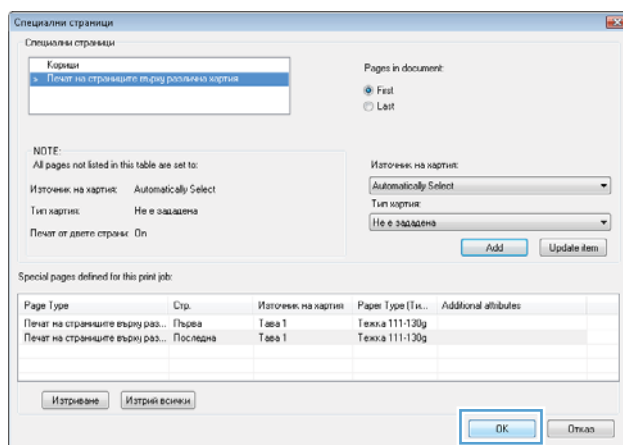
6. Изберете коригиращи опции от падащите списъци **Източник на хартия** и **Тип хартия**. Щракнете върху бутона **Добави**.



7. Ако печатате *както* първата, така и последната страници на различна хартия, повторете стъпки 5 и 6, като избирате опциите за другата страница.

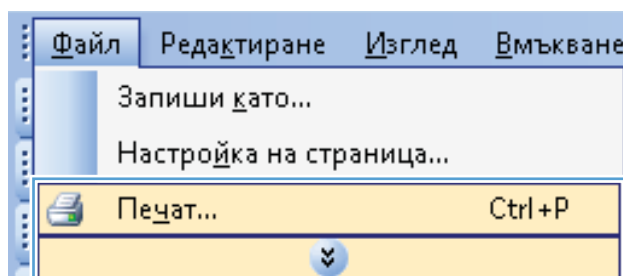


8. Щракнете върху бутона **ОК**.

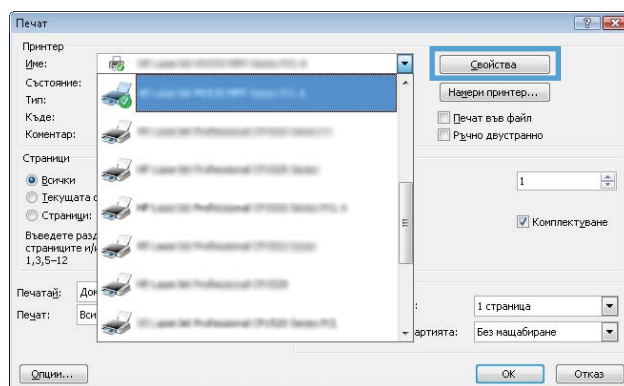


Мащабиране на документ до размер за побиране на страницата

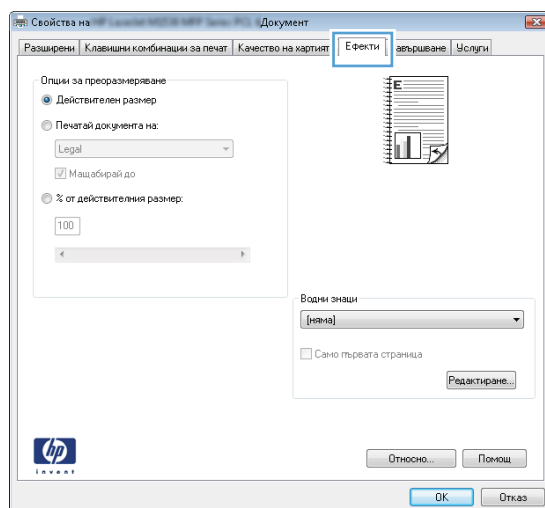
1. В менюто **Файл** в софтуерната програма щракнете върху **Печат**.



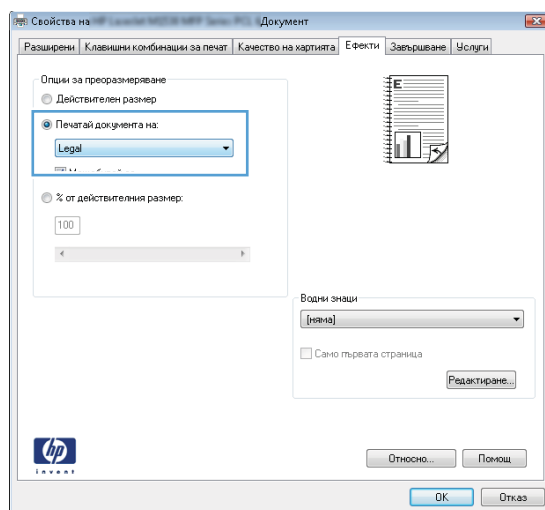
- Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.



- Щракнете върху раздела **Ефекти**.



- Изберете опцията **Печатай документа на** и след това изберете размер от падащия списък.



Добавяне на воден знак към документ с Windows

- В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.
- Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.
- Щракнете върху раздела **Ефекти**.

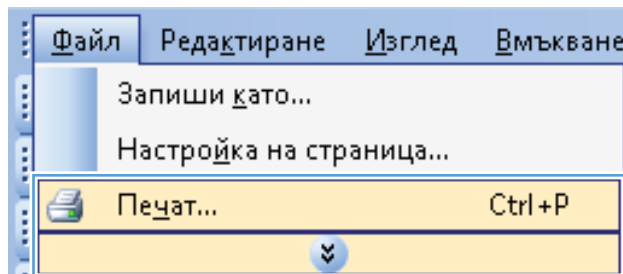
4. Изберете воден знак от падащия списък **Водни знаци**.

Или, за да добавите нов воден знак в списъка, щракнете върху бутона **Edit (Редактиране)**. Задайте настройките за водния знак и после щракнете върху бутона **OK**.

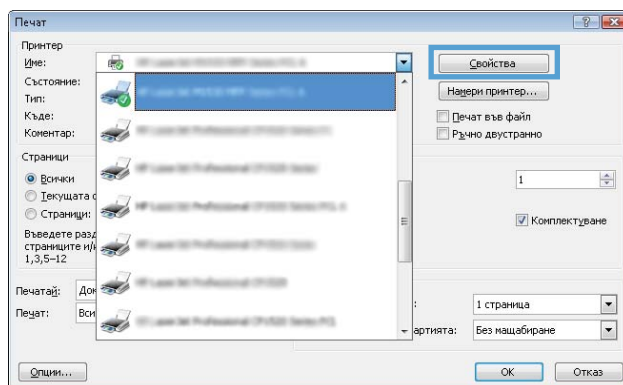
5. За да отпечатате водния знак само на първата страница, отметнете квадратчето **Само първата страница**. Иначе водният знак ще се отпечата на всяка страница.

Създаване на брошура с Windows

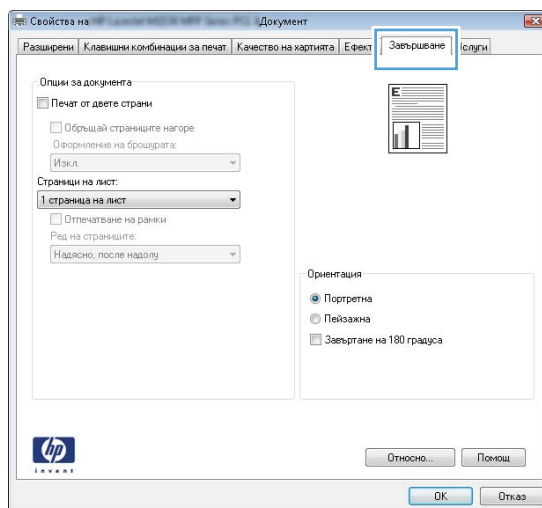
1. В менюто **Файл** на софтуерната програма щракнете върху **Печат**.



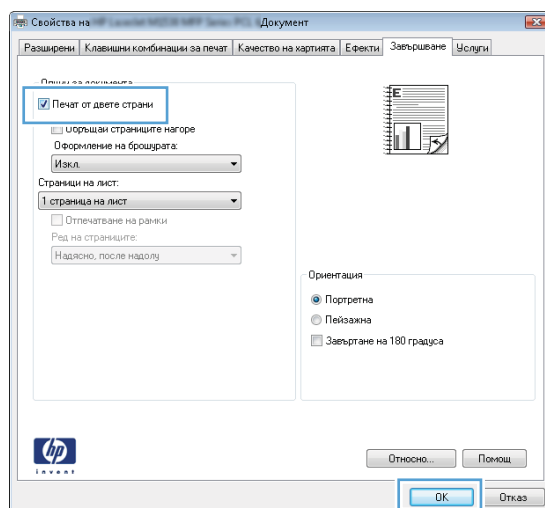
2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.



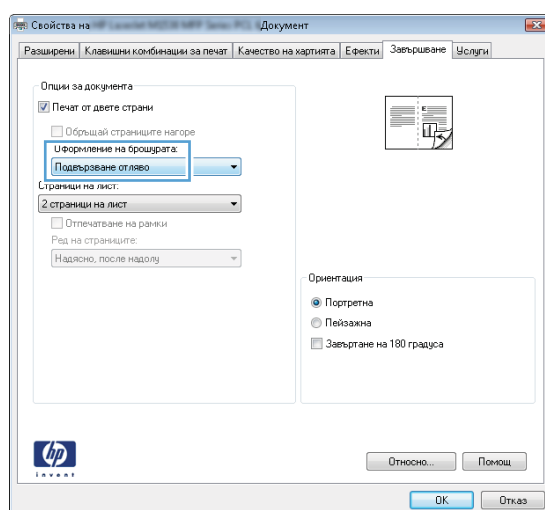
3. Щракнете върху раздела **Завършване**.



4. Отметнете квадратчето **Печат от двете страни**.



5. В падащия списък **Оформление на брошурата** щракнете върху опцията **Подвързване отляво** или **Подвързване отдясно**. Опцията **Страници на лист** автоматично се променя на **2 страници на лист**.



8 Копиране

- [Използване на функциите за копиране](#)
- [Настройки за копиране](#)
- [Копиране на снимки](#)
- [Копиране на оригинали със смесени размери](#)
- [Копиране от двете страни \(двустранно\)](#)

Използване на функциите за копиране

Копиране с едно докосване

1. Поставете документа върху стъклото на скенера.



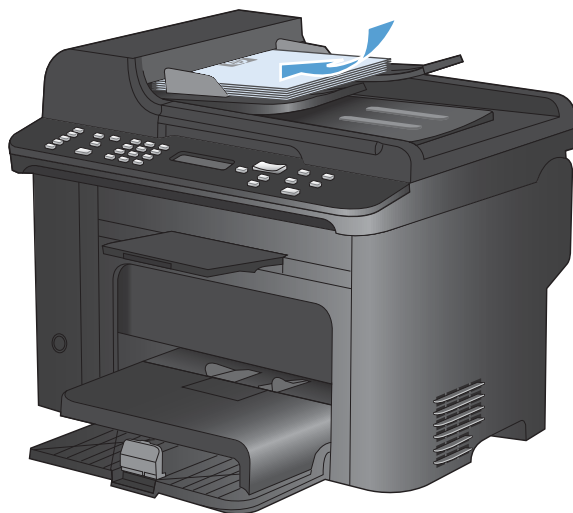
2. Натиснете бутона **Start Copy (Старт на копиране)** , за да започне копирането.
3. Повторете процеса за всяко копие.

Няколко копия

1. Поставете документа върху стъклото на скенера или в подаващото устройство.
2. Въведете броя на копията с помощта на цифровата клавиатура.
3. Натиснете бутона **Start Copy (Старт на копиране)** , за да започне копирането.

Копиране на оригинал, съдържащ няколко страници

1. Заредете оригинала в подаващото устройство.



2. Натиснете бутона **Start Copy (Старт на копиране)** , за да започне копирането.

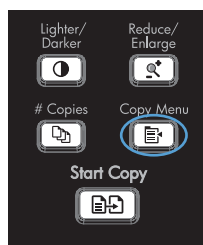
Копиране на документи за самоличност

Използвайте функцията **Копиране на ИД** за копиране на двете страни на лични карти или други документи с малки размери върху един лист хартия. Принтерът ще ви подкани да копирате първата страна, а после да поставите втората страна на различно място върху стъклената повърхност на скенера и да копирате отново. Устройството отпечатва двете изображения на една и съща страница.

1. Поставете документа върху стъклото на скенера.



2. Натиснете бутона **Copy Menu** (Меню "Копиране") .



3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента **Копиране на ИД**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Когато получите подкана от дисплея на контролния панел, обърнете документа, поставете го в друга част на стъклото на скенера и след това натиснете бутона **OK**.
5. Когато получите подкана от дисплея на контролния панел, натиснете бутона **Start Copy** (Старт на копиране) .

Отменяне на задание за копиране

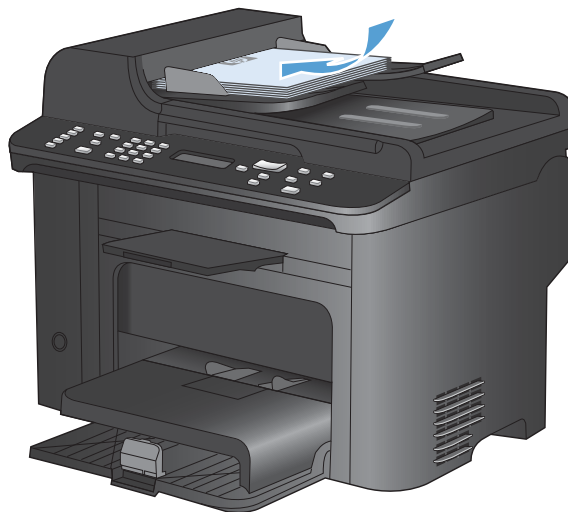
1. Натиснете бутона **Отказ**  от контролния панел на устройството.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако се изпълнява повече от един процес, натискането на бутона **Отказ**  изчиства текущия процес и всички чакащи процеси.

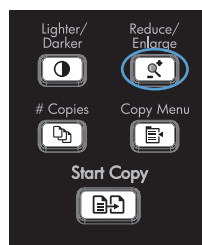
2. Извадете останалите страници от подаващото устройство.
3. Натиснете бутона **OK**, за да извадите страниците, останали по пътя на хартията в подаващото устройство.

Намаляване или увеличаване на изображението

1. Поставете документа върху стъклото на скенера или в подаващото устройство.



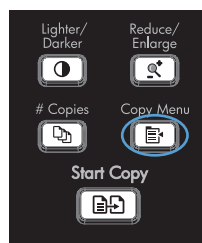
2. Намерете бутона **Reduce/Enlarge** (Намаляване/Увеличаване) .



3. Натиснете бутона **Reduce/Enlarge** (Намаляване/Увеличаване)  няколкократно, докато се покаже правилният размер, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Натиснете бутона **Start Copy** (Старт на копиране) , за да започне копирането.

Комплектоване на задание за копиране

1. Натиснете бутона **Copy Menu** (Меню "Копиране") .



2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента **Collation** (Комплектоване), и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.**, и след това натиснете бутона **OK**.

Настройки за копиране

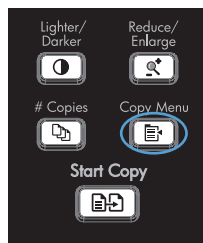
Промяна на качеството на копията

Задаване на качеството на копиране според оригинала

Налични са следните настройки за качество на копиране:

- **Auto (Автоматично):** Тази настройка се използва, когато качеството на копието няма значение. Това е настройката по подразбиране.
- **Смесен:** Тази настройка се използва за документи, съдържащи смес от текст и графика.
- **Картина:** Тази настройка се използва за графика, различна от снимки.
- **Film Photo (Фолио Снимка):** Тази настройка се използва за копиране на снимки.
- **Текст:** Тази настройка се използва за документи, които съдържат предимно текст.

1. Натиснете бутона **Copy Menu (Меню "Копиране")** .



2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Optimize (Оптимизиране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опция за качеството на копиране, и след това натиснете бутона **OK**.

ЗАБЕЛЕЖКА: След две минути тази настройка се връща към стойността по подразбиране.

Задаване на настройка за копиране на чернова

Използвайте контролния панел, за да зададете на продукта да отпечата копията в режим за чернова.

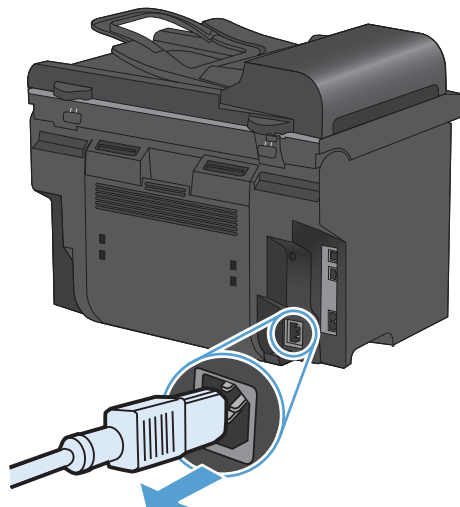
 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Тази настройка влияе на качеството само при копиране. Качеството на печат не се засяга.

1. На контролния панел на устройството натиснете бутона **Copy Menu (Меню "Копиране")** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Draft Mode (Режим за чернова)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.** или **Изкл.**
4. Натиснете бутона **OK**, за да запишете вашия избор.

Проверете стъклото на скенера за замърсяване и петна.

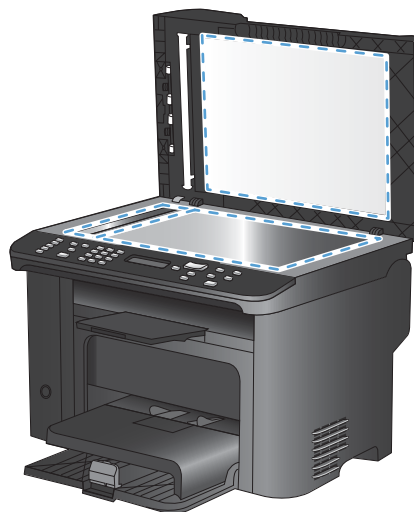
С течение на времето върху стъклото и бялата пластмасова подпора за документите в скенера може да се натрупат частици и остатъци, които да повлияят на качеството на работа. Използвайте следната процедура, за да почистите стъклото и бялата пластмасова подпора за документите в скенера.

1. Чрез бутона за включване изключете продукта, а след това извадете захранващия кабел от контакта.



2. Отворете капака на скенера.
3. Почистете стъклото и бялата пластмасова подпора за документите с мека кърпа или гъба, напоена с неабразивен препарат за почистване на стъкло.

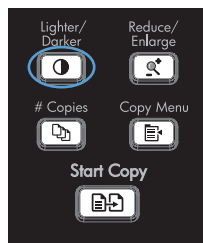
ВНИМАНИЕ: Не използвайте абразивни материали, ацетон, бензин, амоняк, етилов спирт или въглероден тетрахлорид по която и да е част на продукта – те могат да повредят продукта. Не разливайте течности директно върху стъклото или поставката. Те могат да се стекат надолу и да повредят продукта.



4. Подсушете стъклото и бялата пластмасова подпора за документите с гюдерия или целулозна гъба, за да предотвратите образуването на петна.
5. Включете щепсела на захранващия кабел в контакта и след това чрез бутона за включване включете продукта.

Регулиране на изсветляването или потъмняването на копията

1. Натиснете бутона **Lighter/Darker** (По-светло/по-тъмно) .



2. Използвайте бутоните със стрелки, за да увеличите или намалите настройката за по-светло/по-тъмно и след това натиснете бутона **OK**.

ЗАБЕЛЕЖКА: След две минути тази настройка се връща към стойността по подразбиране.

Задаване на размера и типа на хартията при копиране върху специална хартия

Продуктът е настроен да копира върху хартия с размер letter или A4, в зависимост от държавата/региона, в които е закупен. Можете да промените размера и типа на хартия, върху която копирате, за текущото задание за копиране или за всички задания за копиране.

Настройки за размер на хартията

- Letter
- Legal
- A4

Настройки за тип на хартията

- Обикновена
- Лека
- Тежка
- Прозрачно фолио
- Етикети
- Бланки
- Плик
- Предварително отпечатана
- Предварително перфорирана
- Цветна
- Документна

- Рециклирана
- Средно тегло
- Много тежка
- Груба
- Паус

1. На контролния панел на устройството натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **System Setup (Системна настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Paper Setup (Настройка на хартията)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Def. Paper Size (Размери на хартията по подразбиране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете размер на хартията, и след това натиснете бутона **OK**.
6. Натиснете бутона **OK**, за да запишете вашия избор.

1. На контролния панел на устройството натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **System Setup (Системна настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Paper Setup (Настройка на хартията)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Def. Paper Type (Тип на хартията по подразбиране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете тип хартия, и след това натиснете бутона **OK**.
6. Натиснете бутона **OK**, за да запишете вашия избор.

Записване на промени в настройките за копиране като настройки по подразбиране

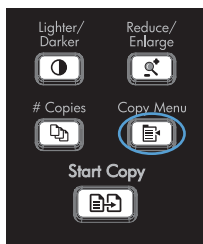
Можете да запишете променени настройки като нови настройки по подразбиране на устройството от контролния панел.

1. На контролния панел на устройството натиснете бутона **Copy Menu (Меню "Копиране")** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Set as New Defaults (Задаване на нови настройки по подразбиране)**, и след това натиснете бутона **OK**.

Възстановяване на настройките по подразбиране за копиране

Използвайте контролния панел, за да възстановите фабричните стойности на настройките по подразбиране.

1. На контролния панел на устройството натиснете бутона **Copy Menu (Меню "Копиране")** .

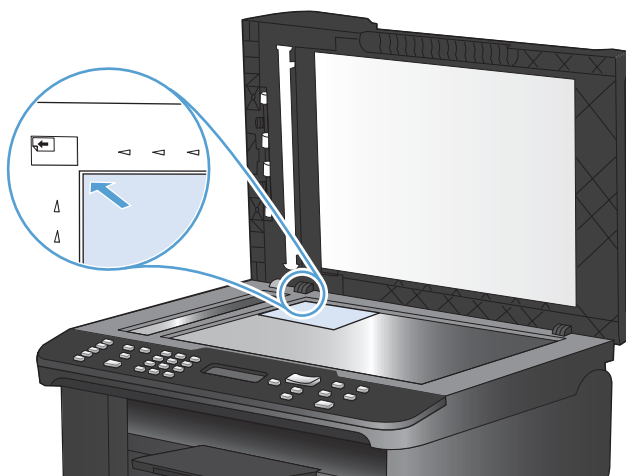


2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Restore Defaults (Възстановяване на настройките по подразбиране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Натиснете бутона **OK**, за да потвърдите, че искате да възстановите настройките по подразбиране.

Копиране на снимки

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Снимки трябва да се копират от плоския скенер на продукта, а не от подаващото устройство.

1. Вдигнете капака и поставете снимката върху плоския скенер със страната на изображението надолу, а горният ляв ъгъл на снимката трябва да е в ъгъла, посочен с иконата върху скенера.



2. Затворете внимателно капака.
3. Натиснете бутона **Start Copy (Старт на копиране)** .

Копиране на оригинали със смесени размери

Използвайте стъклото на скенера, за да правите копия на оригинали със смесени размери.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Можете да използвате подаващото устройство, за да копирате оригинали със смесени размери, само ако страниците имат един общ размер. Можете например да комбинирате размери Letter и Legal, защото те са с еднаква ширина. Наредете страниците една върху друга така, че горните им ръбове да са подравнени един с друг, така че страниците да имат еднаква ширина, но различна дължина.

1. Заредете в тава 1 хартия, достатъчно голяма за най-голямата страница в оригиналния документ.
2. Поставете една страница от оригинала върху стъклото на скенера с лицевата част надолу.

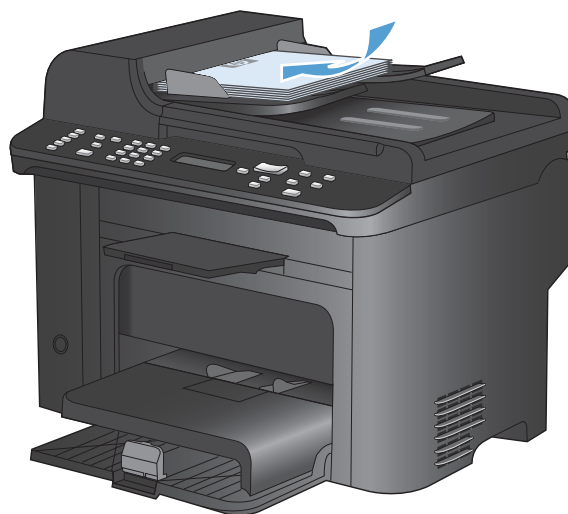


3. От контролния панел натиснете бутона **Copy Menu (Меню "Копиране")** .
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Paper (Хартия)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Paper Size (Размери на хартията)**, и след това натиснете бутона **OK**.
6. В списъка с размери на хартия, изберете размера хартия, която е зареден в тава 1, и след това натиснете бутона **OK**.
7. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Paper Type (Тип на хартията)**, и след това натиснете бутона **OK**.
8. В списъка с типове хартия, изберете типа хартия, който е зареден в тава 1, и след това натиснете бутона **OK**.
9. Натиснете бутона **Start Copy (Старт на копиране)** , за да започне копирането.
10. Повторете тези стъпки за всяка страница.

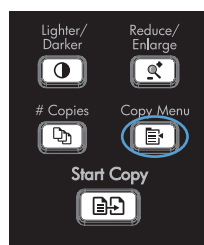
Копиране от двете страни (двустрочно)

Автоматично копиране на документи

1. Заредете оригинала в подаващото устройство.



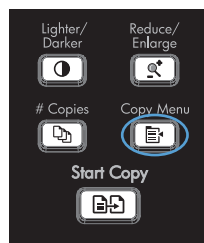
2. Натиснете бутона **Copy Menu** (Меню "Копиране") .



3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Two-Sided (Двустрочно)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **1 to 1 sided (дву- към едностранно)** или опцията **1 to 2 sided (дву- към двустрочно)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Натиснете бутона **Start Copy** (Старт на копиране) , за да започне копирането.

Ръчно копиране на двустрани документи

1. На контролния панел на устройството натиснете бутона **Copy Menu** (Меню "Копиране") .



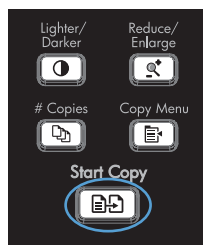
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента **Multi-Page Copy (Копиране на много страници)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.**, и след това натиснете **OK**, за да запишете избора си.

ЗАБЕЛЕЖКА: Фабричната настройка по подразбиране за автоматично комплектуване на копията е **Вкл.**.

4. Заредете първата страница на документа върху плоския скенер.



5. Натиснете бутона **Start Copy (Старт на копиране)** .



6. Извадете отпечатаната страница от изходната касета и след това я поставете в тава 1 с отпечатаната страна надолу, като подадете горния ѝ ръб в устройството.
7. Махнете първата страница и заредете втората страница върху плоския скенер.
8. Натиснете бутона **OK** и след това повторете процеса, докато изкопирате всички страници на оригинала.
9. Когато заданието за копиране бъде завършено, натиснете бутона **Start Copy (Старт на копиране)** , за да върнете продукта в режим на готовност.

9 Scan (Сканиране)

- [Използване на функциите за сканиране](#)
- [Настройки за сканиране](#)
- [Сканиране на снимка](#)

Използване на функциите за сканиране

Методи за сканиране

Извършете задания за сканиране по следните начини.

- Сканирайте от компютър с използване на програмата HP Scan
- Сканиране от TWAIN-съвместим или Windows Imaging Application (WIA)-съвместим софтуер

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** За да научите повече и да използвате софтуер за разпознаване на текст, инсталирайте програмата Readiris от компактдиска със софтуер. Софтуерът за разпознаване на текст е известен като софтуер за оптично разпознаване на знаци (OCR).

Сканиране чрез използване на програмата HP Scan (Windows)

1. Щракнете двукратно върху иконата на **HP Scan** на работния плот на компютъра.
2. Изберете пряк път за сканиране и регулирайте настройките, ако се налага.
3. Щракнете върху **Scan** (Сканиране).

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Щракнете върху **Разширени настройки**, за да получите достъп до още опции.

Щракнете върху **Създаване на нов пряк път**, за да създадете персонализиран набор от настройки и да го запишете в списъка на преките пътища.

Сканиране чрез използване на друг софтуер

Продуктът е TWAIN-съвместим и Windows Imaging Application (WIA)-съвместим. Продуктът работи с Windows-базирани програми, които поддържат TWAIN-съвместими или WIA-съвместими сканиращи устройства, и с Macintosh-базирани програми, които поддържат TWAIN-съвместими сканиращи устройства.

Когато сте в TWAIN-съвместима или WIA-съвместима програма, можете да осъществите достъп до функция за сканиране и да сканирате изображение директно в отворената програма. За повече информация разгледайте файла с помощ или документацията, приложена към вашата TWAIN-съвместима или WIA-съвместима софтуерна програма.

Сканиране от TWAIN-съвместима програма

Обикновено, една софтуерна програма е TWAIN-съвместима, ако има команда като **Acquire** (Получаване), **File Acquire** (Получаване във файл), **Scan** (Сканиране), **Import New Object** (Импортиране на нов обект), **Insert from** (Вмъкване от) или **Scanner** (Скенер). Ако не сте сигурни дали програмата е съвместима или не знаете как се нарича командата, разгледайте "Помощ" за програмата или документацията към нея.

Когато сканирате от TWAIN-съвместима програма, софтуерната програма HP Scan може да се стартира автоматично. Ако програмата HP Scan се стартира, можете да направите промени, докато разглеждате визуализация на изображението. Ако програмата не стартира автоматично, изображението отива веднага в TWAIN-съвместимата програма.

Стартиране на сканирането от TWAIN-съвместимата програма. Вж. "Помощ" за софтуерната програма или документацията за информация относно команди и стъпки при използването им.

Сканиране от WIA-съвместима програма

WIA е друг начин за сканиране на изображение директно в софтуерна програма. WIA използва софтуер на Microsoft за сканиране, вместо програмата HP Scan.

В общи линии, една софтуерна програма е WIA-съвместима, ако има команда като **Picture/ From Scanner or Camera** (Картина/От скенер или камера) в меню "Вмъкване" или "Файл". Ако не сте сигурни дали програмата е WIA-съвместима, прегледайте "Помощ" за програмата или документацията към нея.

Стартиране на сканирането от WIA-съвместимата програма. Вж. "Помощ" за софтуерната програма или документацията за информация относно команди и стъпки при използването им.

-или-

От контролния панел на Windows, в папката **Скенер и фотоапарати** (намираща се в папката **Хардуер и звук** на Windows Vista и Windows 7), щракнете двукратно върху иконата на устройството. Така се отваря стандартния съветник Microsoft WIA Wizard, който ви дава възможност да сканирате във файл.

Сканиране със софтуер за оптично разпознаване на знаци (OCR)

За да импортирате текст за редактиране в предпочитаната от вас програма за текстообработка, отворете програмата HP Scan и изберете прекия път **Запиши като текст, който може да се редактира (OCR)**.

Можете също да използвате и OCR програми на други производители. OCR програмата Readiris се намира на отделен компактдиск, който е приложен към устройството. За да използвате програмата Readiris, инсталирайте я от съответния компактдиск със софтуер, и след това следвайте инструкциите в онлайн помощта.

Отменяне на сканиране

За да отмените задание за сканиране, използвайте една от следните процедури.

- На контролния панел на устройството натиснете бутона **Отказ** .
- Натиснете бутона **Отказ** в диалоговия прозорец на екрана.

Настройки за сканиране

Разделителна способност и цвят при сканиране

Ако разпечатвате сканирано изображение и качеството не отговаря на очакванията ви, възможно е да сте избрали разделителна способност или настройка за цвят в софтуера за сканиране, които не отговарят на потребностите ви. Разделителната способност и цвета влияят на следните характеристики на сканираните изображения:

- Яснота на изображението
- Текстура или градации на цвета (гладко или грубо)
- Време за сканиране
- Размер на файла

Разделителната способност при сканиране се измерва в пиксели на инч (ppi).

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Нивата на ppi при сканиране не са взаимозаменяеми с нивата на dpi (точки на инч) при печатане.

Цвят, скала на сивото, черно и бяло определят броя на възможните цветове. Можете да регулирате хардуерната разделителна способност на скенера до 1200 ppi.

В таблицата с насоки за разделителна способност и цвят са дадени прости съвети, които можете да следвате, за да постигнете резултати, които отговарят на вашите потребности.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Задаването на висока разделителна способност и цвят с големи стойности може да доведе до създаване на големи файлове, които заемат място на диска и забавят процеса на сканиране. Преди да зададете разделителна способност и цвят, определете как ще използвате сканираното изображение.

Насоки за разделителна способност и цвят

В следната таблица са описани препоръчителни настройки за разделителна способност и цвят за различни типове задания за сканиране.

Предвиждана употреба	Препоръчителна разделителна способност	Препоръчителни настройки за цвят
Факс	150 ppi	• Черно и бяло
Изпращане по имейл	150 ppi	• Черно и бяло, ако изображението не изисква гладка градация • Скала на сивото, ако изображението изисква гладка градация • Цвят, ако изображението е цветно
Редактиране на текст	300 ppi	• Черно и бяло

Предвиждана употреба	Препоръчителна разделителна способност	Препоръчителни настройки за цвят
Печат (графика и текст)	600 ppi за сложна графика или ако искате да увеличите значително документа 300 ppi за нормална графика и текст 150 ppi за снимки	• Черно и бяло за текст и контурни изображения • Скала на сивото за графика със сенки или цветни графики и снимки • Цвят, ако изображението е цветно
Визуализация на екран	75 ppi	• Черно и бяло за текст • Скала на сивото за графика и снимки • Цвят, ако изображението е цветно

Цветна

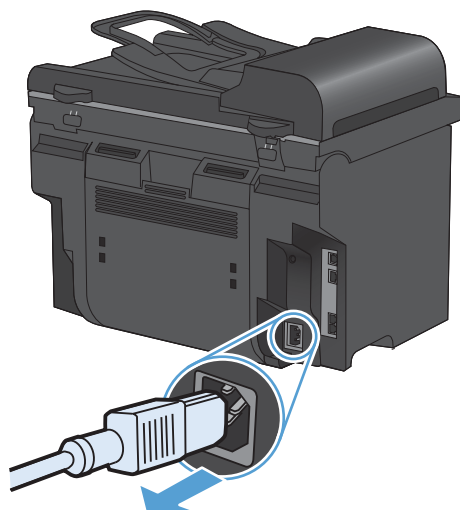
Можете да зададете стойности за цвят на следните настройки при сканиране.

Настройка	Препоръчителна употреба
Цветна	Използвайте тази настройка за висококачествени цветни снимки или документи, при които цветът е важен.
Черно и бяло	Използвайте тази настройка за текстови документи.
Скала на сивото	Използвайте тази настройка, когато размерът на файла е от значение, или когато искате да сканирате бързо даден документ или факс.

Качество на сканиране

С течение на времето може да се появят петна или да се съберат остатъци върху стъклото и бялата поставка на скенера, които да повлияят на качеството на работа. Използвайте следната процедура, за да почистите стъклото и бялата поставка на скенера.

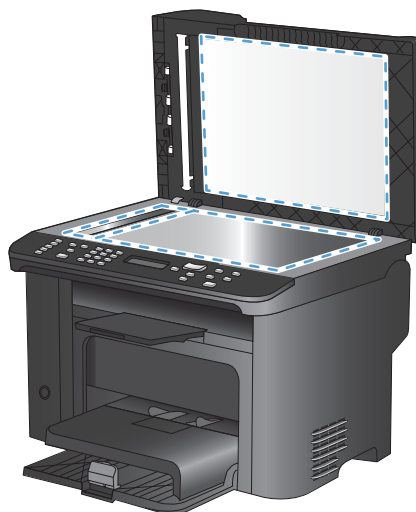
1. Чрез бутона за включване изключете продукта, а след това извадете захранващия кабел от контакта.



2. Отворете капака на скенера

3. Почистете стъклото на скенера и бялата поставка с мека кърпа или гъба, навлажнена с неабразивен препарат за почистване на стъкло.

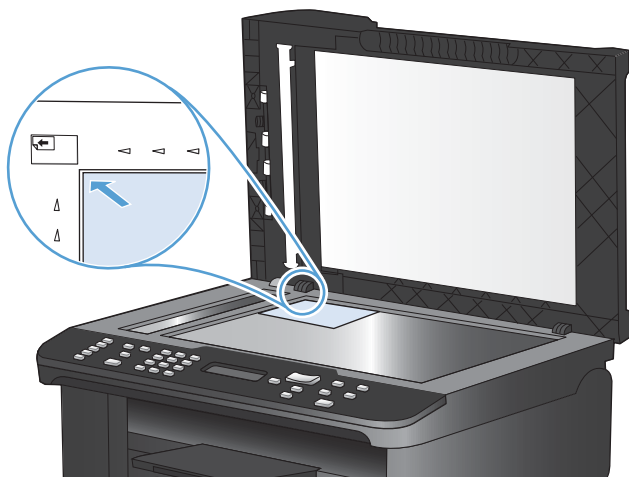
ВНИМАНИЕ: Не използвайте абразивни материали, ацетон, бензин, амоняк, етилов спирт или въглероден тетрахлорид по която и да е част на продукта – те могат да повредят продукта. Не разливайте течности директно върху стъклото или поставката. Те могат да се стекат надолу и да повредят продукта.



4. Подсушете стъклото и бялата поставката с гюдерия или целулозна гъба, за да предотвратите образуването на петна.
5. Включете щепсела на захранващия кабел в контакта и след това чрез бутона за включване включете продукта.

Сканиране на снимка

1. Поставете снимката върху плоския скенер със страната на изображението надолу, а горният ляв ъгъл на снимката трябва да е в ъгъла, посочен с иконата върху скенера.



2. Затворете внимателно капака.
3. Сканирайте снимката, като използвате един от следните методи.

10 Fax (Факс)

- [Настройка на факса](#)
- [Използване на телефонния указател](#)
- [Задаване на настройките на факса](#)
- [Използване на факс](#)
- [Решаване на проблеми с факса](#)
- [Нормативна информация и гаранции](#)

Настройка на факса

Инсталиране и свързване на хардуера

Свързване на факса към телефонна линия

Този продукт е аналогово устройство. HP препоръчва това устройство да се използва на отделна аналогова телефонна линия.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Някои страни/региони може да изискват адаптер към получения с устройството телефонен кабел.

Свързване на допълнителни устройства

Апаратът има два факс порта:

- Портът "line" (линия) (), през който устройството се свързва към телефонната розетка на стената.
- Порт "telephone" (телефон) (), през който към устройството се свързват допълнителни устройства.

Телефоните, използвани заедно с апарата, могат да се ползват по два начина:

- Вътрешен телефон е телефонът, включен към същата телефонна линия на друго място.
- Второстепенен телефон е телефонът, включен към апарата, или устройство, включено към апарата.

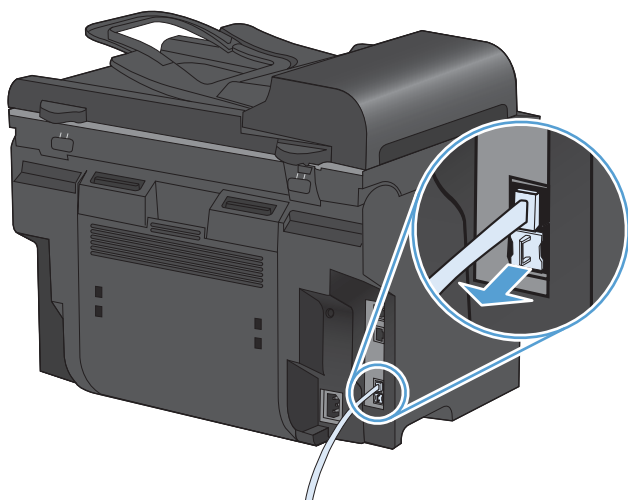
Свържете допълнителните устройства в реда, описан в следващите стъпки. Изходящият порт на всяко устройство е свързан към входящия порт на следващото, като по този начин се образува "верига". Ако не искате да свържете конкретно устройство, пропуснете стъпката, в която се обяснява това, и продължете със следващото устройство.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Не свързвайте повече от три устройства към телефонната линия.

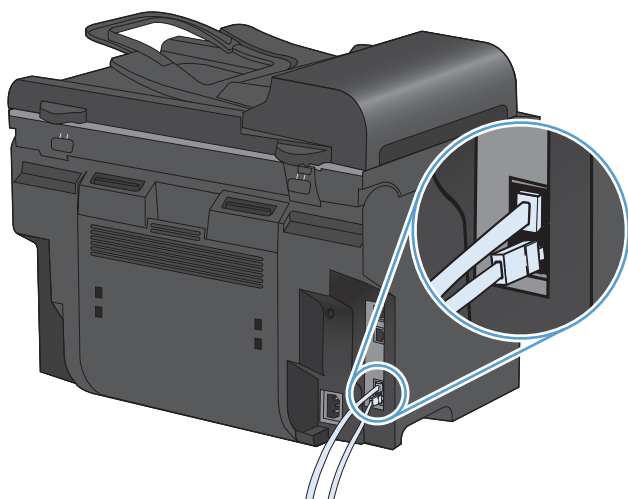
ЗАБЕЛЕЖКА: Този продукт не поддържа гласова поща.

1. Изключете кабелите за електрозахранване на всички устройства, които искате да свържете.
2. Ако устройството още не е свързано към телефонна линия, преди да продължите, вижте ръководството за инсталиране на устройството. Устройството трябва вече да е свързано към телефонна розетка.

3. Извадете пластмасовата вложка от порт "telephone" (телефон) (портът отбелязан с икона на телефон).

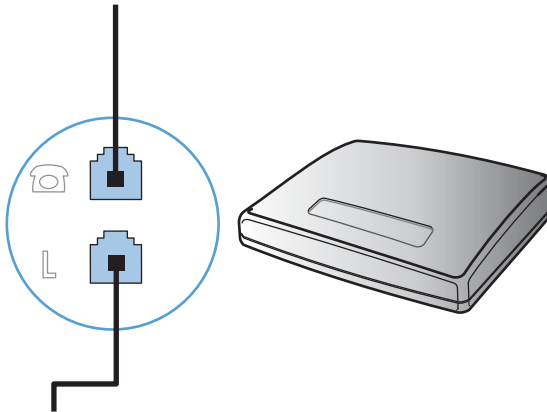


4. За да свържете вътрешен или външен модем на компютър, включете единия край на телефонен кабел към порт "telephone" (телефон) (☎) на устройството. Включете другия край на телефонния кабел в порта "line" (линия) на модема.

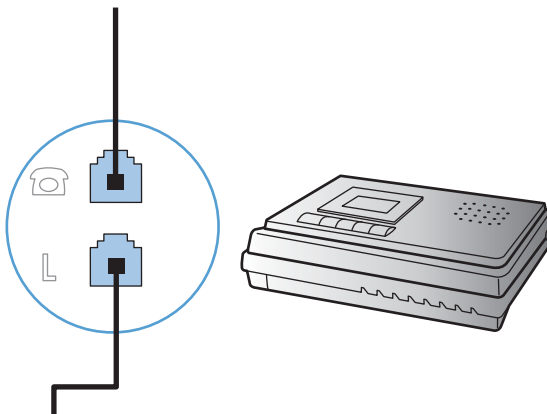


 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Някои модеми имат втори порт "line" (линия) за свързване към отделна гласова линия. Ако имате два порта "line" (линия), вж. документацията на вашия модем, за да се уверите, че свързвате към правилния порт "line" (линия).

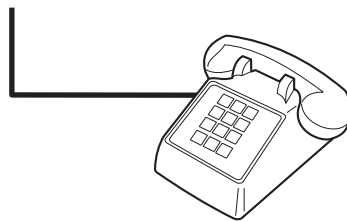
5. За да свържете устройство за идентификация на викация, включете телефонен кабел към порта "telephone" (телефон) на първото устройство. Включете другия край на телефонния кабел в порта "line" (линия) на устройството за идентификация на викация.



6. За да свържете телефонен секретар, включете телефонен кабел към порт "telephone" (телефон) на първото устройство. Включете другия край на телефонния кабел в порта "line" (линия) на телефонния секретар.



7. За да свържете телефон, включете телефонен кабел в порта "telephone" (телефон) на първото устройство. Включете другия край на телефонния кабел в порта "line" (линия) на телефона.



8. След като приключите със свързването на допълнителни устройства, включете всички устройства в електрозахранването.

Настройка на факса с телефонен секретар

- Задайте броя на позвъняванията за отговор на факса да бъде поне с едно повече от броя на позвъняванията за включване на телефонния секретар.
- Ако телефонният секретар е свързан към същата телефонна линия, но към различна розетка (например в друга стая), това може да попречи на получаването на факсове от апарата.

Инсталиране на факс с допълнителен телефон

Когато тази настройка е включена, можете да зададете на устройството да приеме входящото факс повикване чрез натискане последователно на 1-2-3 върху клавиатурата на телефона. Настройката по подразбиране е **Вкл.** Изключете тази настройка само ако използвате импулсно набиране или ако имате услуга от телефонната компания, която също използва последователността 1-2-3. Услугата от телефонната компания не работи, ако е в конфликт с устройството.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Вътрешен телефон**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Вкл.** или **Изкл.**, и след това натиснете **OK**, за да запишете вашия избор.

Настройка на самостоятелен факс

1. Разпакувайте и инсталирайте апарата.
2. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **System Setup (Системна настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Час/дата**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете 12-часов или 24-часов часовник, и след това натиснете бутона **OK**.
6. Може да въведете текущия час с помощта на цифровата клавиатура.
7. Направете едно от следните неща:
 - За 12-часов часовник, използвайте бутоните със стрелки, за да преминете след четвъртия знак. Изберете **1** за a.m. (преди обяд) или **2** за p.m. (след обяд) Натиснете бутона **OK**.
 - За 24-часов часовник, натиснете бутона **OK**.
8. Може да въведете текущата дата с помощта на цифровата клавиатура. Използвайте по два разряда, за да задавате месеца, деня и годината. Натиснете бутона **OK**.

9. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
 10. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
 11. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Header (Заглавна част на факс)**, и след това натиснете бутона **OK**.
 12. Използвайте буквено-цифровата клавиатура, за да въведете номера на вашия факс апарат и името на компанията ви или заглавната част, и след това натиснете бутона **OK**.
-
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Максималният брой символи за номера на факса е 20; използвайте до 25 символа за името на компанията.
-
13. Задайте необходимите други настройки за конфигуриране на работната среда на апарата.

Конфигуриране на настройките на факса

Настройките на факса на устройството могат да бъдат зададени от контролния панел или от HP ToolboxFX.

В Съединените щати и много други страни/региони, задаването на час, дата и друга информация в заглавната част на факса се изисква от закона.

Използвайте панела за управление, за да зададете час, дата и заглавна част на факса

За да използвате панела за управление за да зададете дата, час и заглавна част, изпълнете следните стъпки:

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .



2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **System Setup (Системна настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Час/дата**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете 12-часов или 24-часов часовник, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Може да въведете текущия час с помощта на цифровата клавиатура.

6. Направете едно от следните неща:
- За 12-часов часовник, използвайте бутоните със стрелки, за да преминете след четвъртия знак. Изберете **1** за a.m. (преди обяд) или **2** за p.m. (след обяд) Натиснете бутона **OK**.
 - За 24-часов часовник, натиснете бутона **OK**.
7. Може да въведете текущата дата с помощта на цифровата клавиатура. Използвайте по два разряда, за да задавате месеца, деня и годината. Натиснете бутона **OK**.
8. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
9. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
10. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Header (Заглавна част на факс)**, и след това натиснете бутона **OK**.
11. Използвайте буквено-цифровата клавиатура, за да въведете номера на вашия факс апарат и името на компанията ви или заглавната част, и след това натиснете бутона **OK**.

ЗАБЕЛЕЖКА: Максималният брой символи за номера на факса е 20; използвайте до 25 символа за името на компанията.

Използвайте обичайни букви от локализирана версия в заглавната част

Когато използвате контролния панел за въвеждане на вашето име в заглавната част или за въвеждане на име за бутон с едно докосване, в запис за бързо набиране или запис за групово набиране, докоснете бутона **123**, за да отворите клавиатура, съдържаща специални знаци.

Използване на телефонния указател

Може да съхранявате често набираните номера на факсове (до 100 записа).

Използване на контролния панел за създаване и редактиране на телефонния указател за факс номера

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu** (Факс меню) .



2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Phone Book Setup** (Настройка на телефонен указател), и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелките, за да изберете или менюто **Individual Setup** (Индивидуална настройка), или менюто **Group Setup** (Настройка на група), и натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Добавяне/промяна**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Въведете факс номера и името и след това натиснете бутона **OK**.

Импортиране или експортиране на контакти на Microsoft Outlook в телефонния указател за факс номера

1. Отворете HP ToolboxFX.
2. Щракнете върху **Fax** (Факс), и след това върху **Fax Phone Book** (Телефонен указател за факс).
3. Отидете на телефонния указател на програмата и щракнете върху **Import/Export Phone Book** (Импортиране/експортиране на телефонен указател).

Използвайте данни от телефонен указател на други програми с

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Преди да можете да импортирате телефонен указател от друга програма, трябва да използвате функцията за експорт в другата програма.

HP ToolboxFX може да импортира информация за контакти от следните телефонни указатели на други софтуерни програми.

- Microsoft Outlook
- Lotus Notes

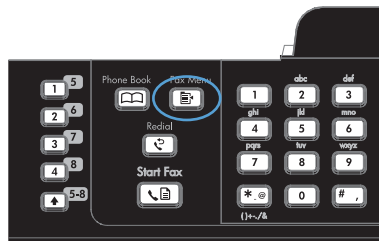
- Microsoft Outlook Express
- Телефонен указател вече експортиран от програмата ToolboxFX на друг HP продукт.

Изтриване на телефонния указател

Може да изтриете всички записи от телефонния указател, които са програмирани в устройството.

- △ **ВНИМАНИЕ:** След като записите от телефонния указател бъдат изтрити, те не могат да бъдат възстановени.

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu** (Факс меню) .



2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Phone Book Setup** (**Настройка на телефонен указател**), и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Delete All** (**Изтрий всички**), и след това натиснете бутона **OK**.
4. Натиснете бутона **OK**, за да потвърдите изтриването.

Използване на бързо набиране

Създаване и редактиране на бързо набиране

Позициите за бързо набиране от 1 до 12 са свързани и със съответните бутони за набиране с едно докосване върху контролния панел. Бутоните за набиране с едно докосване могат да се използват за записи за бързо набиране или групово набиране. За един факс номер могат да бъдат въведени максимум 50 знака.

-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** За достъп до всички позиции за бързо набиране трябва да използвате бутона **Shift**. Позициите за бързо набиране от 7 до 12 са достъпни чрез натискане на бутона **Shift** и асоциирания бутон за набиране с едно докосване на контролния панел.

Изпълнете следните стъпки, за да програмирате бързо набиране от панела за управление:

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu** (Факс меню) .



2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Phone Book Setup (Настройка на телефонен указател)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Individual Setup (Индивидуална настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Добавяне/промяна**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте буквено-цифровите бутони, за да посочите номер на записа за бързо набиране, който искате да асоциирате с този номер на факс, и след това натиснете бутона **OK**. Избирането на номер от 1 до 8 също асоциира факс номера със съответния бутон за набиране с едно докосване.
6. Използвайте буквено-цифровите бутони, за да въведете факс номер. Включете необходими паузи или други необходими номера, например код на област, код за достъп извън частна телефонна централа (обикновено 9 или 0), или префикс за междуградско набиране.

ЗАБЕЛЕЖКА: Когато въвеждате факс номер, натиснете бутона **#**, докато се появи запетая (,), ако искате да вмъкнете пауза в последователността за набиране, или натиснете бутона ***** докато се появи **W**, ако искате апаратът да изчака за сигнал "свободно".

7. Натиснете бутона **OK**.
 8. Използвайте буквено-цифровите бутони, за да въведете име за факс номера. За целта натиснете неколkokратно буквено-цифровия бутон за буквата, която ви е необходима, докато тя се появи.
- ЗАБЕЛЕЖКА:** За да поставите препинателен знак, натиснете бутона със звездичка (*) неколkokратно, докато се появи желаният от вас знак, и след това натиснете бутона със стрелка нагоре, за да преминете на следващата позиция.
9. Натиснете бутона **OK**, за да запишете информацията.
 10. Ако искате да програмирате още позиции за бързо набиране, повторете стъпки от 1 до 9.

Изтриване на бързо набиране

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Меню** (Факс меню) .



2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Phone Book Setup (Настройка на телефонен указател)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Individual Setup (Индивидуална настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Delete (Изтриване)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте буквено-цифровите бутони, за да въведете номера на записа за бързо набиране, който искате да изтриете, и след това натиснете бутона **OK**.
6. Натиснете бутона **OK**, за да потвърдите изтриването.

Управление на записи за групово набиране

Създаване и редактиране на записи за групово набиране

1. Задайте запис за бързо набиране за всеки номер, който искате в групата.
2. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Phone Book Setup (Настройка на телефонен указател)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Group Setup (Настройка на група)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента **Add/Edit group (Добавяне/редактиране на група)**, и след това натиснете бутона **OK**.
6. Използвайте буквено-цифровите бутони, за да въведете номера, който искате да асоциирате с тази група, и след това натиснете бутона **OK**. Избирането на 1 до 8 също асоциира групата със съответния бутон за набиране с едно докосване.
7. Използвайте буквено-цифровите бутони, за да въведете име за групата, и след това натиснете бутона **OK**.
8. Натиснете бутон за набиране с едно докосване и след това натиснете бутона **OK** отново, за да потвърдите добавянето. Повторете тази стъпка за всеки член на групата, който искате да добавите.

9. Когато свършите, натиснете бутона **OK**.
10. Ако имате още записи за групово набиране, които искате да зададете, натиснете бутона **OK**, и след това повторете стъпки 1 до 10.

Изтриване на записи за групово набиране

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Phone Book Setup (Настройка на телефонен указател)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Group Setup (Настройка на група)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента **Delete Group (Изтрий група)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Като използвате буквено-цифровите бутони, въведете номера на запис за групово набиране, който искате да изтриете, и след това натиснете бутона **OK**.
6. Натиснете бутона **OK**, за да потвърдите изтриването.

Изтриване на отделно лице от запис за групово набиране

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Phone Book Setup (Настройка на телефонен указател)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Group Setup (Настройка на група)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Del. # in group** (Изтриване на номер в група), и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете лицето, което искате да изтриете от групата.
6. Натиснете бутона **OK**, за да потвърдите изтриването.
7. Повторете стъпки 4 и 5, за да изтриете други лица от групата.

или

Натиснете бутона **Отказ** **X**, ако сте готови.



ЗАБЕЛЕЖКА: Изтриването на запис за бързо набиране изтрива този запис и от всеки запис за групово набиране, който включва този запис за бързо набиране.

Задаване на настройките на факса

Настройки за изпращане на факс

Задаване на специални символи за набиране и опции

Може да вмъкнете паузи в номера на факса, който набирате. Паузите често са необходими при международно набиране или при свързване към външна линия.

- **Вмъкване на пауза при набиране:** Натиснете бутона **#** неколкократно, докато на дисплея на контролния панел се появи запетая (,), което показва, че тук ще бъде вмъкната пауза в последователността при набиране.
- **Вмъкване на пауза за сигнал "свободно":** Натиснете бутона ***** неколкократно, докато на дисплея на контролния панел се появи **W**, за да накарате устройството да изчаква сигнал "свободно", преди да набере останалата част от телефонния номер.
- **Вмъкване на почукване по вилката:** Натиснете бутона ***** неколкократно, докато на дисплея на контролния панел се появи **R**, за да накарате устройството да реагира като на "почукване по вилката".

Задаване на префикс за набиране

Префиксът за набиране е група от цифри, която се добавя автоматично в началото на всеки факс номер, който въвеждате от панела за управление или от софтуера. Максималният брой на знаците за префикс за набиране е 50.

Настройката по подразбиране е **Изкл.** Бихте поискали да включите тази настройка и да въведете префикс, например, ако трябва да наберете номер, да речем 9, за да достигнете до телефонна линия извън телефонната система на вашата компания. Когато тази настройка е активирана, можете да наберете факс номер без префикс за набиране, като използвате ръчно набиране.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Префикс за набиране**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.** или **Изкл.**, и след това натиснете бутона **OK**.
6. Ако сте избрали опцията **Вкл.**, използвайте буквено-цифровите бутони, за да въведете префикса, и след това натиснете бутона **OK**. Можете да използвате цифри, паузи и символи за набиране.

Настройка за откриване на сигнал "свободно"

Обикновено апаратът започва да набира факс номер веднага. Ако използвате апарата на една и съща телефонна линия с вашия телефонен апарат, включете настройката за откриване на сигнал "свободно". Това ще попречи на апарата да изпрати факс, докато някой говори по телефона.

Фабричната настройка по подразбиране за откриване на сигнал "свободно" е **Вкл.** за Франция и Унгария, и **Изкл.** за всички останали държави/региони.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **ОК**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **ОК**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Detect Dial Tone (Откриване на сигнал "свободно")**, и след това натиснете бутона **ОК**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.** или **Изкл.**, и след това натиснете бутона **ОК**.

Задаване на тонално или импулсно набиране

Използвайте тази процедура, за да настроите апарата за режим на тонално или импулсно набиране. Фабричната настройка по подразбиране е опцията **Тонално**. Не променяйте тази настройка, освен ако знаете, че телефонната линия не може да използва тонално набиране.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **ОК**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **ОК**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Режим за набиране**, и след това натиснете бутона **ОК**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Тонално** или **Импулсно**, и след това натиснете **ОК**, за да запишете вашия избор.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Опцията за импулсно набиране не е достъпна във всички държави/региони.

Задаване на автоматично повторно набиране и на интервала между повторните набирания

Ако апаратът не е могъл да изпрати факс, защото получаващият факс апарат не е отговорил или е бил зает, апаратът се опитва да набере отново в зависимост от опциите за повторно набиране при сигнал "заето", повторно набиране при липса на отговор и повторно набиране в случай на грешка в комуникациите. Използвайте процедурите в този раздел, за да включвате или изключвате опциите.

Настройка на опцията за повторно набиране при сигнал "заето"

Ако тази опция е включена, устройството автоматично набира отново, ако получи сигнал "заето". Фабричната настройка по подразбиране за опцията за повторно набиране при "заето" е **Вкл.**

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **ОК**.

3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Redial if Busy (Повторно набиране при сигнал "заето")**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.** или **Изкл.**, и след това натиснете бутона **OK**.

Настройка на опцията за повторно набиране при липса на отговор

Ако тази опция е включена, устройството автоматично набира отново, ако получаващата машина не отговори. Фабричната настройка по подразбиране за опцията за повторно набиране при липса на отговор е **Изкл.**

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Redial-No Answer (Повторно набиране при липса на отговор)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.** или **Изкл.**, и след това натиснете бутона **OK**.

Настройка на опцията за автоматично повторно набиране при грешка в комуникациите

Ако тази опция е включена, апаратът автоматично набира отново когато възникне грешка в комуникациите. Фабричната настройка по подразбиране за опцията за повторно набиране при грешка в комуникациите е **Вкл.**

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Повторно набиране при ком. грешка**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.** или **Изкл.**, и след това натиснете бутона **OK**.

Настройка на светло/тъмно и разделителна способност

Задаване на настройка по подразбиране за светло/тъмно (контраст)

Контрастът определя доколко един изходящ факс е по-светъл или по-тъмен по време на изпращане.

Настройката по подразбиране за светло/тъмно е контраст, който се използва обикновено за изпращаните по факса материали. При настройка по подразбиране плъзгачът се поставя по средата.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Light/Dark (Светло/тъмно)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутона със стрелка наляво, за да преместите плъзгача наляво и да направите факса по-светъл от оригинала, или използвайте бутона със стрелка надясно, за да преместите плъзгача надясно и да направите факса по-тъмен от оригинала.
6. Натиснете бутона **OK**, за да запишете вашия избор.

Задаване на настройка за разделителна способност



ЗАБЕЛЕЖКА: Увеличаването на разделителната способност увеличава размера на факса. По-големите факсове изискват повече време за изпращане и може да надвишат разполагаемата памет на апарата.

Фабричната настройка по подразбиране за разделителна способност е опцията **Стандартна**.

Използвайте тази процедура, за да промените разделителната способност по подразбиране за всички факс задачи с една от следните настройки:

- **Стандартна:** Тази настройка дава най-ниско качество и най-кратко време за изпращане.
- **Фина:** Тази настройка дава качество с по-голяма разделителна способност от **Стандартна**, която обикновено е подходяща за текстови документи.
- **Свърхфина:** Тази настройка е най-добра за документи, в които има смес от текст и изображения. Времето за предаване е по-дълго, отколкото при настройката **Фина**, но по-кратко, отколкото при настройката **Снимка**.
- **Снимка:** Тази настройка дава най-добри изображения, но увеличава значително времето за предаване.

Задаване на настройка по подразбиране за разделителна способност

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Resolution (Разделителна способност на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.

5. Използвайте бутоните със стрелки, за да промените настройката за разделителна способност.
6. Натиснете бутона **OK**, за да запишете вашия избор.

Задаване на кодове за таксуване

Ако функцията за кодове за таксуване е включена, потребителят ще бъде подканен да въведе код за таксуване за всеки факс. Броячът на кода за таксуване се увеличава с всяка изпратена факс страница. Това включва всички видове факсове, с изключение на получени чрез запитване, препратени чрез факс или изтеглени чрез компютър факсове. За неопределена група или факс с групово набиране, броячът на кода за таксуване се увеличава с всеки успешно изпратен факс до всяко местоназначение.

Фабричната настройка по подразбиране за код за таксуване е **Изкл.** Кодът за таксуване може да бъде всяко число от 1 до 250 включително.

Задаване на настройка на код за таксуване

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Billing Codes (Кодове за таксуване)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете настройката **Вкл.** или **Изкл.**, и след това натиснете бутона **OK**.

Използване на кодове за таксуване

1. Заредете документа във входната тава на подаващото устройство или в плоския скенер.
2. От панела за управление въведете телефонния номер ръчно, чрез запис за бързо набиране или запис за групово набиране.
3. Натиснете бутона **Start Fax (Старт на факс)**  .
4. Въведете код за таксуване и след това натиснете бутона **Start Fax (Старт на факс)**  .

Факс заданието се изпраща и записва в отчета за код за таксуване.

Разпечатване на отчет за код за таксуване

Отчетът за код за таксуване е разпечатан списък на всички кодове за таксуване на факс и общия брой факсове таксуван по всеки код.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** След като бъде отпечатан такъв отчет, всички данни за таксуване се изтриват.

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Отчети за факса**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелките, за да изберете елемента **Billing Report** (Отчет за таксуване), и след това натиснете бутона **OK**. Апаратът излиза от настройките на менюто и разпечатва отчета.

Настройки за получаване на факс

Задаване на препращане на факс

Можете да зададете на вашия апарат да препраща входящи факсове на друг факс номер. Когато факсът пристигне при вашия апарат, той се записва в паметта. След това апаратът намира факс номера, който сте посочили, и изпраща факса. Ако не може да изпрати факса поради грешка (например, номерът е зает) и неколкото опити за повторно набиране са неуспешни, вашият апарат разпечатва факса.

Ако паметта на апарата се изчерпа по време на получаване на факс, той прекратява входящия факс и препраща само страниците и частите от страници запазени в паметта.

Когато използва функцията за препращане на факс, устройството (а не компютърът) трябва да получава факсовете, а режимът на отговор трябва да е зададен да бъде **Автоматично**.

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Receive Options (Опции за получаване)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Forward Fax (Препращане на факс)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.** или **Изкл.**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Ако включите функцията за препращане на факс, използвайте буквено-цифровите бутони, за да посочите номера на факса, на който да бъде изпратен факса, и след това натиснете бутона **OK**, за да запишете вашия избор.

Задаване на режим за отговор

В зависимост от ситуацията, задайте на устройството режим за отговор **Автоматично**, **Секретар**, **Факс/телефон** или **Ръчно**. Фабричната настройка по подразбиране е **Автоматично**.

- **Автоматично:** В този режим на отговор устройството отговаря на входящи повиквания след определен брой позвънявания или при разпознаване на специални факс сигнали.
- **Секретар:** Устройството не отговаря автоматично на повикването. Вместо това то чака докато открие сигнал от факс.

- **Факс/телефон:** Устройството отговаря веднага на входящите повиквания. Ако открие сигнал от факс, то обработва повикването като факс. Ако не открие сигнал от факс, то издава звънене, за да ви сигнализира да отговорите на входящото гласово повикване.
- **Ръчно:** Устройството никога не отговаря на повикванията. Трябва сами да стартирате процеса на получаване на факс, като или натиснете бутона **Start Fax (Старт на факс)**  на контролния панел, или вдигнете телефонната слушалка на устройството свързано към тази линия, и наберете 1-2-3.

За да зададете или промените режим на отговор, изпълнете следните стъпки:

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Answer Mode (Режим за отговор)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете режим на отговор, и след това натиснете бутона **OK**.

Блокиране или деблокиране на факс номера

Ако не искате да получавате факсове от определени хора или предприятия, можете да блокирате до 30 факс номера, като използвате панела за управление. Когато блокирате факс номер и някой от този номер иска да ви изпрати факс, дисплеят на панел за управление показва, че номерът е блокиран, факсът не се разпечатва и не се запазва в паметта. Факсовете от блокирани факс номера се представят в регистъра за факс дейност с обозначение "отхвърлен". Можете да деблокирате блокираните факс номера поотделно или всички едновременно.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Подателят на блокиран факс не бива уведомяван, че факсът не е получен.

Изпълнете следните стъпки, за да блокирате или деблокирате факс номера, като използвате панела за управление:

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Receive Options (Опции за получаване)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Block Junk Faxes (Блокиране на нежелани факсове)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. За да блокирате номер на факс, използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Add Number (Добавяне на номер)**, и после натиснете бутона **OK**. Въведете номера на факс точно както е показан в заглавната част (включително интервалите), и след това натиснете бутона **OK**. Въведете име на блокирания номер, и след това натиснете бутона **OK**.

За да деблокирате номер на факс, използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Delete Number (Изтрий номер)**, и после натиснете бутона **OK**. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете номера на факс, който искате да изтриете, и след това натиснете **OK**, за да потвърдите изтриването.

За да деблокирате всички блокирани номера на факсове, използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Delete All (Изтрий всички)**, и после натиснете бутона **OK**. Натиснете отново бутона **OK**, за да потвърдите изтриването.

Задаване на брой позвънявания за отговор

Когато е зададен режим на отговор **Автоматично**, настройката за позвънявания за отговор на устройството определя броя на позвъняванията на телефона преди устройството да отговори на входящо повикване.

Ако апаратът е свързан към линия, която приема и факс, и гласови повиквания (споделена линия), и на нея се използва и телефонен секретар, трябва да регулирате настройката на броя позвънявания за отговор. Броят на позвъняванията за отговор на апарата трябва да е по-голям от броя на позвъняванията за отговор на телефонния секретар. Това дава възможност на телефонния секретар да отговори на входящото повикване и да запише съобщение, ако е гласово повикване. Когато телефонният секретар отговори на повикването, апаратът прослушва повикването и отговаря автоматично, ако установи факс сигнали.

Настройката по подразбиране за позвъняванията за отговор е пет за САЩ и Канада, и две за други държави/региони.

Използвайте следната таблица, за да определите броя на позвъняванията за отговор, който трябва да използвате за вашия район.

Тип телефонна линия	Препоръчвана настройка за позвънявания за отговор
Отделна факс линия (получаване само на факс повиквания)	Задайте брой позвънявания в рамките на диапазона показан на дисплея на панела за управление. (Минималният и максималният брой на допустимите позвънявания е различен, в зависимост от държавата/региона.)
Една линия с два отделни номера и услуга с модел на позвъняване	Едно или две позвънявания. (Ако имате телефонен секретар или компютърна гласова поща за другия телефонен номер, уверете се, че устройството е настроено на по-голям брой позвънявания от системата на телефонния секретар. Също така, използвайте функцията за отличително позвъняване, за да разграничавате гласови и факс повиквания.)
Споделена линия (приема и факс, и гласови повиквания) със свързан само телефон	Пет позвънявания или повече.
Споделена линия (приема и факс, и гласови повиквания) със свързан телефонен секретар или компютърна гласова поща	Две позвънявания повече от телефонния секретар или компютърната гласова поща.

За да зададете или промените броя на позвъняванията за отговор, използвайте следните стъпки:

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.

4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Rings to Answer (Брой позвънявания за отговор)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте буквено-цифровите бутони, за да въведете броя на позвъняванията за отговор, и след това натиснете бутона **OK**.

Задаване на отличително позвъняване

Услугата модел на позвъняване или отличително позвъняване се предлага от някои местни телефонни компании. Услугата ви позволява да имате повече от един телефонен номер на една линия. Всеки телефонен номер има уникален модел на позвъняване, така че можете да отговаряте на гласови повиквания, а апаратът да отговаря на факс повиквания.

Ако се абонирате за услуга за модел на позвъняване при телефонна компания, трябва да настроите апарата да отговаря на правилния модел на позвъняване. Не всички държави/региони поддържат уникални модели на позвъняване. Свържете се с телефонната компания, за да установите дали тази услуга се предлага във вашата държава/регион.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако не използвате услуга за модел на позвъняване и промените настройките на нещо различно от тези по подразбиране, **Всички позвънявания**, устройството няма да може да получава факсове.

Настройките са следните:

- **Всички позвънявания:** Устройството отговаря на всички повиквания постъпващи чрез телефонната линия.
- **Едно:** Устройството отговаря на всички повиквания, които генерират модел с единично позвъняване.
- **Две:** Устройството отговаря на всички повиквания, които генерират модел с двойно позвъняване.
- **Три:** Устройството отговаря на всички повиквания, които генерират модел с тройно позвъняване.
- **Две и три:** Устройството отговаря на всички повиквания, които генерират модел с двойно или тройно позвъняване.

За да промените моделите на позвъняване за отговор на повикване, изпълнете следните стъпки:

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Вид звънене за отговор**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете желаната от вас модел на позвъняване, и след това натиснете **OK**.
6. След като инсталирането на апарата е завършено, помолете някой да ви изпрати факс, за да проверите дали услугата за модел на позвъняване работи правилно.

Настройка на устройството за изпращане на получените факсове на компютър

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Получаването на факсове чрез използване на компютър не се поддържа за Macintosh.

Получаването на факсове в компютър е достъпно само ако е направена пълна инсталация на софтуера по време на първоначалното инсталиране на апарата.

За да получавате факсове във вашия компютър, включете настройката за получаване в компютър от софтуера.

1. Отворете HP ToolboxFX.
2. Изберете апарата.
3. Щракнете върху **Fax** (Факс).
4. Щракнете върху **Fax Tasks** (Факс задачи).
5. От **Fax Receive Mode** (Режим на получаване на факс) изберете **Receive faxes to this computer** (Получаване на факсове в този компютър).
6. За да получите уведомяване, че в компютъра е получен факс, изберете опцията **Показване на съобщение, когато на този компютър е получен факс**.
7. Щракнете върху бутона **Приложи**.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Функцията за получаване на компютър може да се зададе само за един компютър. Ако тази настройка е активирана от компютър, настройката изчезва от софтуера и не може да се зададе от друг компютър. За да получавате факсове на друг компютър, трябва първо да деактивирате настройката от контролния панел.

Изключване на настройката за получаване в компютъра от панела за управление

Настройката за получаване в компютъра може да бъде активирана само от един компютър. Ако по някаква причина този компютър вече не е на разположение, можете да използвате следната процедура за да изключите настройката за получаване в компютър от панела за управление.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента **Stop Recv to PC** (Спиране на получаване в компютър), и след това натиснете бутона **OK**.

Използване на автоматично намаляване за входящи факсове

Ако опцията за побиране на страница е включена, апаратът автоматично намалява дълги факсове с до 75%, за да побере информацията на хартия с размер по подразбиране (например, факсът се намалява от размер legal на размер letter).

Ако опцията за побиране на страница е изключена, дългите факсове се отпечатват в пълен размер на няколко страници. Фабричната настройка по подразбиране за автоматично намаляване на входящ факс е **Вкл.**

Ако опцията **Stamp Faxes (Маркиране на факсове)** е включена, може да се наложи да включите и автоматичното намаляване. Това намалява малко размера на входящите факсове, и не позволява принудителното маркиране на факс на две страници.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Уверете се, че настройката по подразбиране за размер на носителя съответства на размера на носителя, който е зареден в тавата.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **ОК**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **ОК**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fit to Page (Побиране в страницата)**, и след това натиснете бутона **ОК**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Вкл.** или **Изкл.**, и след това натиснете **ОК**, за да запишете вашия избор.

Задаване на настройките за повторно отпечатване на факсове

Настройката на устройството **Allow Reprint** (Позволявай повторен печат) трябва да бъде активирана, за да може устройството да разпечата повторно факс задания, съхранени в паметта. Настройката по подразбиране за повторно разпечатване на факс е **Вкл.**. За да промените тази настройка от контролния панел, изпълнете следните стъпки:

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **ОК**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **ОК**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Allow Reprint** (Позволявай повторен печат), и след това натиснете бутона **ОК**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.** или **Изкл.**, и след това натиснете бутона **ОК**.

След като настройката **Allow Reprint** (Позволявай повторен печат) е активирана, устройството може да разпечата повторно факс задания.

Задаване на силата на звука при работа с факс

Управление на силата на звуците на факса от панела за управление. Можете да направите промени за следните звуци:

- Звуци на факса, асоциирани с входящи и изходящи факсове
- Звънене за входящи факсове

Фабричната настройка по подразбиране за силата на звука е **Тихо**.

Задаване на силата на звука за предупреждение, на силата на звука за телефонната линия, силата на звука на клавишите на контролния панел и на силата на звука на звънене

1. Натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **System Setup (Системна настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Volume Settings (Настройки на силата на звука)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Alarm volume (Сила на звука)**, **Phoneline volume (Сила на звука от телефонната линия)**, **Key-Press Volume (Сила на звука при натискане на клавиши)** или **Ring Volume (Сила на звука на позвъняване)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете настройката **Изкл.**, **Тихо**, **Средна** или **Силно**.
6. Натиснете бутона **OK**, за да запишете вашия избор.

Създаване на маркирани получени факсове

Устройството отпечатва информация за идентификация на подателя в най-горната част на всеки получен факс. Може и така да изберете всеки получен факс да бъде маркиран с вашата информация в заглавната част, за да потвърдите датата и часа на получаване на факса. Фабричната настройка по подразбиране за маркиране на получени факсове е **Изкл.**

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Включването на настройката за маркиране на получени факсове може да увеличи размера на страницата и да накара продукта да печата втора страница.

ЗАБЕЛЕЖКА: Тази опция важи само за получени факсове, които апаратът разпечатва.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Stamp Faxes (Маркиране на факсове)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Вкл.** или **Изкл.**, и след това натиснете **OK**, за да запишете вашия избор.

Използване на функцията за лично получаване

Когато е активирана функцията за лично получаване, получените факсове се съхраняват в паметта. За отпечатването на съхранените факсове е необходим личен идентификационен номер (PIN).

Включване на функцията за лично получаване

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.

3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Private Receive (Лично получаване)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.**, и след това натиснете бутона **OK**.
6. Използвайте буквено-цифровите бутони, за да въведете парола за защита на устройството, и след това натиснете бутона **OK**.
7. За да потвърдите паролата за защита на устройството, използвайте буквено-цифровите бутони, за да въведете паролата отново, и след това натиснете бутона **OK**.

Изключване на функцията за лично получаване

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте буквено-цифровите бутони, за да въведете парола за защита на устройството, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Private Receive (Лично получаване)**, и след това натиснете бутона **OK**.
6. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Изкл.**, и след това натиснете бутона **OK**.

Ако в паметта на факса има неразпечатани факсове, продуктът ще ги разпечата и след това ще ги изтрие от паметта.

След като настройката **Private Receive (Лично получаване)** е активирана, устройството може да разпечатва лични факс задания.

Настройка на запитване за факсове

Ако някой е настроил факс за запитване, вие можете да поискате факса да бъде изпратен на вашия апарат. (Това е известно като запитване на друг апарат).

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Receive Options (Опции за получаване)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Polling Receive (Получаване след запитване)**, и след това натиснете бутона **OK**.

Вашият факс набира другия факс апарат и изисква факса.

Деактивиране на факса на устройството

Можете да деактивирате факс функциите на устройството – софтуер и фърмуер – от контролния панел. Ако факс функциите са деактивирани, входните устройства, свързани към факс порта “телефон”, все още ще работят. Устройството няма да получава и съхранява никакви факсове, изпратени към него.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **System Setup (Системна настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Disable Fax (Деактивиране на факс)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Изпълнете една от следните стъпки:
 - Ако в настройката **Product Security (Защита на устройството)** е зададена парола, въведете паролата и след това натиснете бутона **OK**.
 - Ако в настройката **Product Security (Защита на устройството)** не е зададена парола, при подкана създайте такава и след това натиснете бутона **OK**.

Използвайте същата процедура, за да активирате факса. Настройката **Изкл.** възстановява функциите на факса.

Използване на факс

Факс софтуер

Поддържани програми

Компютърната факс програма приложена към апарата е единствената компютърна факс програма, която работи с апарата. За да продължите да използвате компютърна факс програма, която вече е инсталирана на компютъра, тя трябва да е използвана с модема, който вече е свързан с компютъра; тя няма да работи с модема на апарата.

Отменяне на факс

Използвайте тези указания, за да отмените отделен факс, за който в момента се набира номер или факс, който се предава или получава.

Отменяне на текущия факс

Натиснете бутона Отказ  от контролния панел. Всички неизпратени страници се отменят. Натискането на Отказ  спира също задачи с групово набиране.

Отменяне на предстоящо факс задание

Използвайте тази процедура, за да отмените факс задание в следните ситуации:

- Апаратът изчаква за повторно набиране след като е попаднал на сигнал "заето", не е получил отговор на повикването, или е възникнала грешка при комуникациите.
- Факсът е планиран за изпращане в бъдеще.

Използвайте следните стъпки, за да отмените факс задание, като използвате менюто **Fax Job status** (Състояние на факс задание):

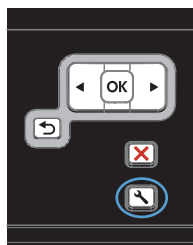
1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Send Options (Опции за изпращане)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Job Status (Състояние на заданията за факс)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да превъртите през предстоящите задания, докато стигнете до заданието, което искате да изтриете.
5. Натиснете **OK**, за да изберете заданието, което искате да отмените.
6. Натиснете бутона **OK**, за да потвърдите, че искате да изтриете заданието.

Изтриване на факсове от паметта

Използвайте тази процедура само ако се безпокоите, че някой друг има достъп до вашия апарат и може да се опита да разпечата повторно факсове от паметта.

- △ **ВНИМАНИЕ:** Освен че изчиства паметта за повторен печат, тази процедура изчиства и факс, който се изпраща в момента, неизпратени факсове, които очакват повторно набиране, факсове планиране за изпращане в бъдеще и факсове, които не са разпечатани или препратени.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .



2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Услуга**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Service (Факс услуга)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Clear Saved Faxes (Изчистване на записани факсове)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Натиснете бутона **OK**, за да потвърдите изтриването.

Използване на факс с DSL, PBX или ISDN системи

Продуктите на HP са проектирани конкретно за използване с традиционни аналогови телефонни услуги. Те не са предназначени за работа с DSL, PBX, ISDN линии или VoIP услуги, но биха могли да работят с подходяща настройка и оборудване.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** HP препоръчва да обсъдите опциите за настройка за DSL, PBX, ISDN и VoIP с доставчика на услуги.

HP LaserJet продуктът е аналогово устройство, което не е съвместимо с всички среди, в които се използват цифрови телефони (освен ако не се използва цифрово-аналогов конвертор). HP не гарантира съвместимост на апарата с цифрова среда или цифрово-аналогови конвертори.

DSL

Цифровата абонатна линия (DSL) използва цифрова технология по стандартна медна телефонна жица. Този апарат не е директно съвместим с цифрови сигнали. Обаче, ако конфигурацията е определена по време на настройката на DSL, сигналът може да бъде разделен, така че част от честотната лента да се използва за предаване на аналогов сигнал (за глас и факс), докато останалата част от честотната лента се използва за предаване на цифрови данни.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Не всички факсове са съвместими с DSL услуги. HP не гарантира, че апаратът ще е съвместим с всички линии или доставчици на DSL услуга.

Един типичен DSL модем използва филтър за разделяне на високочестотните сигнали, с които комуникира DSL модемът, от по-нискочестотните сигнали на аналоговия телефон или в комуникацията на факс модема. Често се налага да се използва филтър с аналогови телефони и аналогови факс устройства, свързани към телефонна линия, използвана от DSL модем. Доставчикът на DSL услугата обикновено предоставя филтъра. Свържете се с доставчика на DSL за повече информация или съдействие.

PBX (Учрежденска телефонна централа)

Апаратът е аналогово устройство, което не е съвместимо с всички среди на цифрова телефония. За използване на факс функциите е възможно да са необходими цифрово-аналогови филтри или конвертори. Ако се осъществява работа с факс в среда с PBX, възможно е да е необходимо да се свържете с доставчика на PBX за съдействие. HP не гарантира съвместимост на апарата с цифрова среда или цифрово-аналогови конвертори.

Свържете се с доставчика на PBX за повече информация и съдействие.

ISDN

Свържете се с доставчика на ISDN за повече информация и съдействие.

Използване на факс с услугата VoIP

Услугите с използване на протокол за предаване на глас по интернет (VoIP) често не са съвместими с факс машини, освен ако доставчикът не заяви изрично, че поддържа факс по услуги с използване на IP (интернет протокол).

Ако апаратът срещне проблеми в работата на факс във VoIP мрежа, проверете дали всички кабели и настройки са правилни. Намаляването на настройката за скорост на факса може да позволи на апарата да изпрати факс по VoIP мрежа.

Ако проблемите с факса не изчезнат, свържете се с вашия доставчик на VoIP услуги.

Памет за факсове

Факс паметта се запазва при прекъсване на електрозахранването

Флаш паметта предпазва от загуба на данни в случай на прекъсване на захранването. Други факс устройства съхраняват факс страниците или в обикновена RAM памет, или в краткосрочна RAM памет. Обикновената RAM памет губи данните веднага при прекъсване на захранването, докато краткосрочната RAM памет губи данните около 60 минути след прекъсване на захранването. Флаш паметта може да съхранява данните в продължение на години без електрозахранване.

Изпращане на факс

Факс от плоския скенер

1. Поставете документа с лицевата страна надолу върху стъклото на скенера.



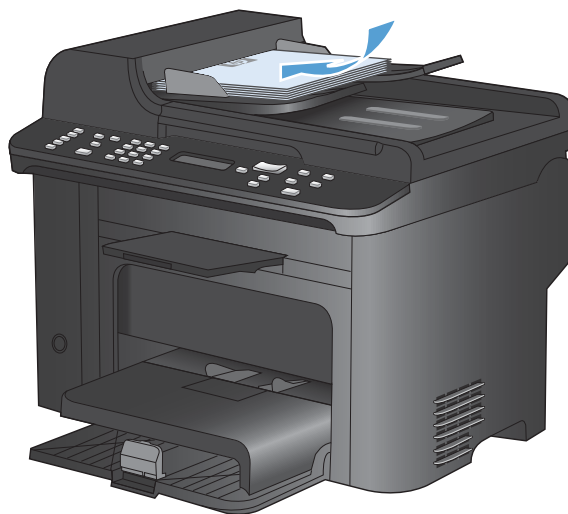
2. Натиснете бутона **Phone Book (Телефонен указател)** .
3. От списъка изберете запис от телефонния указател. Ако не съществува запис, използвайте клавиатурата на контролния панел, за да наберете номера.
4. На контролния панел натиснете бутона **Start Fax (Старт на факс)** . Апаратът започва факс заданието.

Факс от подаващото устройство

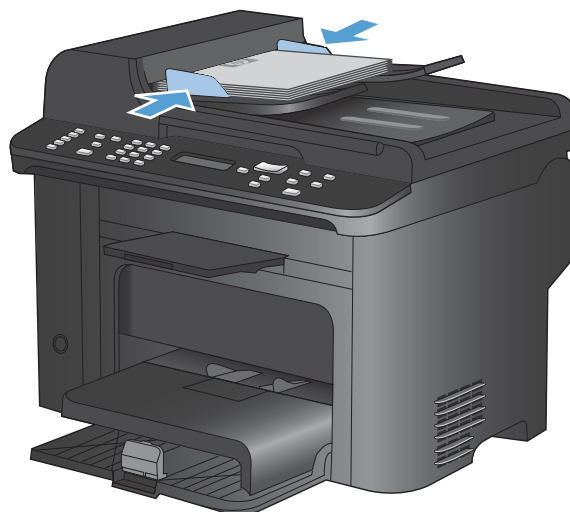
1. Поставете оригиналите в подаващото устройство с лицевата страна нагоре.

ЗАБЕЛЕЖКА: Капацитетът на подаващото устройство е до 35 листа от носители тип 75 г/м² или 20 фунта.

ВНИМАНИЕ: За да избегнете повреда на апарата, не използвайте оригинали, в които има коригираща лента, течен коректор, кламери или телбод. Също така, не зареждайте в подаващото устройство снимки, малки или чупливи оригинали.



2. Регулирайте водачите, докато опрат плътно до хартията.



3. Натиснете бутона **Phone Book (Телефонен указател)** .
4. От списъка изберете запис от телефонния указател. Ако не съществува запис, използвайте клавиатурата на контролния панел, за да наберете номера.
5. От контролния панел натиснете бутона **Start Fax (Старт на факс)** . Устройството започва да изпраща факс заданието.

Изпращане на факсове с ръчно набиране

Обикновено устройството набира, след като натиснете бутона **Start Fax (Старт на факс)** . Понякога обаче, може да поискате устройството да набира всеки номер, когато го натиснете. Например, ако таксувате факс повикването на предплатена карта, трябва да наберете факс номера, да изчакате сигнал за приемане от вашата телефонна компания, и след това да наберете номера на предплатената карта. При международно набиране трябва да наберете част от номера и след това да слушате за сигнал "свободно" преди да продължите да набирате.

Ръчно изпращане на факс до група (ad hoc изпращане на факс)

Използвайте следните указания, за да изпратите факс до група получатели:

1. Заредете документа във входната тава на подаващото устройство.
2. Натиснете бутона **Phone Book (Телефонен указател)** .
3. От списъка изберете запис от телефонния указател. Ако не съществува запис, използвайте клавиатурата на контролния панел, за да наберете номера.
4. За да продължите да набирате номера, повторете стъпки 2 и 3. Ако сте приключили с набирането на номера, преминете на следващата стъпка.

5. Натиснете бутона **Start Fax (Старт на факс)** .
6. Ако имате още страници за сканиране, натиснете **1**, за да изберете опцията **Да**, и след това повторете стъпка 5 за всяка страница от факс заданието. Ако сте готови, натиснете **2**, за да изберете опцията **Не**.

Апаратът изпраща факса до всеки факс номер. Ако някой номер от групата е зает или не отговаря, апаратът набира повторно този номер в зависимост от настройката за повторно набиране. Ако всички опити за повторно набиране са неуспешни, апаратът актуализира регистъра за факс дейността, като добавя информация за грешката, и след това продължава със следващия номер в групата.

Ръчно повторно набиране

1. Заредете документа в задаващото устройство.
2. На контролния панел натиснете бутона **Redial (Повторно набиране)** .
3. Натиснете бутона **Start Fax (Старт на факс)** .
4. Ако имате още страници за сканиране, натиснете **1**, за да изберете опцията **Да**, и след това повторете стъпка 3 за всяка страница от факс заданието. Ако сте готови, натиснете **2**, за да изберете опцията **Не**.

Апаратът изпраща факса до повторно набрания номер. Ако номерът е зает или не отговаря, апаратът набира отново номера в зависимост от настройката за повторно набиране. Ако всички опити за повторно набиране са неуспешни, апаратът актуализира регистъра за факс дейността, като добавя информация за грешката.

Използване на записи за бързо набиране и групово набиране

Изпращане на факс с използване на бързо набиране

1. Заредете документа във входната тава на подаващото устройство или в плоския скенер.
2. Направете едно от следните неща:
 - Натиснете бутона за набиране с едно докосване за бързото набиране.
 - Натиснете бутона **Phone Book (Телефонен указател)** , използвайте буквено-цифровите бутони, за да посочите записа за бързо набиране, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Заредете документа във входната тава на подаващото устройство или в плоския скенер.
4. Натиснете бутона **Start Fax (Старт на факс)** . Ако страниците, които искате да изпратите, са в подаващото устройство, изпращането на факса започва автоматично.
5. Ако сензорът на подаващото устройство открие, че във входната тава на подаващото устройство няма заредени документи, се появява **Send from glass? 1=Yes 2=No** (Изпращане от стъклото? 1=Да 2=Не) на дисплея на контролния панел. За да изпратите факса от плоския скенер, натиснете **1**, за да изберете **Да**, и след това натиснете бутона **OK**.

След като натиснете бутона **OK**, се появява **Load page: X Press OK** (Заредете страница: X Натиснете OK) на дисплея на контролния панел.

6. Ако вече сте поставили документа върху плоския скенер, натиснете бутона **OK** (или поставете документа върху плоския скенер и натиснете бутона **OK**).

След като сканирате страницата, се появява **Another page? 1=Yes 2=No** (Друга страница? 1=Да 2=Не) на дисплея на контролния панел.

7. Ако имате още страници за сканиране, натиснете **1**, за да изберете **Да**, и след това повторете стъпка 5 за всяка страница от факс заданието.

Ако сте готови, натиснете **2**, за да изберете **Не**.

Когато последната страница на факса излезе от апарата, можете да започнете да изпращате друг факс, да копирате или да сканирате.

Изпращане на факс с използване на запис за групово набиране

1. Заредете документа във входната тава на подаващото устройство или в плоския скенер.
2. Изпълнете една от следните стъпки:
 - Натиснете бутона за набиране с едно докосване за групата.
 - Натиснете бутона **Phone Book (Телефонен указател)** , използвайте буквено-цифровите бутони, за да посочите записа за групово набиране, и след това натиснете бутона **OK**.

3. Натиснете бутона **Start Fax (Старт на факс)** . Ако страниците, които искате да изпратите, са в подаващото устройство, изпращането на факса започва автоматично.

4. Ако сензорът на подаващото устройство открие, че във входната тава на подаващото устройство няма заредени документи, се появява **Send from glass? 1=Yes 2=No** (Изпращане от стъклото? 1=Да 2=Не) на дисплея на контролния панел. За да изпратите факса от плоския скенер, натиснете **1**, за да изберете **Да**, и след това натиснете бутона **OK**.

След като натиснете бутона **OK**, се появява **Load page: X Press OK** (Заредете страница: X Натиснете OK) на дисплея на контролния панел.

5. Ако вече сте поставили документа върху плоския скенер, натиснете бутона **OK** (или поставете документа върху плоския скенер и натиснете бутона **OK**).

След като сканирате страницата, се появява **Another page? 1=Yes 2=No** (Друга страница? 1=Да 2=Не) на дисплея на контролния панел.

6. Ако имате още страници за сканиране, натиснете **1**, за да изберете **Да**, и след това повторете стъпка 5 за всяка страница от факс заданието.

Ако сте готови, натиснете **2**, за да изберете **Не**.

Апаратът сканира документа в паметта и изпраща факса на всеки посочен номер. Ако номер от групата е зает или не отговаря, апаратът набира отново номера в зависимост от настройката за повторно набиране. Ако всички опити за повторно набиране са неуспешни, апаратът актуализира регистъра за факс дейността с информация за грешката, и продължава със следващия номер в групата.

Изпращане на факс от програмата

Следната информация предоставя основни указания за изпращане на факс с помощта на софтуера, комплектован с устройството. Всички други теми, свързани със софтуера, са

разгледани в "Помощ" за съответната програма, която може да бъде отворена от менюто **Помощ** на програмата.

Можете да изпращате чрез факс електронни документи от компютър, ако са изпълнени следните изисквания:

- Устройството е свързано директно към компютъра или към мрежа, в която е свързан компютърът.
- Софтуерът за апарата е инсталиран на компютъра.
- Операционната система на компютъра се поддържа от устройството.

Изпращане на факс от софтуера

Процедурата за изпращане на факс е различна, в зависимост от вашата спецификация. Следват най-типичните стъпки.

1. Щракнете върху **Стартиране**, след това върху **Programs** (Програми) (или **All Programs** (Всички програми) в Windows XP), и след това върху **HP**.
2. Щракнете върху името на продукта и след това върху **Send fax** (Изпращане на факс). Отваря се софтуерът за факс.
3. Въведете факс номера на един или няколко получатели.
4. Заредете документа в подаващото устройство.
5. Щракнете върху **Send Now** (Изпрати сега).

Изпращане на факс от софтуерна програма на друг разработчик, например Microsoft Word

1. Отворете документ в програма на трета страна.
2. Щракнете върху менюто **File** (Файл) и след това върху **Print** (Печат).
3. Изберете драйвера за печат на факс от списъчното поле с драйвери за принтер. Отваря се софтуерът за факс.
4. Въведете факс номера на един или няколко получатели.
5. Включете страниците, заредени в апарата. Тази стъпка е по избор.
6. Щракнете върху **Send Now** (Изпрати сега).

Изпращане на факс чрез набиране от телефон, свързан към линията за факса

Възможно е някога да поискате да наберете факс номер от телефон, който е свързан към същата линия, като апарата. Например, ако изпращате факс до лице, чието устройство е в режим на ръчно приемане, преди да изпратите факса можете да се обадите по телефона, за да съобщите на лицето, че изпращате факс.



ЗАБЕЛЕЖКА: Телефонът трябва да е свързан към порта "телефон" () на устройството.

1. Заредете документа в подаващото устройство.
2. Вдигнете слушалката на телефона, който е свързан към същата линия, като апарата. Наберете факс номера, като използвате клавиатурата на телефона.

3. Когато получателят вдигне телефона, кажете му да стартира факс апарата.
4. Когато чуете факс сигнали, натиснете бутона **Start Fax (Старт на факс)** , изчакайте, докато на дисплея на контролния панел се появи **Connecting (Свързване)** и след това затворете телефона.

Изпращане на факс с потвърждение

Използвайте контролния панел на устройството, за да поискате от изпращащия факс да потвърди номера на получаващото устройство.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Fax Confirmation (Потвърждение на факс)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.** или **Изкл.**, и след това натиснете бутона **OK**.

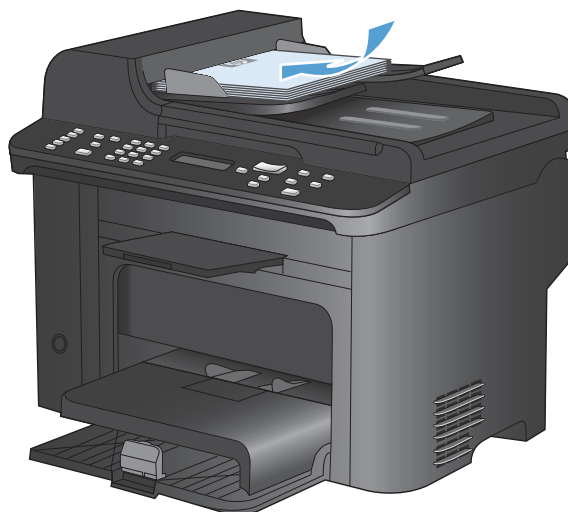
Планиране на отложено изпращане на факс

Използвайте панела за управление на апарата, за да планирате автоматично изпращане на факс в бъдеще на един или няколко души. Когато тази процедура е завършена, апаратът сканира документа в паметта и след това се връща в режим на готовност.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако апаратът не може да изпрати факса в планираното време, тази информация се показва в отчета за факс грешка (ако тази опция е включена) или се записва в регистъра за факс дейността. Възможно е предаването да не се инициира, защото няма отговор на повикването за изпращане на факс, или защото опитите за повторно набиране са спрени от сигнал "заето".

Ако даден факс е планиран да бъде изпратен в бъдеще, но е необходимо да бъде актуализиран, изпратете допълнителната информация като друго факс задание. Всички факсове, които са планирани да бъдат изпратени на един и същ факс номер по едно и също време се доставят като отделни факсове.

1. Заредете документа в подаващото устройство.



2. От контролния панел натиснете бутона **Fax Меню (Факс меню)** .



3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Send Options (Опции за изпращане)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Send Fax Later (Отложено изпращане на факс)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Може да въведете текущия час с помощта на клавиатурата.
6. Ако устройството е настроено в режим на 12-часов часовник, използвайте бутоните със стрелките, за да преместите курсора след четвъртия знак, за да зададете А.М. (преди обяд) или Р.М. (след обяд). Изберете **1** за А.М. (преди обяд) или **2** за Р.М. (след обяд) и после натиснете бутона **OK**. Ако устройството е настроено в режим на 24-часов часовник, натиснете **OK**.
7. Натиснете бутона **OK**, за да приемете датата по подразбиране, или използвайте клавиатурата, за да въведете датата и после натиснете бутона **OK**.

8. Въведете номера на факса.

ЗАБЕЛЕЖКА: Тази функция не поддържа недефинирани (ad hoc) групи.

9. Натиснете бутона **OK** или бутона **Start Fax (Старт на факс)** . Устройството сканира документа в паметта и го изпраща в зададения час.

Използване на кодове за достъп, кредитни карти или предплатени карти

За да използвате кодове за достъп, кредитни карти или предплатени карти, наберете ръчно, за да имате възможност да добавите паузи и кодове за набиране.

Изпращане на факсове зад граница

За да изпратите факс до местоназначение зад граница, наберете ръчно, за да можете да добавите паузи и кодове за международно набиране.

Получаване на факс

Отпечатване на факс

Когато устройството получава факс, то отпечатва факса (освен ако не е активирана функцията за лично получаване) и го съхранява автоматично във флаш паметта.

Отпечатване на запомнен факс, когато функцията за лично получаване е включена

За да отпечатате запомнени факсове, трябва да въведете PIN код за лично получаване. След като устройството отпечата запомнените факсове, те се изтриват от паметта.

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Receive Options (Опции за получаване)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Print Faxes (Разпечатване на факсове)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте клавиатурата, за да въведете PIN-код за защита на устройството, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Private Receive (Лично получаване)**, и след това натиснете бутона **OK**.

Повторно разпечатване на факс

Ако искате да разпечатате повторно факс защото касетата за печат е била празна или факсът е бил разпечатан на неправилен тип носител, можете да опитате да го разпечатате отново. Размерът на разполагаемата памет определя действителния брой на факсовете, които се запаметяват за повторно разпечатване. Последният факс се разпечатва пръв; най-старият запаметен факс в паметта се разпечатва последен.

Тези факсове се запаметяват постоянно. Повторното им разпечатване не ги изтрива от паметта.

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Receive Options (Опции за получаване)**, и след това натиснете **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Print Faxes (Разпечатване на факсове)**, и след това натиснете **OK**. Апаратът започва да разпечатва последния разпечатан факс.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Може да спрете отпечатването по всяко време, като натиснете бутона **Отказ** **X**.

 **ВНИМАНИЕ:** Ако настройката **Allow Reprint** (Позволявай повторен печат) е зададена на **Изкл.**, лошо разпечатаните или избледнели факсове не могат да бъдат разпечатани отново.

Автоматичен двустранен печат на получени факсове

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Print Duplex (Дуплексен печат)**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.** или **Изкл.**, и след това натиснете бутона **OK**.

Получаване на факс, когато се чуят факс сигнали по телефонната линия

Ако имате телефонна линия, която приема и факс, и гласови повиквания, и чуete факс сигнали, когато вдигнете слушалката, можете да започнете процеса на получаване по два начина:

- Ако сте близо до устройството, натиснете бутона **Start Fax (Старт на факс)**  на контролния панел.
- Ако не, натиснете последователно 1-2-3 на клавиатурата на телефона, изчакайте звуците за предаване на факс, и затворете телефона.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** За да може да работите по втория метод, настройката на **Вътрешен телефон** трябва да бъде **Да**.

Получаване на факсове в компютър

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Получаването на факсове чрез използване на компютър не се поддържа за Macintosh.

Получаването на факсове в компютър е достъпно само ако е направена пълна инсталация на софтуера по време на първоначалното инсталиране на апарата.

За да получавате факсове във вашия компютър, включете настройката за получаване в компютър от софтуера.

1. Отворете HP ToolboxFX.
2. Изберете апарата.
3. Щракнете върху **Fax** (Факс).
4. Щракнете върху **Fax Tasks** (Факс задачи).
5. От **Fax Receive Mode** (Режим на получаване на факс) изберете **Receive faxes to this computer** (Получаване на факсове в този компютър).

Изключване на настройката за получаване в компютъра от панела за управление

Настройката за получаване в компютъра може да бъде активирана само от един компютър. Ако по някаква причина този компютър вече не е на разположение, можете да използвате следната процедура за да изключите настройката за получаване в компютър от панела за управление.

1. От контролния панел натиснете бутона Настройка .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Стоп получ. в компютър**, и след това натиснете бутона **OK**.

Разглеждане на нов факс, когато е получен в компютър

1. Отворете HP ToolboxFX.
2. Изберете апарата.
3. Щракнете върху **Fax** (Факс).
4. Щракнете върху **Fax Receive Log** (Регистър за получени факсове).
5. В колоната **Fax Image** (Изображение на факс) щракнете върху връзката "view" (преглед) за факса, който искате да видите.

Решаване на проблеми с факса

Контролен списък за отстраняване на неизправности

- Възможно са няколко начина за отстраняване на проблема. След всяко препоръчвано действие, опитвайте да изпращате факса, за да проверите дали проблемът не е отстранен.
 - За най-добри резултати при отстраняване на проблеми, свързани с факса, уверете се, че кабелът от устройството влиза директно в телефонната розетка на стената. Прекъснете връзката на всички други свързани с принтера устройства.
1. Проверете дали телефонния кабел е вкаран в правилния порт на гърба на устройството.
 2. Проверете телефонната линия, като първо изпълните факс тест:
 - a. От контролния панел изберете менюто **Настройка**, а след това отворете менюто **Услуга**.
 - b. Изберете опцията **Fax Service (Факс услуга)**.
 - c. Изберете опцията **Run Fax Test (Изпълни факс тест)**. Устройството ще отпечата отчет за тест на факса.

Отчетът съдържа следните възможни резултати:

- **Pass (Успех):** Отчетът съдържа всички текущи факс настройки, които могат да се прегледат.
 - **Fail (Неуспех):** The cord is in the wrong port (Кабелът е поставен в грешен порт). Отчетът съдържа идеи как да се отстрани проблемът.
 - **Fail : The phone line is not active (Неуспех: телефонната линия не е активна).** Отчетът съдържа идеи как да се отстрани проблемът.
3. Проверете дали фърмуерът на устройството е актуален:
 - a. Отпечатайте конфигурационната страница от менюто **Отчети** на контролния панел, за да получите датата на текущия фърмуер.
 - b. Отидете на www.hp.com.
 1. Щракнете върху връзката **Support & Drivers** (Поддръжка и драйвери).
 2. Щракнете върху връзката по избор **Download drivers and software (and firmware)** (Изтегляне на драйвери и софтуер (и фърмуер)).
 3. В полето **For product** (За устройство) въведете номера на модела устройството, след което щракнете върху бутона **Go** (Отиди).

4. Щракнете върху връзката за операционна система.
5. Превъртете до раздела Firmware (Фърмуер) в таблицата.
 - Ако показаната версия съвпада с версията от конфигурационната страница, тогава вие притежавате най-новата възможна версия.
 - Ако версиите се различават, изтеглете актуализацията на фърмуера и актуализирайте фърмуера в устройството, като следвате екранните указания.



ЗАБЕЛЕЖКА: За достъп до актуализирания фърмуер, устройството трябва да е свързано към компютър с достъп до Интернет.

- Изпратете факса отново.
4. Уверете се, че при инсталирането на софтуера към устройството е бил конфигуриран и факсът.

На компютъра, от папката на програмата на HP, изпълнете Fax Setup Utility (Помощна програма за конфигуриране на факса).
 5. Уверете се, че телефонната компания поддържа аналогов факс.
 - Ако използвате ISDN или цифрова PBX, свържете се с доставчика на услугата за информация как да конфигурирате към аналогова факс линия.
 - Ако използвате VoIP услуга, променете настройката на **Скорост на факса на Бавна (V.29)** или деактивирайте **Бърза (V.34)** от контролния панел. Попитайте дали доставчикът на услугата поддържа факс и поискайте препоръчаната скорост за факс модем. Някои компании може да изискват адаптер.
 - Ако използвате DSL услуга, уверете се, че на телефонната линия, към която е свързано устройството, има поставен филтър. Свържете се с доставчика на DSL услугата или закупете сами DSL филтър, ако не притежавате такъв. Ако е инсталиран DSL филтър, опитайте друг, понеже тези филтри могат да бъдат дефектни.
 6. Ако грешката продължава да се проявява, потърсете по-подробни указания за разрешаване на проблеми в разделите, които следват.

Съобщения за факс грешка

Съобщенията за уведомяване и предупреждения се появяват временно и е възможно да изискват да потвърдите получаването им чрез натискане на бутона **OK**, за да продължи работата, или чрез натискане на бутона **Отказ** **X**, за да бъде отменено заданието. При някои предупреждения е възможно заданието да не бъде довършено или да бъде засегнато качеството на печат. Ако уведомяването или предупреждението е свързано с отпечатване и функцията за автоматично продължаване е включена, устройството ще се опита да продължи заданието за отпечатване, след като предупреждението се е виждало в продължение на 10 секунди, без да бъде потвърдено.

Съобщение на контролния панел	Описание	Препоръчително действие
Comm. Error (Комуникационна грешка)	Възникнала е грешка във факс комуникациите между апарата и подателя или получателя.	Оставете апарата да се опита да изпрати факса отново. Изключете телефонния кабел на апарата от розетката, включете телефон и се опитайте да осъществите повикване. Включете телефонния кабел на апарата в розетка за друга телефонна линия. Опитайте друг телефонен кабел. Задайте опцията Скорост на факса на настройка Бавна (V.29) или деактивирайте настройката Бърза (V.34). Изключете функцията Error Correction (Корекция на грешки), за да предотвратите автоматичното коригиране на грешки. ЗАБЕЛЕЖКА: Изключването на функцията Error Correction (Корекция на грешки) може да влоши качеството на изображението. Отпечатайте от контролния панел отчета Fax Activity log (Регистър на факс дейността), за да определите дали грешката не възниква с конкретен факс номер. Ако грешката не изчезне, свържете се с НР. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.
Document feeder door is open (Вратичката на подаващото устройство е отворена).	Капакът отгоре на подаващото устройство е отворен и устройството не може да изпрати факса.	Затворете капака и изпратете факса отново.
Canceled fax. (Отменен факс)		

Съобщение на контролния панел	Описание	Препоръчително действие
No fax answer (Няма факс отговор) Redial Pending (Повторно набиране на чакащите)	Линията на получаващия факс не е отговорила. Апаратът се опитва да набере отново след няколко минути.	Оставете апарата да се опита да изпрати факса отново. Обадете се на получателя, за да проверите дали факс апаратът е включен и е в режим на готовност. Проверете дали набирате правилен факс номер. Ако апаратът продължава да набира отново, изключете телефонния кабел от розетката, включете телефон и се опитайте да осъществите гласово повикване. Проверете дали телефонният кабел от телефонната розетка на стената е включен в порта  . Включете телефонния кабел на апарата в розетка за друга телефонна линия. Опитайте друг телефонен кабел. Ако грешката не изчезне, свържете се с НР. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.
No fax answer (Няма факс отговор) Отменено изпращане	Опитите за повторно набиране на номер на факс са неуспешни, или опцията Redial-No Answer (Повторно набиране при липса на отговор) е изключена.	Обадете се на получателя, за да проверите дали факс апаратът е включен и е в режим на готовност. Проверете дали набирате правилен факс номер. Проверете дали е активирана опцията за повторно набиране. Изключете телефонния кабел и от апарата, и от розетката на стената, и го включете отново. Изключете телефонния кабел на апарата от розетката, включете телефон и се опитайте да осъществите гласово повикване. Проверете дали телефонният кабел от телефонната розетка на стената е включен в порта  . Включете телефонния кабел на апарата в розетка за друга телефонна линия. Ако грешката не изчезне, свържете се с НР. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.

Съобщение на контролния панел	Описание	Препоръчително действие
Грешка получен факс	Възникнала е грешка при опит за получаване на факс.	Помолете подателя да изпрати факса отново. Опитайте да изпратите факс на подателя или опитайте друг факс апарат. Проверете дали има сигнал "свободно" по телефонната линия, като докоснете бутона Start Fax (Старт на факс) . Проверете дали телефонният кабел е свързан добре, като го извадите и включите отново. Уверете се, че използвате телефонния кабел приложен към апарата. Уверете се, че телефонът работи, като изключите кабела на апарата, включите телефон в линията и проведете разговор. Намалете скоростта на факса. Помолете подателя да изпрати факса отново. Изключете режима за корекция на грешки. Помолете подателя да изпрати факса отново. ЗАБЕЛЕЖКА: Изключването на режима на коригиране на грешки може да влоши качеството на факс изображенията. Свържете апарата към друга телефонна линия. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.

Съобщение на контролния панел	Описание	Препоръчително действие
Грешка при изпращане на факс	Възникнала е грешка при опит за изпращане на факс.	Опитайте да изпратите факса отново. Опитайте да изпратите факс на друг факс номер. Проверете дали има сигнал "свободно" по телефонната линия, като докоснете бутона Start Fax (Старт на факс) . Проверете дали телефонният кабел е свързан добре, като го извадите и включите отново. Уверете се, че използвате телефонния кабел приложен към апарата. Уверете се, че телефонът работи, като изключите кабела на апарата, включите телефон в линията и проведете разговор. Свържете апарата към друга телефонна линия. Задайте разделителна способност на факса да бъде Стандартна, а не стойността по подразбиране Фина. Ако грешката не изчезне, свържете се с НР. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.
Не е разпознат факс	Апаратът е отговорил на входящо повикване, но не е открил повикване от факс апарат.	Оставете апарата да се опита да получи факса отново. Опитайте друг телефонен кабел. Включете телефонния кабел на апарата в розетка за друга телефонна линия. Ако грешката не изчезне, свържете се с НР. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.

Съобщение на контролния панел	Описание	Препоръчително действие
Няма достатъчно памет Отмяна на получ.	Обемът свободна памет за съхраняване на факсове е недостатъчен за съхраняване на входящ факс.	Изтрийте факсовете от паметта. Отворете менюто System Setup (Системна настройка) и отворете менюто Услуга. От менюто Fax Service (Факс услуга) изберете опцията Clear Saved Faxes (Изчистване на записани факсове). Изключете функцията Allow Reprint (Позволявай повторен печат). Когато тази функция е изключена, устройството не съхранява получените факсове в паметта си. Отворете менюто System Setup (Системна настройка) и след това отворете менюто Fax Setup (Настройване на факса). От менюто Advanced Setup (Разширено конфигуриране) изберете опцията Allow Reprint (Позволявай повторен печат) и я изключете.
Няма тон при набиране	Апаратът не може да открие сигнал "свободно".	Проверете дали има сигнал "свободно" по телефонната линия, като докоснете бутона Start Fax (Старт на факс) . Изключете телефонния кабел и от апарата, и от розетката на стената, и го включете отново. Уверете се, че използвате телефонния кабел приложен към апарата. Изключете телефонния кабел на апарата от розетката, включете телефон и се опитайте да осъществите гласово повикване. Проверете дали телефонният кабел от телефонната розетка на стената е включен в порта . Включете телефонния кабел на устройството в розетка за друга телефонна линия. Проверете телефонната линия, като използвате опцията Run Fax Test (Изпълни факс тест) от менюто Услуга на контролния панел. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.

Съобщение на контролния панел	Описание	Препоръчително действие
Пълна факс памет Отмяна изпр.	По време на изпълнение на факс заданието паметта се е запълнила. Всички страници на факса трябва да са в паметта, за да може заданието да бъде изпълнено правилно. Само страниците, които са се събрали в паметта, ще бъдат изпратени.	Разпечатайте всички получени факсове или изчакайте, докато бъдат изпратени всички планирани факсове. Помолете подателя да изпрати факса отново. Помолете подателя да раздели големия факс на по-малки части и да ги изпрати поотделно. Уверете се, че разделителната способност на изпращащия факс апарат не е зададена да бъде Снимка или Свърхфина. Отменете всички факс задачи или изтрийте факсовете от паметта.
Пълна факс памет Отмяна на получ.	По време на предаването на факс паметта на апарата се е запълнила. Ще бъдат разпечатани само страниците, които са се събрали в паметта.	Разпечатайте всички факсове, и след това накарайте подателя да изпрати факса отново. Накарайте подателя да раздели факс заданието на няколко задачи преди да изпрати отново. Отменете всички факс задачи или изтрийте факсовете от паметта.

Съобщение на контролния панел	Описание	Препоръчително действие
Факсът е зает Redial Pending (Повторно набиране на чакащите)	Факс линията, до която изпращате факса, е заета. Устройството автоматично набира отново номера, който дава заето.	Оставете апарата да се опита да изпрати факса отново. Обадете се на получателя, за да проверите дали факс апаратът е включен и е в режим на готовност. Проверете дали набирате правилен факс номер. Проверете дали има сигнал "свободно" по телефонната линия, като докоснете бутона Start Fax (Старт на факс) . Уверете се, че телефонът работи, като изключите кабела на апарата, включите телефон в линията и проведете разговор. Включете телефонния кабел на апарата в друга телефонна линия и след това се опитайте да изпратите факса отново. Опитайте друг телефонен кабел. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.
Факсът е зает Отменено изпращане	Факс линията, до която изпращате факса, е заета. Апаратът е отменил изпращането на факса.	Обадете се на получателя, за да проверите дали факс апаратът е включен и е в режим на готовност. Проверете дали набирате правилен факс номер. Проверете дали е разрешена опцията Redial if Busy (Повторно набиране при сигнал "заето"). Проверете дали има сигнал "свободно" по телефонната линия, като докоснете бутона Start Fax (Старт на факс) . Уверете се, че телефонът работи, като изключите кабела на апарата, включите телефон в линията и проведете разговор. Включете телефонния кабел на апарата в друга телефонна линия, и след това се опитайте да изпратите факса отново. Опитайте друг телефонен кабел. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.

Отстраняване на неизправности с факс кодовете и отчети за проследяване

Преглед и разтълкуване на кодовете за грешка на факса

Използвайте кодовете за грешка на факса от регистъра на факс дейността, за да разрешавате проблеми с функциите за факс на устройството.

Номер на код	Описание
232	Възможните причина са следните: • Между двете устройства е възникнала комуникационна грешка. • Потребителят на отдалеченото устройство може да е натиснал бутона за спиране. • Прекъснато е захранването на отдалеченото устройство или то е изключено нарочно, като по този начин е прекъсната факс сесията. За да решите проблема, опитайте следните стъпки: 1. Изпратете отново факса в различно време, когато условията на телефонната линия са се подобрили. 2. Ако грешката продължава да се показва и се използва корекция на грешки за факс сесията, деактивирайте настройката Error Correction (Корекция на грешки).
282	Устройството не е получило никакви данни при стартирането на страница по време на получаване в режим на корекция на грешки, но модемът не е открил прекъсване на връзката с отдалеченото устройство. Вероятно отдалеченото устройство предава пакети за синхронизиране вместо данни и е задръстено с хартия или повредено. Вероятно отдалеченото устройство предава пакети за синхронизиране вместо данни и е задръстено с хартия или повредено. Помолете изпращащия да изпрати отново факса, като първо провери дали изпращащото устройство работи правилно.
321	Възникнала е комуникационна грешка с получаващото факс устройство поради лоши условия в телефонната линия. Изпратете отново факса в различно време, когато условията на телефонната линия са се подобрили.

Номер на код	Описание
344-348	Възможните причина са следните: • Отдалеченото устройство не е успяло да отговори на факс команда от локалното устройство поради прекъсване на връзката. • Потребителят на отдалеченото устройство може да е натиснал бутона за спиране. • В редки случаи несъвместимост между двете устройства може да накара отдалеченото устройство да прекрати повикването. За да решите проблема, опитайте следните стъпки: 1. Изпратете отново факса в различно време, когато условията на телефонната линия са се подобрили. 2. Ако грешката продължава да се показва и се използва корекция на грешки за факс сесията, деактивирайте настройката Error Correction (Корекция на грешки).
381	Възможните причина са следните: • Отдалеченото устройство не е успяло да отговори на факс команда от локалното устройство поради прекъсване на връзката. • Потребителят на отдалеченото устройство може да е натиснал бутона за спиране. За да решите проблема, опитайте следните стъпки: 1. Изпратете отново факса в различно време, когато условията на телефонната линия са се подобрили. 2. Ако грешката продължава да се показва и се използва корекция на грешки за факс сесията, деактивирайте настройката Error Correction (Корекция на грешки).

Преглеждане на отчета за проследяване на факс

Отчетът T.30 за проследяване на факс съдържа информация, която може да помогне в установяване на причината за проблеми с обмена на факсове. Ако се обадите на HP за помощ в разрешаването на подобни проблеми, преди да позвъните, отпечатайте отчет за проследяване T.30.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Изберете менюто **Услуга**.
3. Изберете опцията **Fax Service (Факс услуга)**.
4. Изберете опцията **Print T.30 Trace (Разпечатване на T.30 проследяване)**. Устройството ще отпечата отчет за проследяване на факса.

Факс регистри и отчети

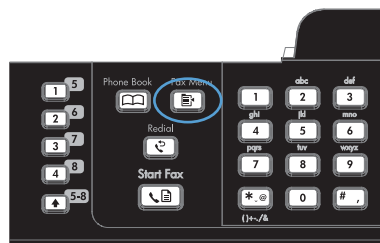
Използвайте следните указания, за да разпечатате факс регистри и отчети:

Разпечатване на всички факс отчети

Използвайте тази процедура, за да разпечатате всички следни отчети наведнъж:

- Регистър на факс дейността
- Списък на телефонния указател
- Отчет за конфигурация
- Списък на блокираните факсове
- Отчет за последно повикване
- Отчет за таксуване
- Страница за използване

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .



2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Отчети за факса**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **All Fax Reports (Всички отчети за факсове)**, и след това натиснете бутона **OK**. Устройството излиза от режима на настройка на менюто и отпечатва отчетите.

Разпечатване на отделни факс отчети

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .

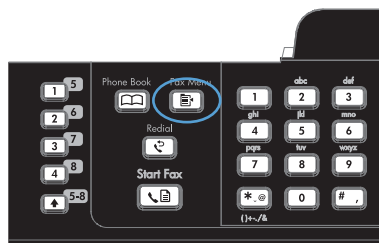


2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Отчети за факса**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете отчет за отпечатване, и след това натиснете **OK**. Устройството излиза от режима на настройка на менюто и отпечатва отчета.

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако сте избрали отчета за **Fax Activity log (Регистър на факс дейността)** и сте натиснали бутона **OK**, натиснете отново бутона **OK**, за да изберете опцията **Print Log Now (Разпечатай регистъра сега)**. Устройството излиза от режима на настройка на менюто и отпечатва регистрационния файл.

Задаване на автоматично разпечатване на регистъра на факс дейността.

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .



2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Отчети за факса**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Activity log (Регистър на факс дейността)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Автоматичен печат на журнала**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.**, и след това натиснете **OK**, за да потвърдите избора си.

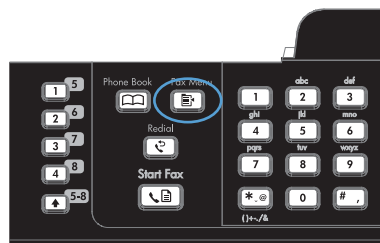
Задаване на отчет за факс грешки

Отчетът за факс грешки е кратък отчет, който показва, че апаратът се е натъкнал на грешка във факс задание. Може да бъде зададен да се разпечатва след следните събития:

- Всяка факс грешка (фабрично зададена опция по подразбиране)
- Грешка при изпращане на факс

- Грешка при получаване на факс
- Никога

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .



2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Отчети за факса**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Error Report (Отчет за факс грешка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опция кога да се разпечатва отчет за факс грешки.
5. Натиснете бутона **OK**, за да запишете вашия избор.

Задаване на отчет за потвърждение на факс

Отчетът за потвърждение е кратък отчет, който показва, че апаратът успешно е изпратил или получил факс задание. Може да бъде зададен да се разпечатва след следните събития:

- След всяка факс задание
- Изпращане на факс
- Получаване на факс
- Никога (фабрично зададена опция по подразбиране)

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .

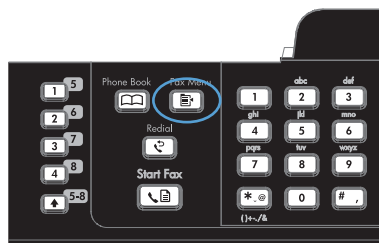


2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Отчети за факса**, и след това натиснете бутона **OK**.

3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Confirmation (Потвърждение на факс)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опция кога да се разпечатва отчет за факс грешки.
5. Натиснете бутона **OK**, за да запишете вашия избор.

Включване на първата страница от всеки факс в отчети за потвърждение на факс, факс грешки и последно повикване

1. От контролния панел натиснете бутона **Fax Menu (Факс меню)** .



2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Отчети за факса**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Включване 1-ва страница**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.**, и след това натиснете **OK**, за да потвърдите избора си.

Промяна на корекцията на грешки и скоростта на факса

Задаване на режим за корекция на факс грешки

Обикновено устройството следи сигналите по телефонната линия, докато изпраща или получава факс. Ако устройството открие грешка по време на предаването и настройката за корекция на грешки е **Вкл.**, устройството може да поиска тази част от факса да бъде изпратена отново. Фабрично зададената опция по подразбиране за корекция на грешки е **Вкл.**.

Трябва да изключвате корекцията на грешки само ако имате проблеми при изпращане или получаване на факс, и ако сте готови да приемете грешки при предаването. Изключването на настройката може да е полезно, когато се опитвате да изпратите факс зад граница или да получите факс от чужбина, или ако използвате сателитна телефонна връзка.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Услуга**, и след това натиснете бутона **OK**.

3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Service (Факс услуга)**, и след това натиснете бутона **ОК**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Error Correction (Корекция на грешки)**, и след това натиснете бутона **ОК**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете **Вкл.** или **Изкл.**, и след това натиснете **ОК**, за да запишете вашия избор.

Промяна на факс скоростта

Настройката за скоростта на факса е протокола за модема, който устройството използва за изпращане на факсове. Тя е световен стандарт за модеми с пълен дуплекс, които изпращат и получават данни по телефонни линии със скорост до 33 600 бита в секунда (bps). Фабричната стойност по подразбиране за скоростта на факса е **Бърза (V.34)**.

Трябва да промените настройката само ако имате проблеми при изпращане на факс или получаване на факс от конкретно устройство. Намаляването на скоростта на факса може да е полезно, когато се опитвате да изпратите факс зад граница или да получите факс от чужбина, или ако използвате сателитна телефонна връзка.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**, и след това натиснете бутона **ОК**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**, и след това натиснете бутона **ОК**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Скорост на факса**, и след това натиснете бутона **ОК**.
5. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете настройка на скоростта, и след това натиснете **ОК**.

Разрешаване на проблеми при изпращане на факсове

- [На дисплея на контролния панел се показва съобщение за грешка](#)
- [На контролния панел се показва съобщение Ready \(Готовност\) без опит да се изпрати факса](#)
- [На контролния панел се показва съобщението "Storing page 1" \(Съхраняване на страница 1\) и след него не става нищо повече](#)
- [Получават се факсове, но не могат да се изпращат](#)
- [Не може да се използват факс функциите от контролния панел](#)
- [Невъзможност да се използва бързо набиране](#)
- [Невъзможност да се използва групово набиране](#)
- [Получаване от телефонната компания на записано съобщение за грешка при опит да се изпрати факс](#)
- [Не може да се изпрати факс, телефонната линия бъде свързана към устройството](#)

На дисплея на контролния панел се показва съобщение за грешка

Показва се съобщението **Comm. Error** (Комуникационна грешка)

- Оставете апарата да се опита да изпрати факса отново. Повторното изпращане временно намалява скоростта на факса.
- Изключете телефонния кабел на апарата от розетката, включете телефон и се опитайте да осъществите повикване. Включете телефонния кабел на апарата в розетка за друга телефонна линия.
- Опитайте друг телефонен кабел.
- От контролния панел сменете опцията **Скорост на факса** на настройка **Средна (V.17)** или **Бавна (V.29)**.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**.
 - d. Отворете менюто **Скорост на факса**.
 - e. Изберете правилната настройка.
- Изключете опцията **Error Correction (Корекция на грешки)**.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Услуга**.
 - c. Отворете менюто **Fax Service (Факс услуга)**.
 - d. Отворете менюто **Error Correction (Корекция на грешки)**.
 - e. Изберете настройката **Изкл..**



ЗАБЕЛЕЖКА: Изключването на опцията **Error Correction (Корекция на грешки)** може да влоши качеството на изображението.

- Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.

Няма тон при набиране

- Проверете дали телефонният кабел е свързан към правилния порт на устройството.
- Проверете дали телефонния кабел от устройството е включен директно в телефонната розетка на стената.
- Проверете дали има сигнал "свободно" по телефонната линия, като използвате бутона **Start Fax (Старт на факс)**
- Изключете телефонния кабел на апарата от розетката, включете телефон и се опитайте да осъществите гласово повикване.
- Изключете телефонния кабел и от апарата, и от розетката на стената, и го включете отново.

- Уверете се, че използвате телефонния кабел приложен към апарата.
- Включете телефонния кабел на апарата в розетка за друга телефонна линия.
- Проверете телефонната линия, като използвате опцията **Run Fax Test (Изпълни факс тест)** от менюто **Услуга** на контролния панел.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Услуга**.
 - c. Отворете менюто **Fax Service (Факс услуга)**.
 - d. Изберете **Run Fax Test (Изпълни факс тест)**.

Показва се съобщението **Факсът е зает**

- Опитайте да изпратите факса отново.
- Обадете се на получателя, за да проверите дали факс апаратът е включен и е в режим на готовност.
- Проверете дали набирате правилен факс номер.
- Проверете дали има сигнал "свободно" по телефонната линия, като използвате бутона **Start Fax (Старт на факс)** .
- Уверете се, че телефонът работи, като изключите кабела на апарата, включите телефон в линията и проведете разговор.
- Включете телефонния кабел на апарата в друга телефонна линия и след това се опитайте да изпратите факса отново.
- Опитайте друг телефонен кабел.
- Изпратете факса по-късно.
- Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.

Показва се съобщението **No fax answer (Няма факс отговор)**

- Опитайте да изпратите факса отново.
- Обадете се на получателя, за да проверите дали факс апаратът е включен и е в режим на готовност.
- Проверете дали набирате правилен факс номер.
- Изключете телефонния кабел на апарата от розетката, включете телефон и се опитайте да осъществите гласово повикване.
- Включете телефонния кабел на апарата в розетка за друга телефонна линия.
- Опитайте друг телефонен кабел.
- Проверете дали телефонният кабел от телефонната розетка на стената е включен в порта .

- Проверете телефонната линия, като използвате опцията **Run Fax Test (Изпълни факс тест)** от менюто **Услуга** на контролния панел.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Услуга**.
 - c. Отворете менюто **Fax Service (Факс услуга)**.
 - d. Изберете **Run Fax Test (Изпълни факс тест)**.
- Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.

Засядане на хартията в подаващото устройство

- Уверете се, че размерът на хартията отговаря на изискванията за това устройство. Устройството не поддържа хартия по-дълга от 381 мм при работа с факс.
- Копирайте или отпечатайте оригинала на хартия с размер Letter, A4 или Legal, след което изпратете факса пак.

Показва се съобщението Пълна факс памет

- Изключете и отново включете устройството.
- Отпечатайте съхранените факсове, които не са били отпечатвани.
 - a. Отворете менюто **Fax (Факс)**.
 - b. Отворете менюто **Receive Options (Опции за получаване)**.
 - c. Изберете **Print Faxes (Разпечатване на факсове)**.
 - d. Въведете PIN кода и след това изберете елемента **Private Receive (Лично получаване)**.
- Изтрийте от паметта съхранените факсове.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Услуга**.
 - c. Отворете менюто **Fax Service (Факс услуга)**.
 - d. Изберете **Clear Saved Faxes (Изчистване на записани факсове)**.
- Разделете голямото задание за факс на по-малки части и ги изпратете поотделно.

Грешка в скенера

- Уверете се, че размерът на хартията отговаря на изискванията за това устройство. Устройството не поддържа хартия по-дълга от 381 мм при работа с факс.
- Копирайте или отпечатайте оригинала на хартия с размер Letter, A4 или Legal, след което изпратете факса пак.

На контролния панел се показва съобщение Ready (Готовност) без опит да се изпрати факса

- Проверете грешките в регистъра за работата на факса.
 - a. Отворете менюто **Fax (Факс)**.
 - b. Отворете менюто **Отчети за факса**.
 - c. Отворете менюто **Fax Activity log (Регистър на факс дейността)**.
 - d. Изберете опцията **Print Log Now (Разпечатай регистъра сега)**.
- Ако към устройството е включен телефон, уверете се, че той е затворен.
- Прекъснете всякакви други връзки между факса и устройството.
- Свържете устройството директно към телефонна розетка на стената и изпратете факса пак.

На контролния панел се показва съобщението "Storing page 1" (Съхраняване на страница 1) и след него не става нищо повече

- Изтрийте от паметта съхранените факсове.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Услуга**.
 - c. Отворете менюто **Fax Service (Факс услуга)**.
 - d. Изберете **Clear Saved Faxes (Изчистване на записани факсове)**.

Поучават се факсове, но не могат да се изпращат

След изпращане на факс не става нищо.

1. Проверете дали има сигнал "свободно" по телефонната линия, като използвате бутона **Start Fax (Старт на факс)** .
2. Изключете и отново включете устройството.
3. Използвайте контролния панел, за да конфигурирате информация за час, дата и заглавна част на факса.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**.
 - d. Отворете менюто **Fax Header (Заглавна част на факс)**.
 - e. Въведете правилните настройки.
4. Уверете се, че всички вътрешни телефони към използваната линия са затворени.
5. Ако използвате DSL услуга, уверете се, че на телефонната линия, към която е свързано устройството, има поставен филтър.

Не може да се използват факс функциите от контролния панел

- Възможно е устройството да е защитено с парола. Използвайте вградения уеб сървър на HP, програмата HP Toolbox или контролния панел, за да зададете парола.
- Ако не знаете паролата за устройството, обърнете се към вашия системен администратор.
- Уверете се от системния администратор, че функцията за работа с факс не е деактивирана.

Невъзможност да се използва бързо набиране

- Уверете се, че факс номерът е валиден.
- Ако за избирането на външна линия е нужен префикс, активирайте опцията **Префикс за набиране** или включете префикса в номера за бързо набиране.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**.
 - d. Отворете менюто **Префикс за набиране**.
 - e. Изберете настройката **Вкл.**

Невъзможност да се използва групово набиране

- Уверете се, че факс номерът е валиден.
- Ако за избирането на външна линия е нужен префикс, активирайте опцията **Префикс за набиране** или включете префикса в номера за бързо набиране.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**.
 - d. Отворете менюто **Префикс за набиране**.
 - e. Изберете настройката **Вкл.**
- Направете всички записи в групата такива с бързо набиране.
 - a. Отворете неизползван запис за бързо набиране.
 - b. Въведете факс номера за бързо набиране.
 - c. Използвайте бутона **OK**, за да запишете номера за бързо набиране.

Получаване от телефонната компания на записано съобщение за грешка при опит да се изпрати факс

- Уверете се, че факс номерът се набира правилно и се уверете, че телефонната услуга не е блокирана. Възможно е например някои телефони услуги да не позволяват междуградско избиране.
- Ако за избирането на външна линия е нужен префикс, активирайте опцията **Префикс за набиране** или включете префикса в номера за бързо набиране.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**.
 - d. Отворете менюто **Префикс за набиране**.
 - e. Изберете настройката **Вкл.**



ЗАБЕЛЕЖКА: За да изпратите факс без префикс при включена опция **Префикс за набиране**, изпратете факса ръчно.

- Изпращане на факс до международен номер
 - a. Ако се изисква префикс, наберете ръчно телефонния номер заедно с префикса.
 - b. Въведете кода за международно избиране на страната/региона, преди да наберете телефонния номер.
 - c. Направете пауза, за да чуete сигналите в слушалката.
 - d. Изпратете факса ръчно от контролния панел.

Не може да се изпрати факс, телефонната линия бъде свързана към устройството

- Уверете се, че телефонът е затворен.
- Уверете се, че докато изпращате факса, телефонът не се използва за гласово повикване.
- Откачете телефона от линията и пак опитайте да изпратите факса.

Разрешаване на проблеми при получаване на факсове

- [Факсът не отговаря](#)
- [На дисплея на контролния панел се показва съобщение за грешка](#)
- [Получава се факс, но не може да се отпечата](#)
- [Подателят получава сигнал "заето"](#)
- [Няма тон при набиране](#)
- [Не може да се изпраща или получава факс по PBX линия](#)

Факсът не отговаря

Факсът има заделена за него линия

- Задайте от контролния панел опцията **Answer Mode (Режим за отговор)** на настройка **Автоматично**.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**.
 - d. Отворете менюто **Answer Mode (Режим за отговор)**.
 - e. Изберете настройката **Автоматично**.

Ако към устройството е свързан телефонен секретар

- Задайте опцията **Answer Mode (Режим за отговор)** на настройка **Секретар** и включете телефонния секретар в телефонния порт.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**.
 - d. Отворете менюто **Answer Mode (Режим за отговор)**.
 - e. Изберете настройката **Секретар**.

Ако настройката **Секретар** е недостъпна, задайте опцията **Answer Mode (Режим за отговор)** на настройка **Автоматично**.
- Задайте настройката **Rings to Answer (Брой позвънявания за отговор)** да бъде поне с едно повече от броя на позвъняванията за включване на телефонния секретар.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**.
 - d. Отворете менюто **Rings to Answer (Брой позвънявания за отговор)**.
 - e. Изберете правилната настройка.
- Свържете телефонния секретар към телефонния порт.
- Ако към устройството е свързана телефонна слушалка, задайте опцията **Answer Mode (Режим за отговор)** на настройка **Факс/телефон**, за пренасочване на позвъняванията към правилното устройство. Когато открие телефонно позвъняване, устройството генерира тон за позвъняване, който ще ви предупреди да вдигнете слушалката.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**.

- d. Отворете менюто **Answer Mode (Режим за отговор)**.
- e. Изберете настройката **Факс/телефон**.

Към устройството е свързана телефонна слушалка

Задайте опцията **Answer Mode (Режим за отговор)** на настройка **Автоматично**.

1. Отворете менюто **Настройка**.
2. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
3. Отворете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**.
4. Отворете менюто **Answer Mode (Режим за отговор)**.
5. Изберете настройката **Автоматично**.

Настройката **Answer Mode (Режим за отговор)** е зададена на **Ръчно**.

- Натиснете бутона **Start Fax (Старт на факс)**  от контролния панел.

На факс линията има гласова поща

- Добавете към вашата телефонна линия услуга за различаване на входящите повиквания и променете настройката **Distinctive Ring (Отличително позвъняване)** за устройството така, че да съответства на модела на позвъняване, използван от телефонната компания. Обърнете се за информация към телефонната компания.
 - a. Уверете се, че режимът на отговаряне е настроен на **Автоматично**.
 - b. Отворете менюто **Настройка**.
 - c. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - d. Отворете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**.
 - e. Отворете менюто **Distinctive Ring (Отличително позвъняване)**.
 - f. Изберете правилната настройка.
- Купете за факса отделна линия.
- Задайте опцията **Answer Mode (Режим за отговор)** на настройка **Ръчно**.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**.
 - d. Отворете менюто **Answer Mode (Режим за отговор)**.
 - e. Изберете настройката **Ръчно**.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Трябва да присъствате, за да получавате факсове.

Устройството е свързано към DSL услуга

- Проверете инсталирането и функциите. Факс модулът в устройството изисква филтър на телефонната линия, която е свързвана с DSL модема. Обърнете се за филтър към доставчика на DSL услугата или си купете такъв.
- Проверете дали филтърът е включен.
- Сменете съществуващия филтър, за да сте сигурни, че той не е дефектен.

Устройството използва факс по Интернет или към услуга VoIP (глас по Интернет)

- Задайте опцията **Скорост на факса** на настройка **Бавна (V.29)** или деактивирайте настройката **Бърза (V.34)**.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**.
 - d. Отворете менюто **Скорост на факса**.
 - e. Изберете правилната настройка.
- Обърнете се към доставчика на услугата, за да се уверите, че факсът се поддържа и за да получите настройките за препоръчваната скорост на факса. Някои компании може да изискват адаптер.

На дисплея на контролния панел се показва съобщение за грешка

Показва се съобщението **Не е разпознат факс**



ЗАБЕЛЕЖКА: Тази грешка не винаги се отнася до пропуснат факс. Ако по грешка се направи гласово повикване до факс номер и повикващият затвори, на контролния панел се показва съобщението **Не е разпознат факс**.

- Помолете подателя да изпрати факса отново.
- Проверете дали телефонният кабел от устройството е включен директно в телефонната розетка на стената.
- Опитайте друг телефонен кабел.
- Включете телефонния кабел на апарата в розетка за друга телефонна линия.
- Уверете се, че телефонната линия и телефонната розетка на стената са активни, чрез включване на телефон и проверка за сигнал "свободно".
- Проверете дали телефонният кабел е свързан към порта "линия" на устройството.
- Проверете телефонната линия, като изпълните от контролния панел факс тест.
- Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.

Показва се съобщението **Comm. Error** (Комуникационна грешка)

- Помолете подателя да изпрати факса отново или да го изпрати по-късно, когато смущенията в линията са по-малки.
- Изключете телефонния кабел на апарата от розетката, включете телефон и се опитайте да осъществите повикване. Включете телефонния кабел на апарата в розетка за друга телефонна линия.
- Опитайте друг телефонен кабел.
- Задайте опцията **Скорост на факса** на настройка **Бавна (V.29)** или деактивирайте настройката **Бърза (V.34)**.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**.
 - d. Отворете менюто **Скорост на факса**.
 - e. Изберете правилната настройка.
- Изключете функцията **Error Correction (Корекция на грешки)**, за да предотвратите автоматичното коригиране на грешки.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Услуга**.
 - c. Отворете менюто **Fax Service (Факс услуга)**.
 - d. Отворете менюто **Error Correction (Корекция на грешки)**.
 - e. Изберете настройката **Изкл.**

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Изключването на функцията **Error Correction (Корекция на грешки)** може да влоши качеството на изображението.

- Отпечатайте от контролния панел отчета **Fax Activity log (Регистър на факс дейността)**, за да определите дали грешката не възниква с конкретен факс номер.
 - a. Отворете менюто **Fax (Факс)**.
 - b. Отворете менюто **Отчети за факса**.
 - c. Отворете менюто **Fax Activity log (Регистър на факс дейността)**.
 - d. Изберете опцията **Print Log Now (Разпечатай регистъра сега)**.
- Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.

Показва се съобщението **Пълна факс памет**

- Изключете и отново включете устройството.
- Разпечатайте всички факсове, и след това накарайте подателя да изпрати факса отново.

- Помолете подателя да раздели големия факс на по-малки части и да ги изпрати поотделно.
- Уверете се, че разделителната способност на изпращащия факс апарат не е зададена да бъде **Снимка** или **Свърхфина**.
 - а. Отворете менюто **Настройка**.
 - б. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - в. Отворете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**.
 - г. Отворете менюто **Fax Resolution (Разделителна способност на факса)**.
 - д. Изберете правилната настройка.
- Отменете всички факс задачи или изтрийте факсовете от паметта.

Показва се съобщението **Факсът е зает**

- Устройството не може да получи факс, докато се опитва да изпрати друг. Отменете изпращането на факс и опитайте да го изпратите пак по-късно.
- Оставете устройството да се опита да изпрати факса отново.

Получава се факс, но не може да се отпечата

Функцията **Private Receive (Лично получаване)** е включена

- Когато е активирана функцията **Private Receive (Лично получаване)**, получените факсове се съхраняват в паметта. За отпечатването на съхранените факсове е необходим личен идентификационен номер (PIN) или парола.
- Въведете PIN кода или паролата, за да отпечатате факса. Ако не знаете PIN кода или паролата, обърнете се към вашия системен администратор.



ЗАБЕЛЕЖКА: Ако факсовете не се отпечатват, възможно е да възникнат грешки, свързани с паметта. Устройството няма да отговаря, ако паметта е пълна.

Функцията **Получ. компютър** е активирана

- Уверете се, че опцията **Получ. компютър** е настроена. Трябва да използвате софтуера HP Toolbox , за да конфигурирате функцията
 - а. От компютъра отворете HP ToolboxFX.
 - б. Изберете апарата.
 - в. Щракнете върху **Fax (Факс)**.
 - г. Щракнете върху **Fax Tasks (Факс задачи)**.
 - д. От **Fax Receive Mode (Режим на получаване на факс)** изберете **Receive faxes to this computer (Получаване на факсове в този компютър)**.
- Проверете комуникацията с устройството.

Подателят получава сигнал "заето"

Към устройството е свързана телефонна слушалка

- Уверете се, че телефонът е затворен.
- Сменете опцията **Answer Mode (Режим за отговор)** така, че да съответства на конфигурирането на устройството.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Basic Setup (Основна настройка)**.
 - d. Отворете менюто **Answer Mode (Режим за отговор)**.
 - e. Изберете настройката, съответстваща на конфигурирането на устройството.

Задайте опцията **Answer Mode (Режим за отговор)** на стойност **Факс/телефон**, за да получавате факсовете автоматично. Настройката **Факс/телефон** автоматично открива дали входящото повикване е факс, или гласово, и препраща повикването до подходящото устройство.

Използва се "сплитер" на телефонна линия

- Ако използвате сплитер на телефонната линия, махнете сплитера и конфигурирайте телефона като устройство за входящ поток.
- Уверете се, че телефонът е затворен.
- Уверете се, че докато изпращате факса, телефонът не се използва за гласово повикване.

Няма тон при набиране

- Ако използвате сплитер на телефонната линия, махнете сплитера и конфигурирайте телефона като устройство за входящ поток.

Не може да се изпраща или получава факс по PBX линия

- Ако използвате телефонна PBX линия, свържете се с вашия администратор на PBX, за да конфигурирате аналогова факс линия за вашето устройство.

Решаване на общи проблеми с факса

- [Факсовете се изпращат бавно](#)
- [Качеството на факса е ниско](#)
- [Факсът се прекъсва или се отпечатва на две страници](#)

Факсовете се изпращат бавно

В устройството е възникнало лошо качество на телефонната линия.

- Опитайте отново да изпратите факса, когато условията на линията са се подобрили.
- Проверете при доставчика на телефонни услуги дали линията поддържа факс.

- Изключете настройката **Error Correction (Корекция на грешки)**.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Услуга**.
 - c. Отворете менюто **Fax Service (Факс услуга)**.
 - d. Отворете менюто **Error Correction (Корекция на грешки)**.
 - e. Изберете настройката **Изкл..**



ЗАБЕЛЕЖКА: Това може да намали качеството на изображението.

- Използвайте бяла хартия като оригинал. Не използвайте цветове като сиво, жълто или розово.
- Увеличете настройката **Скорост на факса**.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**.
 - d. Отворете менюто **Скорост на факса**.
 - e. Изберете правилната настройка.
- Разделете големите задания за факс на по-малки части и ги изпратете поотделно.
- Променете настройката за факса от контролния панел на по-ниска разделителна способност.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**.
 - d. Отворете менюто **Fax Resolution (Разделителна способност на факса)**.
 - e. Изберете правилната настройка.

Качеството на факса е ниско

Факсът е размазан или блед.

- Увеличете разделителната способност на факса при изпращане на факсове. Разделителната способност на получените факсове не се променя.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**.
 - d. Отворете менюто **Fax Resolution (Разделителна способност на факса)**.
 - e. Изберете правилната настройка.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Увеличаването на разделителната способност намалява скоростта на предаване.

- Включете от контролния панел настройката **Error Correction (Корекция на грешки)**.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Услуга**.
 - c. Отворете менюто **Fax Service (Факс услуга)**.
 - d. Отворете менюто **Error Correction (Корекция на грешки)**.
 - e. Изберете настройката **Вкл.**
- Проверете печатащите касети и ги подменете при необходимост.
- Помолете изпращащия да зададе по-тъмен контраст на изпращащото факс устройство и след това да изпрати отново факса.

Факсът се прекъсва или се отпечатва на две страници

- Задайте настройката **Def. Paper Size (Размери на хартията по подразбиране)**. Факсовете се отпечатват на един размер хартия според настройките в **Def. Paper Size (Размери на хартията по подразбиране)**.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **System Setup (Системна настройка)**.
 - c. Отворете менюто **Paper Setup (Настройка на хартията)**.
 - d. Отворете менюто **Def. Paper Size (Размери на хартията по подразбиране)**.
 - e. Изберете правилната настройка.
- Задайте типа и размера на хартията за тавата, използвана за факсове.
- Включете настройката **Fit to Page (Побиране в страницата)**, за да отпечатате факсове с по-голяма дължина на хартия с размер letter или A4.
 - a. Отворете менюто **Настройка**.
 - b. Отворете менюто **Fax Setup (Настройване на факса)**.
 - c. Отворете менюто **Advanced Setup (Разширено конфигуриране)**.
 - d. Отворете менюто **Fit to Page (Побиране в страницата)**.
 - e. Изберете настройката **Вкл.**

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако настройката **Fit to Page (Побиране в страницата)** е изключена и за настройката **Def. Paper Size (Размери на хартията по подразбиране)** е зададено letter, оригинал с размер legal се отпечатва на две страници.

Нормативна информация и гаранции

За информация относно нормативните документи гаранцията вижте [Допълнителни декларации за телекомуникационни изделия \(факс\)](#) на страница 286.

11 Управление и поддръжка на продукта

- [Страници с информация](#)
- [HP ToolboxFX](#)
- [Вграден уеб сървър](#)
- [Използване на софтуера HP Web Jetadmin](#)
- [Защитни функции на устройството](#)
- [Настройки за пестене](#)
- [Настройки за тих режим](#)
- [Управление на консумативи и принадлежности](#)
- [Почистване на продукта](#)
- [Актуализации за устройството](#)

Страници с информация

Страниците с информация се намират в паметта на продукта. Тези страници помагат да диагностицирате и решавате проблеми с продукта.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако езикът на продукта не е зададен правилно по време на инсталиране, можете да зададете езика ръчно, така че страниците с информация да се разпечатват в един от поддържаните езици. Сменете езика с използване на менюто **System Setup (Системна настройка)** на контролния панел или вградения уеб сървър.

Описание на страницата	Как да разпечатате страницата
Конфигурационна страница Показва текущите настройки и свойствата на продукта.	1. На контролния панел на устройството натиснете бутона Настройка . 2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто Отчети, и след това натиснете бутона OK. 3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента Config Report (Отчет за конфигурацията), и след това натиснете бутона OK. Разпечатва се и втора страница. На тази страница раздел Fax Menu (Факс меню) предоставя подробности за факс настройките на продукта.
Страница за състоянието на консумативите Показва оставащия живот на HP печатащата касета, приблизително оставащите страници, броя разпечатани страници и друга информация за консумативите.	1. На контролния панел на устройството натиснете бутона Настройка . 2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто Отчети, и след това натиснете бутона OK. 3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента Supplies Status (Състояние на консумативите), и след това натиснете бутона OK.
Списък с шрифтове PCL, PCL 6, или PS Показва кои шрифтове са текущо инсталирани в устройството.	1. На контролния панел на устройството натиснете бутон Настройка . 2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете Отчети, и след това натиснете бутона OK. 3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента PCL font list (Списък на PCL шрифтове), PS font list (Списък на PS шрифтове) или PCL6 font list (Списък на PCL6 шрифтове), и след това натиснете бутона OK.
Пробна страница Съдържа примери с текст и изображения.	1. На контролния панел на устройството натиснете бутона Настройка . 2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто Отчети, и след това натиснете бутона OK. 3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента Demo Page (Пробна страница), и след това натиснете бутона OK.
Регистрационен файл на събития	Може да разпечатате регистърационния файл на събитията от HP ToolboxFX, вградения уеб сървър или HP Web Jetadmin.

Описание на страницата	Как да разпечатате страницата
Страница за използване Показва броя страници за всеки размер отпечатана хартия, броя едностранни (симплекс) или двустранни (дуплекс) страници и средния процент покритие.	1. На контролния панел на устройството натиснете бутона Настройка . 2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто Отчети, и след това натиснете бутона OK. 3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента Usage Page (Страница за използването), и след това натиснете бутона OK.
Карта на менюто Показва менютата на контролния панел и наличните настройки.	1. На контролния панел на устройството натиснете бутона Настройка . 2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто Отчети, и след това натиснете бутона OK. 3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента Menu Structure (Структура на менюто), и след това натиснете бутона OK.
Мрежов отчет Показва мрежовите настройки на продукта.	1. На контролния панел на устройството натиснете бутона Настройка . 2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто Отчети, и след това натиснете бутона OK. 3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента Network Summary (Мрежово резюме), и след това натиснете OK.
Отчети за факс	За повече информация за факс регистри и отчети вж. глава "Факс".
Страница за сервизно обслужване Показва поддържаните типове хартия, настройки за копиране и различни настройки на продукта.	1. На контролния панел на устройството натиснете бутона Настройка . 2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто Отчети, и след това натиснете бутона OK. 3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента Service Page (Страница за сервизно обслужване), и след това натиснете OK.

HP ToolboxFX

Софтуерът HP ToolboxFX е програма, която може да се използва за следните задачи:

- Проверка на състоянието на продукта.
- Конфигуриране на настройките на продукта.
- Преглед на информацията за отстраняване на неизправности.
- Преглед на онлайн документация.

Можете да прегледате HP ToolboxFX, когато устройството е директно свързано към вашия компютър или когато е свързано към мрежа. Трябва да извършите препоръчаната пълна инсталация на софтуера, за да използвате HP ToolboxFX.

Преглед на HP ToolboxFX

Отворете HP ToolboxFX по един от следните начини:

- В системната област на Windows или на работния плот щракнете двукратно върху иконата HP ToolboxFX.
- В менюто **Start (Старт)** на Windows щракнете върху **Programs (Програми)** (или **All Programs (Всички програми)** в Windows XP), щракнете върху **HP**, щракнете **HP LaserJet Pro M1530 MFP Series**, а след това върху **HP ToolboxFX**

Състояние

Раздел HP ToolboxFX **Status** (Състояние) съдържа връзки към следните основни страници:

- **Състояние на устройството.** Преглед на информацията за състоянието на продукта. Тази страница посочва състояния на продукта като засядане или празна тава. След като коригирате проблем на продукта, щракнете върху **Refresh status** (Обнови състоянието), за да актуализирате състоянието на продукта.
- **Състояние на консумативите.** Подробен преглед на информация за консумативите, като например приблизително процентно съдържание до изчерпване, оставащо в печатащата касета, и брой на страниците, които са отпечатани с тази печатаща касета. Тази страница съдържа връзки към информация за поръчка на консумативи и за рециклиране.
- **Конфигуриране на устройството.** Преглед на подробно описание на текущата конфигурация на продукта, включващо информация за количеството инсталирана памет, както и дали са инсталирани допълнителни тави.
- **Резюме на мрежата.** Преглед на подробно описание на текущата конфигурация на мрежата, включително и IP адреса и състоянието на мрежата.
- **Страници с информация за печатането.** Отпечатване на конфигурационна страница и различни други информационни страници за принтера, като страница за състоянието на консумативите или пробна страница.
- **Регистрационен файл на събития.** Преглед на хронологията на грешките на продукта. Грешките, възниквали най-скоро, се намират в горната част на листа.

Регистрационен файл на събития

Регистърът на събития е таблица, в която са регистрирани за сведение събитията в принтера. Регистърът съдържа кодове, които съответстват на съобщенията за грешки, които се появяват на дисплея на контролния панел на продукта. Числото в колоната за брой на страниците указва общия брой страници, които са отпечатани на продукта, когато е възникнала грешката. Регистрационният файл на събития съдържа и кратко описание на грешката.

Факс

Използвайте раздел **HP ToolboxFX Fax** (Факс), за да извършвате факс задачи от вашия компютър. Раздел **Fax** (Факс) съдържа връзки към следните основни страници:

- **Fax Tasks** (Факс задачи). Задаване на режима на получаване на факс.
- **Fax Phone Book** (Телефонен указател за факс). Добавяне, редактиране или изтриване на записи в телефонния указател на продукта.
- **Fax Send Log** (Регистър за изпратени факсове). Преглед на всички последни факсове, изпратени от продукта.
- **Fax Receive Log** (Регистър за получени факсове). Преглед на всички последни факсове, получени от продукта.
- **Block Faxes** (Блокиране на факсове). Добавяне, изтриване и преглед на факс номера, които са блокирани.

Fax Tasks (Факс задачи).

При получаване на факс са налични следните три операции:

- Разпечатване на факса. Можете също да изберете опция, при която се появява съобщение на компютъра, което ви уведомява, когато факсът е разпечатан.
- Получаване на факса на вашия компютър. Можете също да изберете опция, при която се появява съобщение на компютъра, което ви уведомява, когато факсът пристигне. Ако факс апаратът е свързан към няколко компютъра, само един от тях може да се определи да получава факсове.
- Препращане на факса на друг факс апарат.



ЗАБЕЛЕЖКА: Трябва да щракнете върху бутона **Приложи**, за да влязат в сила промените ви.

Fax Phone Book (Телефонен указател за факс).

Използвайте телефонния указател на факса HP ToolboxFX за добавяне и премахване на лица или групи от вашия списък за бързо набиране, импортиране на телефонни указатели от различни източници и актуализиране и поддръжка на списъка с контакти.

- За добавяне на индивидуален контакт към списъка за бързо набиране изберете реда на номера за бързо набиране, който искате да определите. Въведете името на контакта в прозореца **Contact name** (Име на контакт). Въведете факс номера в прозореца **Fax number** (Факс номер). Щракнете върху **Add** (Добави).
- За добавяне на група контакти към списъка за бързо набиране изберете реда на номера за бързо набиране, който искате да определите. Щракнете върху **Add Group** (Добави група). Щракнете двукратно върху името на контакт от списъка отляво, за да го преместите в груповия списък отдясно, или изберете име отляво и след това натиснете подходящата стрелка, за да го преместите в груповия списък отдясно. Също можете да използвате тези два метода за местене на имена отляво надясно. Когато сте създали група, въведете име в прозореца **Group name** (Име на група) и щракнете върху **OK**.
- За да редактирате индивидуален запис за бързо набиране, щракнете на произволно място от реда, който съдържа името на контакта, за да го изберете, и след това щракнете върху **Update** (Актуализация). Въведете промените в подходящите прозорци и след това щракнете върху **OK**.
- За да редактирате групов запис за бързо набиране, щракнете на произволно място в реда, който съдържа името на групата, за да го изберете, и след това щракнете върху **Update** (Актуализация). Направете необходимите промени и след това щракнете върху **OK**.
- За да изтриете запис от списъка за бързо набиране, изберете елемент и след това щракнете върху **Delete** (Изтрий).
- За да местите записи за бързо набиране, изберете записа и след това щракнете върху **Move** (Премести) или изберете **Move** (Премести) и след това посочете записа в диалоговия прозорец. Изберете **Next empty row** (Следващ празен ред) или определете номера на реда, където искате да преместите записа.



ЗАБЕЛЕЖКА: Ако посочите ред, който е зает, новият запис ще се презапише върху стария.

- За импортиране на контакти от телефонен указател, съществуващ в Lotus Notes, Outlook или Outlook Express, щракнете върху **Import/Export Phone Book** (Импортиране/Експортиране на телефонен указател). Изберете опцията **Import** (Импортиране) и след това щракнете върху **Next** (Напред). Изберете подходящата софтуерна програма, преминете към подходящия файл и след това щракнете върху **Finish** (Готово). За експортиране на контакти от телефонен указател щракнете върху **Import/Export Phone Book** (Импортиране/Експортиране на телефонен указател). Изберете опцията **Export** (Експортиране) и след това щракнете върху **Next** (Напред). Въведете името на файла или потърсете файла, към който искате да експортирате контакти, и след това щракнете върху **Finish** (Готово). Можете също да изберете индивидуални записи от телефонния указател, вместо да импортирате целия указател.
- За да изтриете всички записи, щракнете върху **Изтрий всички** и след това върху **Да**.

Освен цифровите символи, следните знаци също са валидни за факс номера:

- (
-)
- +
- -
- *
- #
- R
- W
- .
- .
- <space> (интервал)



ЗАБЕЛЕЖКА: Трябва да щракнете върху бутона **Приложи**, за да влязат в сила промените ви.

Fax Send Log (Регистър за изпратени факсове).

Регистърът на изпратени факсове HP ToolboxFX показва изпратените факсове и информация за тях, включително датата и часа на изпращане, номера на заданието, номера на факса, броя страници и резултатите.

Щракнете върху заглавие на колона в регистъра на изпратени факсове, за да сортирате повторно информацията в тази колона по възходящ или низходящ ред.

Колоната **Results** (Резултати) показва състоянието на факса. Ако опитът за изпращане на факс е неуспешен, тази колона описва защо това е станало.

Fax Receive Log (Регистър за получени факсове).

Регистърът на получени факсове HP ToolboxFX показва получените факсове и информация за тях, включително датата и часа на изпращане, номера на заданието, номера на факса, броя страници, резултатите и съкратено изображение на факса.

Регистърът на получени факсове може да се използва за блокиране на бъдещи факсове. Щракнете върху прозореца **Block Fax** (Блокиране на факс) близо до получен факс, показан в списъка на регистъра.

Когато компютър, който е свързан към продукта, получи факс, факсът съдържа връзка **View** (Преглед). Щракване върху тази връзка отваря нова страница, която предоставя информация за факса.

Щракнете върху заглавие на колона в регистъра на получени факсове, за да сортирате повторно информацията в тази колона по възходящ или низходящ ред.

Колоната **Results** (Резултати) показва състоянието на факса. Ако опитът за получаване на факс е неуспешен, тази колона описва защо това е станало.



ЗАБЕЛЕЖКА: Трябва да щракнете върху бутона **Приложи**, за да влязат в сила промените ви.

Block Faxes (Блокиране на факсове).

Block Faxes (Блокиране на факсове) предоставя списък с всички номера, които са блокирани. Добавяне, промяна или изтриване на блокирани факс номера в този раздел

Помощ

Раздел HP ToolboxFX **Documentation** (Документация) съдържа връзки към следните основни страници:

- **Отстраняване на неизправности**
- **Animated demonstrations (Анимирани демонстрации)**
- **Ръководство за потребителя.** Преглед на информацията за използване на продукта, гаранция, спецификации и поддръжка. Ръководството за потребителя е налично във формати HTML и PDF.

Настройки на системата

Раздел HP ToolboxFX **System Settings** (System Settings) съдържа връзки към следните основни страници:

- **Device Information** (Информация за устройството). Преглед на информация за продукта, като описание на продукта и лице за контакти.
- **Paper Handling** (Боравене с хартията). Смяна на настройките на продукта за боравене с хартията, като размер хартия по подразбиране и тип хартия по подразбиране.
- **Print Quality** (Качество на печата). Промяна на настройките за качество на печат на продукта.
- **Paper Types** (Видове хартия). Промяна на настройките за режима за печат за всеки тип носител, като например бланки, предварително перфорирана или гланцова хартия.
- **System Setup** (Настройване на системата). Промяна на настройките на системата на продукта, като език на продукта и отстраняване на засядане.
- **Service** (Обслужване). Даване на достъп до различни процедури, необходими за поддръжка на продукта.
- **Device Polling** (Запитване на устройството). Смяна на настройките за запитване на продукта, които определят колко често HP ToolboxFX събира данни за продукта.
- **Save/Restore Settings** (Записване/Възстановяване на настройките). Записване на текущите настройки за продукта на файл в компютъра. Използвайте този файл за зареждане на същите настройки на друг продукт или за възстановяване на тези настройки на този продукт по-късно.
- **Password** (Парола). Настройка, смяна или изчистване на паролата за защита на продукта.



ЗАБЕЛЕЖКА: Една единствена парола може да се зададе от контролния панел, от HP ToolboxFX или вградения уеб сървър.

Информация за устройството

Страницата HP ToolboxFX с информация за устройството съхранява данни за продукта за бъдеща справка. Информацията, която въвеждате в тези полета, се появява в конфигурационната страница. Във всяко от тези полета можете да въвеждате произволни знаци.



ЗАБЕЛЕЖКА: Трябва да щракнете върху бутона **Приложи**, за да влязат в сила промените ви.

Боравене с хартията

Използвайте опциите за HP ToolboxFX боравене с хартията, за да конфигурирате настройките по подразбиране. Това са същите опции, като тези на контролния панел.

Има три опции за управление на заданията за печат, когато продуктът е без носител:

- Изберете **Wait for paper to be loaded** (Изчакайте да бъде заредена хартията).
- Изберете **Cancel** (Отказ) от падащия списък **Paper out action** (Действие при липса на хартия), за да отмените заданието за печат.
- Изберете **Override** (Отмяна) от падащия списък **Paper out time** (Време на изчакване за хартията), за да изпратите заданието за печат към друга тава с хартия.

Полето **Paper out time** (Време на изчакване за хартията) определя колко дълго продуктът изчака, преди да започне работа според вашия избор. Можете да изберете между 0 и 3600 секунди.



ЗАБЕЛЕЖКА: Трябва да щракнете върху бутона **Приложи**, за да влязат в сила промените ви.

Качество на печат

Използвайте опциите на HP ToolboxFX качество на печат, за да подобрите вида на заданията за печат. Това са същите опции, като тези на контролния панел на продукта.

Четири опции за контролиране на качеството на печат са разделителна способност, REt (Resolution Enhancement technology), плътност на печата и икономичен режим.

- **Resolution (Разделителна способност).** Изберете разделителна способност 600 за средни задания за печат и Fast Res 1200 за висококачествени задания за печат.
- **REt.** Можете да включите REt, който HP предоставя за подобро качество на печата.
- **Print density (Плътност на печата).** За по-голяма плътност на печата изберете по-голямо число. За по-малка плътност на печата изберете по-малко число.
- **EconoMode (Икономичен режим).** Включете EconoMode (Икономичен режим), когато печатате средни задания за печат. EconoMode (Икономичен режим) е функция, която позволява на продукта да използва по-малко тонер на страница. Изборът на тази опция може да удължи живота на тонера и да намали разхода на страница. Това ще намали обаче и качеството на печат. Отпечатаното изображение е по-светло, но е подходящо при отпечатване на чернови или коректури. HP не препоръчва постоянно използване на EconoMode (Икономичен режим). Ако използвате непрекъснато EconoMode (Икономичен режим), е възможно тонерът да издържи по-дълго от механичните части на печатащата касета. Ако при тези обстоятелства качеството на печат започне да намалява, трябва да поставите нова печатаща касета, дори и да има останал тонер в касетата.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Трябва да щракнете върху бутона **Приложи**, за да влязат в сила промените ви.

Видове хартия

Използвайте опциите HP ToolboxFX **Paper Types** (Възстанови режимите), за да конфигурирате режимите за печат, които отговарят на различните типове носител. Изберете **Restore Modes** (Видове хартия), за да възстановите всички режими на фабричните им стойности.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Трябва да щракнете върху бутона **Приложи**, за да влязат в сила промените ви.

Настройване на системата

Използвайте опциите на HP ToolboxFX настройки на системата, за да конфигурирате глобалните настройки за копиране, факс, сканиране, печат, като например възстановяване след засядане и автоматично продължаване

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Трябва да щракнете върху бутона **Приложи**, за да влязат в сила промените ви.

Сервиз

По време на процеса на отпечатване във вътрешността на продукта се събират частици хартия, тонер и прах. С времето тези натрупвания могат да предизвикат проблеми в качеството на печат, като петна или размазване на тонера. HP ToolboxFX предоставя лесен начин за почистване на пътя на хартията.

Запитване на устройството

Можете да изключите HP ToolboxFX запитването на устройството, за да намалите мрежовия трафик, но това също деактивира някои функции на HP ToolboxFX: изскачащи предупреждения, актуализации на регистъра на факса и възможността за получаване на факсове на този компютър.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Трябва да щракнете върху бутона **Приложи**, за да влязат в сила промените ви.

Настройки за печат

Раздел HP ToolboxFX **Print Settings** (Настройки за печат) съдържа връзки към следните основни страници:

- **Печат.** Променя настройките за печат по подразбиране, като например брой на копията и ориентация на хартията.
- **PCL5e.** Преглед и промяна на настройките на PCL5.
- **Postscript.** Преглед и промяна на настройките на PS.

Печат

Използвайте опциите за настройка на печата на HP ToolboxFX, за да конфигурирате настройките за всички функции на печат. Това са същите опции, като тези на контролния панел на продукта.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Трябва да щракнете върху бутона **Приложи**, за да влязат в сила промените ви.

PCL 5e

Използвайте опциите за PCL 5, за да конфигурирате настройките, когато при печат използвате език PCL 5. Това са същите настройки, като тези на менюто **PCL5** на контролния панел.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Трябва да щракнете върху бутона **Приложи**, за да влязат в сила промените ви.

Postscript

Използвайте опцията PostScript, когато при печат използвате HP емуляция на постскрипт ниво 3. Когато е включена опцията **Print PostScript error** (Отпечатване на грешки на PostScript), страницата с PostScript грешки автоматично се отпечатва, когато се появят грешки в емуляцията на постскрипт ниво 3 на HP.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Трябва да щракнете върху бутона **Приложи**, за да влязат в сила промените ви.

Настройки на мрежата

Мрежовият администратор може да използва раздел HP ToolboxFX **Network Settings** (Настройки на мрежата), за да контролира настройките на принтера, свързани с мрежата, когато той е свързан към мрежа, базирана на IP.

Вграден уеб сървър

Продуктът притежава вграден уеб сървър (EWS), който предоставя достъп до информация за продукта и мрежовите дейности. Уеб сървърът предоставя среда, в която уеб програмите работят, подобно на операционна система като Windows, която предоставя среда за работа на програмите на компютър. Резултатът от тези програми може да се покаже с уеб браузър, като Microsoft Internet Explorer, Safari или Netscape Navigator.

“Вграден” уеб сървър се намира на хардуерно устройство (като продукт на HP LaserJet) или във фърмуера, а не в софтуера, който е зареден на мрежовия сървър.

Предимството на EWS е, че предоставя интерфейс за продукта, който всеки с компютър, свързан в мрежата, може да използва. Не се инсталира или конфигурира специален софтуер, но трябва да имате поддържан Уеб браузър на вашия компютър. За да получите достъп до EWS, въведете IP адреса на продукта в адресната линия на браузъра. (За да намерите IP адреса, разпечатайте страница с конфигурации.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** За операционни системи Macintosh може да използвате EWS през USB връзка, след като инсталирате Macintosh софтуера, приложен към продукта.

Характеристики

EWS позволява да проверявате състоянието на продукта и мрежата и да управлявате функциите на печат от компютър. С EWS можете да извършите следните задачи:

- Преглед на информацията за състоянието на продукта.
- Определяне на оставащото време до изчерпване на всички консумативи и поръчване на нови
- Преглед и смяна на част от конфигурацията на продукта
- Преглед и отпечатване на някои вътрешни страници
- Избор на език за EWS страниците
- Преглед и промяна на конфигурацията на мрежата
- Настройка, смяна или изчистване на паролата за защита на продукта.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Смяната на настройките за EWS може да деактивира някои функции на продукта или софтуера.

Използване на софтуера HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin е софтуерно уеб-базирано решение за дистанционно инсталиране, наблюдение и отстраняване на неизправности за периферни устройства, свързани в мрежа. Управлението е изпреварващо, като дава възможност на мрежовите администратори да разрешават проблемите, преди те да се отразят на потребителите. Изтеглете този безплатен софтуер за усъвършенствано управление от www.hp.com/go/webjetadmin.

В HP Web Jetadmin могат да бъдат инсталирани добавки (разширителни модули, добавки) за устройства, които да осигуряват поддръжка на функциите на конкретно устройство. Софтуерът HP Web Jetadmin може автоматично да ви уведоми, когато излязат нови добавки. От страницата **Product Update** (Актуализиране на продукт) следвайте указанията за автоматично свързване към уеб сайта на HP и инсталиране на последните добавки за устройства за вашето устройство.



ЗАБЕЛЕЖКА: Браузърите трябва да разрешават Java™. Преглеждането от операционна система за Mac не се поддържа.

Защитни функции на устройството

Апаратът включва защита чрез парола, която ограничава достъпа до много функции за настройка, като същевременно позволява работата с основните функции. Паролата може да бъде зададена от EWS или от контролния панел на продукта.

Лично получаване може да се използва за съхраняване на факсове в апарата, докато вие лично не ги разпечатате.

Задаване на системна парола от контролния панел на устройството

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **System Setup (Системна настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента **Product Security (Защита на устройството)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.**, и след това натиснете бутона **OK**.
5. Използвайте клавиатурата, за да въведете парола, и след това натиснете бутона **OK**.

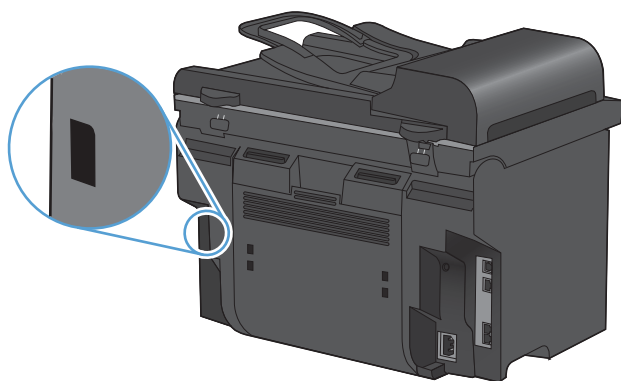
Задаване на системна парола от вградения уеб сървър (EWS)

Задайте парола за достъп до принтера, за да не могат неупълномощени потребители да променят настройките на устройството.

1. Отворете вградения уеб сървър на HP, като въведете IP адреса на принтера в адресния ред на уеб браузър.
2. Щракнете върху раздела **Settings (Настройки)**.
3. В лявата част на прозореца щракнете върху менюто **Security (Защита)**.
4. В областта **Device Security Settings (Настройки на защитата на устройството)** натиснете бутона **Configure (Конфигуриране)** . ..
5. В областта **Device Password (Парола на устройството)** въведете паролата в полето **New Password (Нова парола)** и я въведете пак в полето **Verify password (Проверка на парола)**.
6. Щракнете върху бутона **Apply (Приложи)**. Запишете си паролата и я запазете на сигурно място.

Заклучване на принтера

Принтерът има слот, който можете да използвате за свързване на защитна ключалка от кабелен тип.



Настройки за пестене

Печат с EconoMode

Този принтер има опция EconoMode (Икономичен режим) за отпечатване на чернови на документи. Чрез EconoMode (Икономичен режим) може да се използва по-малко тонер и да се намали разхода на страница. Използването на EconoMode (Икономичен режим) може да намали обаче и качеството на печат.

HP не препоръчва постоянно използване на икономичен режим. Ако използвате непрекъснато икономичен режим, е възможно тонерът да издържи по-дълго от механичните части на печатащата касета. Ако при тези обстоятелства качеството на печат започне да намалява, трябва да поставите нова печатаща касета, дори и да има останал тонер в касетата.

1. В менюто **Файл** на приложната програмата щракнете върху **Печат**.
2. Изберете устройството, след което натиснете бутона **Свойства** или **Предпочитания**.
3. Щракнете върху раздела **Качество на хартията**.
4. Отметнете квадратчето **Икономичен режим**.

Archive print (Печат за архив)

Archive print (Печат за архив) дава разпечатки, които са по-малко податливи на размазване и разпрашаване на тонера. Използвайте печата за архив, за да създавате документи, които искате да запазите или архивирате.

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Услуга**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента **Archive Print (Печат за архив)**, изберете **Вкл.** или **Изкл.** и след това натиснете бутона **OK**.

Настройки за тих режим

Този принтер има тих режим, който намалява шума по време на печатане. Когато тихият режим е включен, принтерът печата с по-ниска скорост.



ЗАБЕЛЕЖКА: Тихият режим намалява скоростта на печат на продукта, което може да подобри качеството на печата.

Следвайте тези стъпки, за да активирате тихия режим.

Активиране на тих режим от драйвера за принтер

1. Отворете свойствата на принтера и щракнете върху раздела **Настройки на устройството**.
2. Щракнете върху опцията **Включване**, за да включите функцията **Тих режим**.

Активиране на тих режим от контролния панел на устройството

1. От контролния панел натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **System Setup (Системна настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента **Quiet Mode (Тих режим)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете опцията **Вкл.**, и след това натиснете бутона **OK**.

Управление на консумативи и принадлежности

Печат при изчерпана касета

Съобщения за консумативите

Уведомяванията, отнасящи се до консумативите, се подават на контролния панел на принтера и на компютрите, на които е инсталирана изцяло програмата. Ако програмата не е инсталирана изцяло, възможно е да не получавате всички уведомления, свързани с консумативите. За да инсталирате изцяло програмата, поставете получения с принтера компактдиск и изпълнете процедурата за пълно инсталиране.

- Съобщението **Black cartridge low** (Ниско ниво на черна касета) се показва, когато печатащата касета доближава края на полезния си живот.
- Съобщението **Black very low** (Много ниско ниво на черно) се показва, когато печатащата касета достигне края на полезния си живот. За да се осигури оптимално качество на печат, HP препоръчва да смените печатащата касета, когато се появи съобщението **Black very low** (Много ниско ниво на черно).

При използване на печатаща касета, наближила края на живота си, е възможно възникването на проблеми с качеството на печат. Не е задължително този консуматив да бъде сменен точно в този момент, освен ако качеството на печат вече не е приемливо.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Използването на настройката **Continue (Продължи)** позволява печат и след праговото ниво "много ниско" без намесата на потребителя, което може да доведе до незадоволително качество на печат.

Активиране или деактивиране на напомнянията при много ниско ниво от контролния панел

Можете да активирате или деактивирате функцията **Continue (Продължи)** по всяко време и не е необходимо да я активирате отново, когато инсталирате нова печатаща касета. Когато за менюто **At Very Low (При много ниско)** е зададено **Continue (Продължи)**, устройството автоматично продължава да печата, когато една печатаща касета достигне препоръчителното ниво за смяна. Съобщението **Black very low** (Много ниско ниво на черно) се показва, когато една печатаща касета се използва в режим на много ниско ниво.

1. Натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **System Setup (Системна настройка)**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **At Very Low (При много ниско)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Black Cartridge (Черна касета)**, и след това натиснете бутона **OK**.

5. Изберете една от следните опции:

- Изберете опцията **Continue (Продължи)**, за да разрешите продължаването на работата при функцията "при много ниско".
- Изберете опцията **Stop (Стоп)**, за да забраните печатането в черно (или продължаването на работата) при функцията "при много ниско".
- Изберете опцията **Prompt (Подсещане)**, за да бъде поискано разрешението на потребителя за продължаването на работата, преди устройството да отпечата заданието.

6. Натиснете бутона **OK**, за да запишете настройката.

Когато даден консуматив на HP достигне много ниско ниво, гаранцията premium Protection Warranty на HP за този консуматив свършва. Всички печатни дефекти или откази на касетите, които се появяват, когато един консуматив на HP се използва в полуизчерпано състояние, няма да се считат за дефекти в материалите и изработката на консумативите според HP Print Cartridge Warranty Statement (Декларация за гаранция на печатащите касети на HP).

Работа с печатащите касети

Съхраняване на печатащи касети

Не отстранявайте печатащата касета от опаковката ѝ, докато не сте готови да я използвате.

△ **ВНИМАНИЕ:** За да предотвратите повреда на печатащата касета, не я излагайте на светлина за повече от няколко минути.

Правила на HP за непроизведени от HP печатащи касети

Hewlett-Packard не препоръчва използването на касети за печат, непроизведени от HP, независимо дали са нови, или възстановени.

📋 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Повреди, причинени от непроизведени от HP печатащи касети, не се покриват от гаранцията на HP, както и от договорите за обслужване.

HP гореща линия за измами и Уеб сайт

Позвънете на HP гореща линия за измами (1-877-219-3183, безплатно в Северна Америка) или отидете на www.hp.com/go/anticounterfeit, когато инсталирате печатаща касета HP и съобщение на контролния панел ви каже, че това не е касета, произведена от HP. HP ще ви помогнат да определите дали тя е оригинална и ще предприемат мерки да решат проблема.

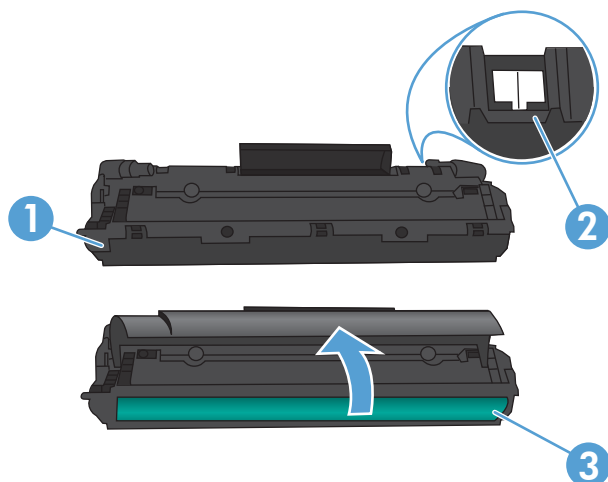
Вашата печатаща касета може да не е оригинална печатаща касета HP, ако забележите следното:

- Страницата за състояние на консумативите показва, че е инсталиран консуматив, който не е произведен от HP.
- Случват ви се голям брой проблеми с печатащата касета.
- Касетата не изглежда, както изглежда обикновено (например опаковката се различава от HP опаковка).

Рециклиране на консумативи

За рециклиране на оригинална печатаща касета на HP, поставете използваната касета в кутията на новата касета. Използвайте приложения етикет за връщане, за да изпратите използвания консуматив до HP за рециклиране. За подробна информация вж. наръчника за рециклиране, включен към всеки консуматив на HP.

Съдържание на печатаща касета



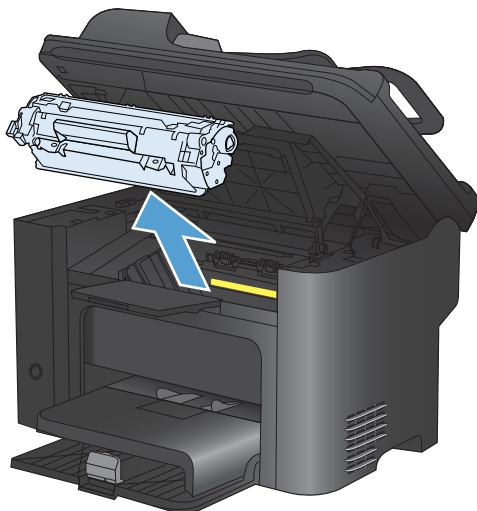
1	Пластмасов капак
2	Чип с памет на печатащата касета
3	Барабан за изображения. Не пипайте барабана за изображенията, намиращ се в долната част на печатащата касета. Отпечатаците от пръсти върху барабана за изображения може да причинят проблеми с качеството на печат.

Инструкции за смяна

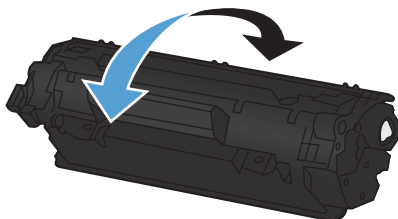
Преразпределяне на тонера

Когато в печатащата касета остане малко количество тонер, на отпечатаната страница може да се появят избледнели или светли зони. Възможно е временно да подобрите качеството на печат чрез преразпределение на тонера.

1. Отворете вратичката за печатащата касета и извадете касетата.

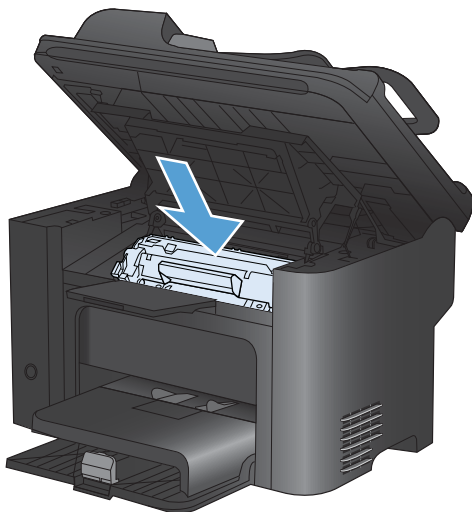


2. За да преразпределите тонера, внимателно разклатете печатащата касета от предната към задната страна.



△ **ВНИМАНИЕ:** Ако по дрехите ви попадне тонер, избършете го със суха кърпа и изперете дрехата в студена вода. *Горещата вода фиксира тонера върху тъканта.*

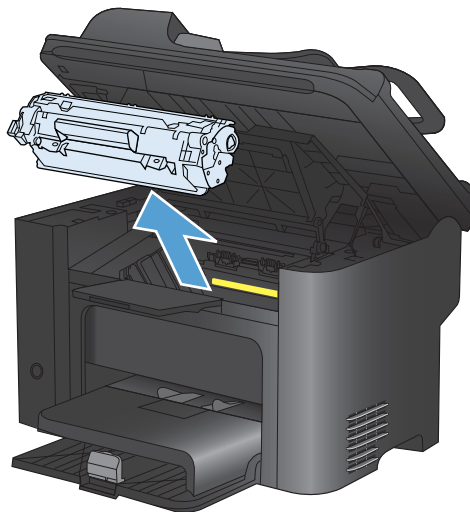
3. Поставете отново печатащата касета в принтера и след това затворете вратичката на касетата.



Ако отпечатъкът все още е светъл, поставете нова печатаща касета.

Замяна на печатащата касета

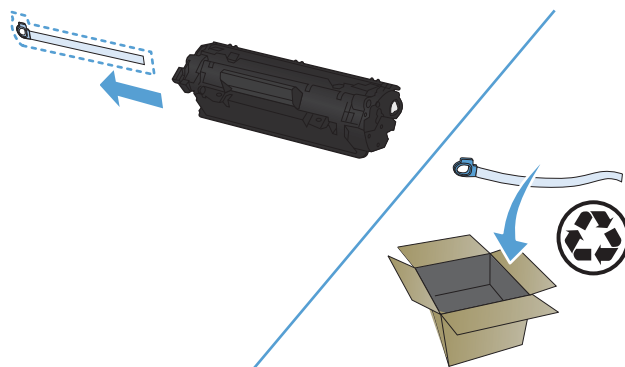
1. Отворете вратичката за печатащата касета и извадете старата касета. Вижте информацията за рециклиране в кутията на печатащата касета.



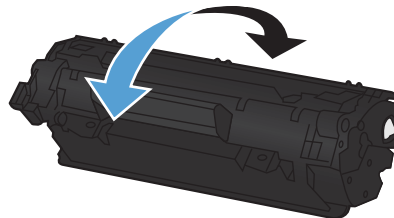
2. Извадете новата печатаща касета от плика.

ВНИМАНИЕ: За да предотвратите повреда на печатащата касета, я хванете от двете страни.

3. Издърпайте накрайника и извадете докрай лентата от касетата. Поставете накрайника в кутията на печатащата касета за връщане за рециклиране.

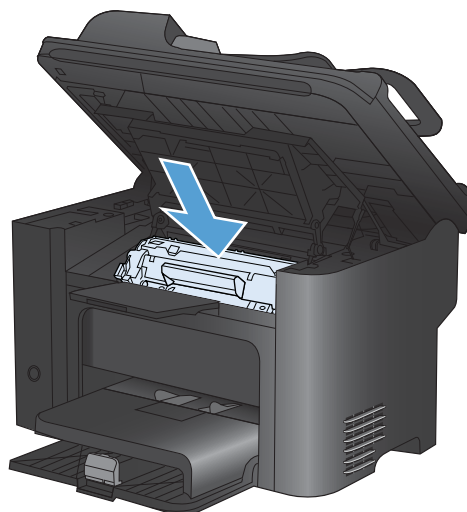


4. Леко разклатете печатащата касета напред-назад, за да се разпредели тонерът равномерно вътре в касетата.



5. Поставете печатащата касета в продукта и след това затворете вратичката на печатащата касета.

ВНИМАНИЕ: Ако тонер попадне върху дрехите ви, избършете го със суха кърпа и изперете дрехите в студена вода. *Топлата вода ще фиксира тонера в тъканта.*



 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Когато тонерът е на свършване, на отпечатаната страница се появяват избледнели или светли области. Възможно е временно да подобрите качеството на печат чрез преразпределение на тонера. За да се разпредели отново тонерът, извадете касетата от продукта и леко я разклатете напред-назад.

Сменете придърпващата ролка

Нормалната употреба с добра медия предизвиква износване. Използването на медия с по-лошо качество изисква по-честа смяна на придърпващата ролка.

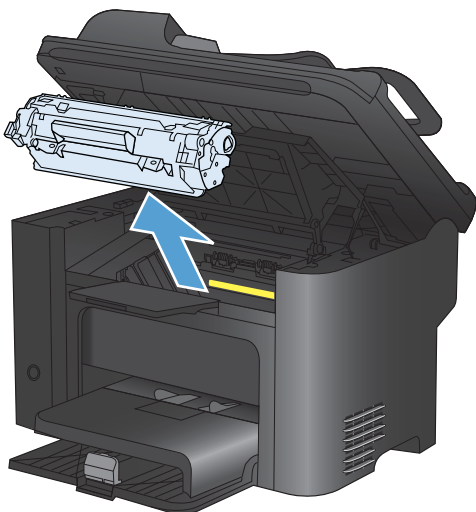
Ако принтерът редовно не успява да поема (няма поемане на листа от хартията), може да е необходима смяна или почистване на придърпващата ролка.

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Преди да смените придърпващата ролка, изключете устройството от бутона на захранването, изключете захранващия кабел и изчакайте устройството да изстине.

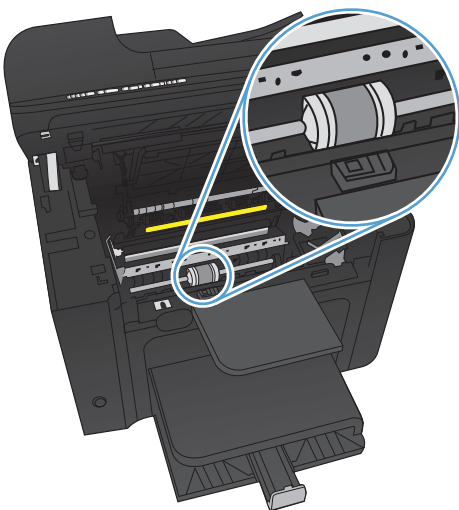
△ **ВНИМАНИЕ:** Ако не извършите тази процедура, можете да повредите продукта.

1. Отворете вратичката за печатащата касета и извадете касетата.

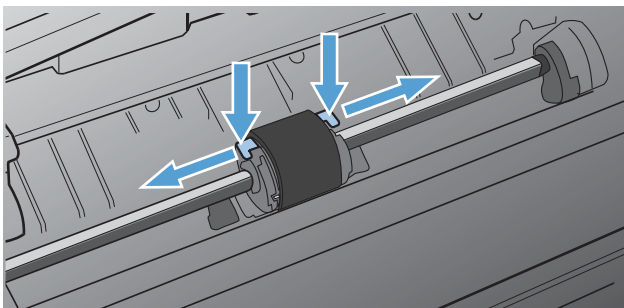
△ **ВНИМАНИЕ:** За да предотвратите повреда на печатащата касета, ограничете излагането ѝ на директна светлина. Покрийте печатащата касета с лист хартия.



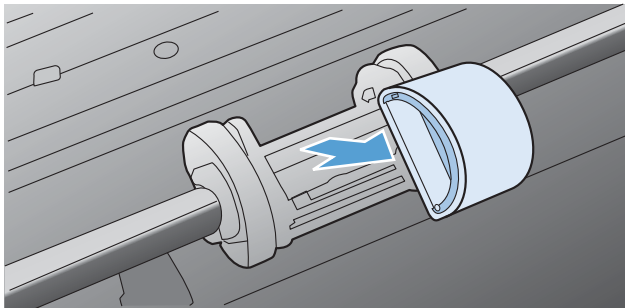
2. Намерете придърпващата ролка.



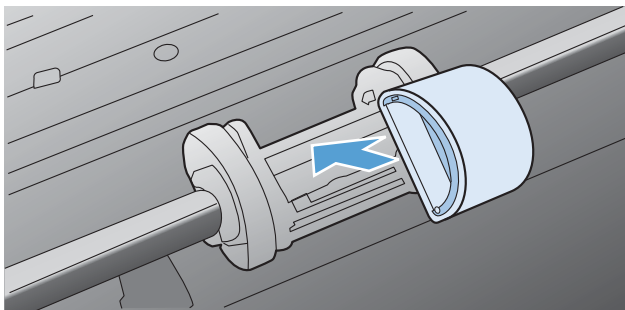
3. Освободете малките, бели езичета от всяка страна на придърпващата ролка и завъртете ролката към предната страна.



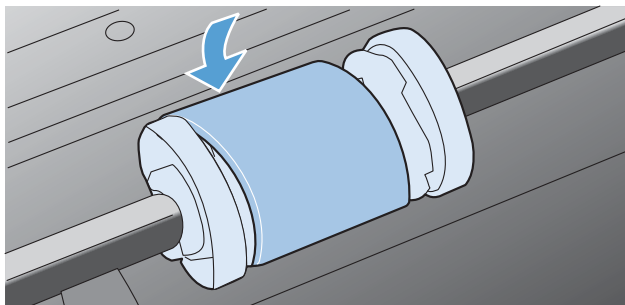
4. Внимателно издърпайте придърпващата ролка нагоре и навън.



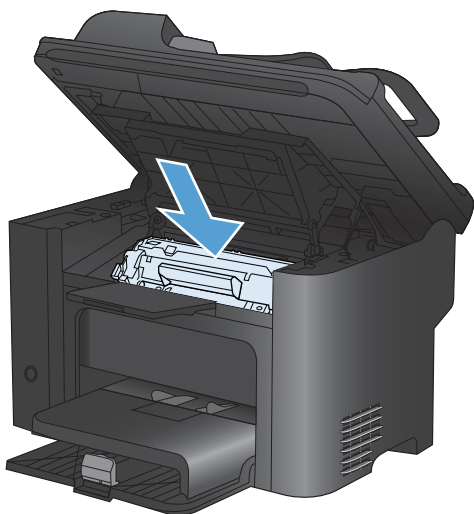
5. Позиционирайте новата придърпваща ролка в слота. Кръглият и правоъгълният слот от всяка страна предотвратяват неправилното поставяне на ролката.



6. Завъртете горната част на придърпващата ролка настрани от вас, докато двете страни застанат на място.



7. Поставете печатащата касета в продукта и след това затворете вратичката на печатащата касета.



Сменете разделителната подложка

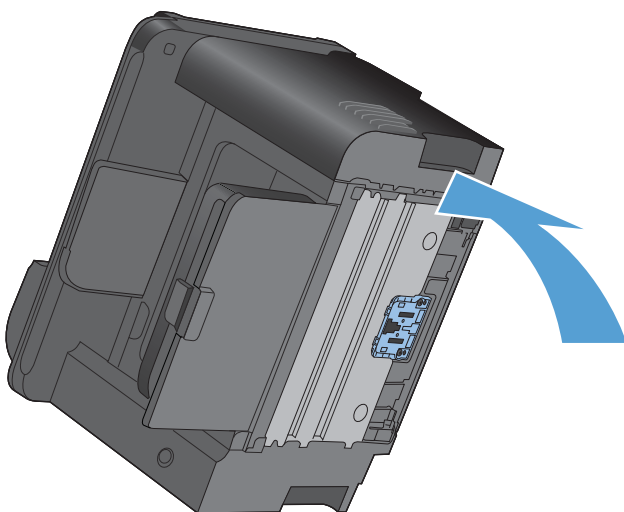
Нормалната употреба с добра медия предизвиква износване. Използването на медия с по-лошо качество изисква по-честа смяна на разделителната подложка.

Ако принтерът редовно тегли по няколко листа от хартията едновременно, може да е необходима смяна на разделителната подложка.

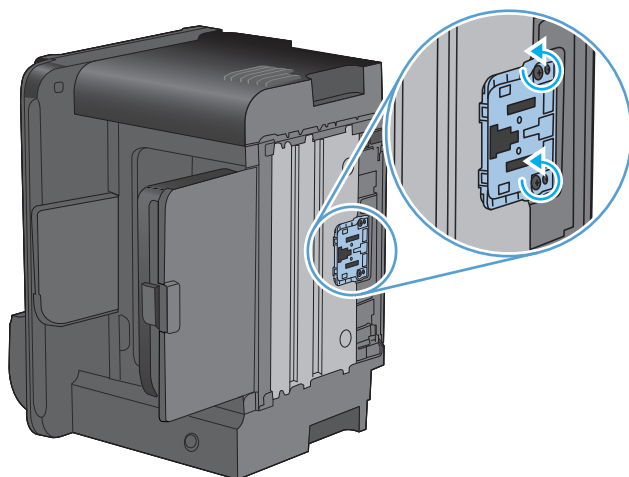
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Преди да смените разделителната подложка, изключете устройството от бутона на захранването, изключете захранващия кабел и изчакайте устройството да изстине.

📝 ЗАБЕЛЕЖКА: Почистете придърпващата ролка преди да смените разделителната подложка.

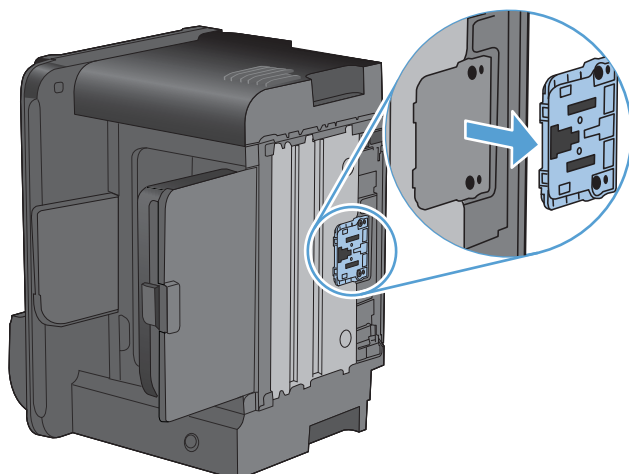
1. Извадете хартията и затворете основната входна тава. Поставете устройството на една страна.



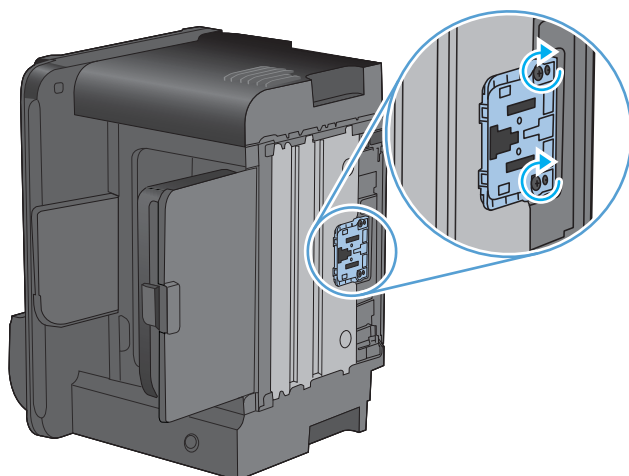
2. Отвъртете двата винта в долната част на принтера, които държат разделителната подложка на място.



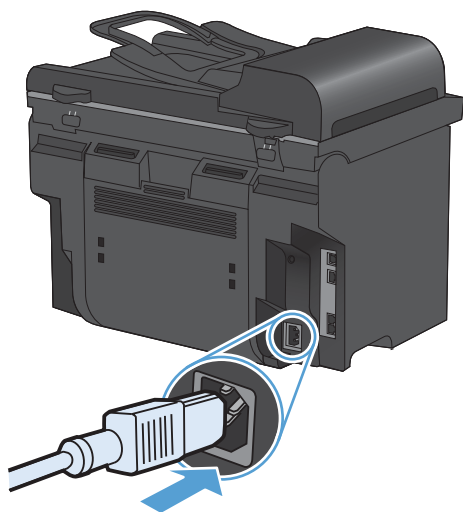
3. Отстранете разделителната подложка.



4. Поставете нова разделителна подложка и я закрепете на мястото ѝ.



5. Включете захранващия кабел на продукта в стенния контакт и след това включете продукта.

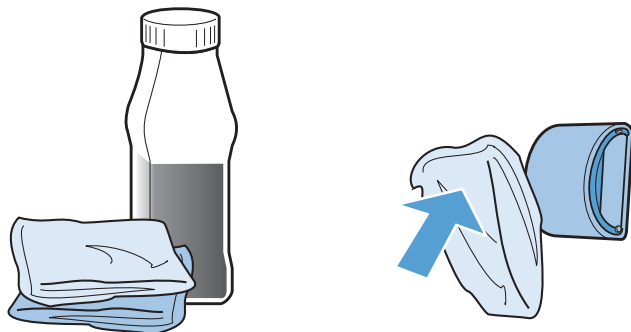


Почистване на продукта

Почистване на придърпващата ролка

Ако искате да почистите придърпващата ролка преди да решите да я подмените, следвайте указанията по-долу:

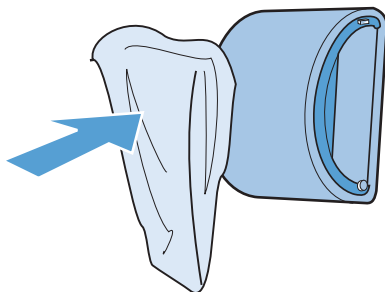
1. Изключете устройството, изключете захранващия кабел от него и след това извадете придърпващата ролка.
2. Напоеете кърпа, която не оставя влакна, с медицински спирт и избършете ролката с нея.



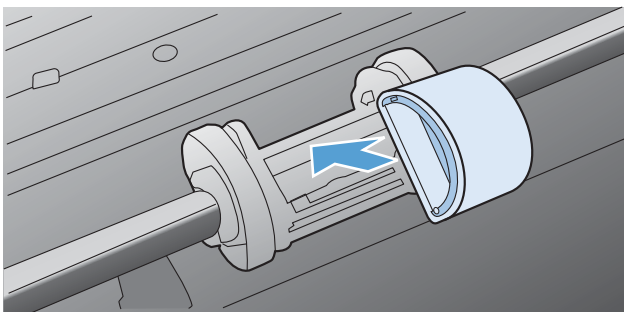
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Алкохолът е запалим. Дръжте алкохола и кърпата далеч от открит пламък. Преди да затворите принтера и да включите захранващия кабел, оставете алкохолът да изсъхне напълно.

📝 ЗАБЕЛЕЖКА: В някои части на Калифорния разпоредбите за замърсяване на въздуха ограничават ползването на течен медицински спирт (IPA) като почистващ препарат. В тези зони на Калифорния не следвайте горните препоръки, а използвайте сух парцал, който не отделя власинки, навлажнен с вода, за да почистите придърпващата ролка.

3. С кърпа, която не оставя влакна, избършете придърпващата ролка и почистете отделените замърсявания.



- Оставете придърпващата ролка да изсъхне напълно, преди да я инсталирате обратно в принтера.

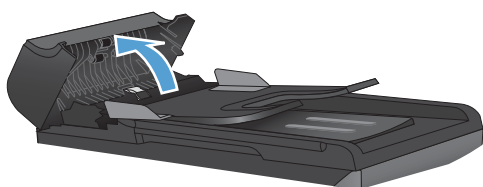


- Включете захранващия кабел в продукта.

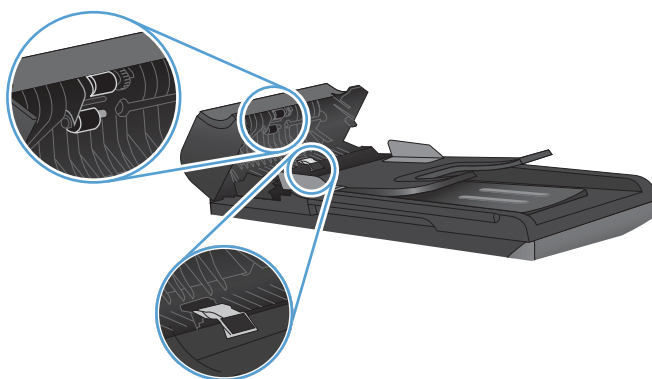
Почистване на придърпващите ролки и разделителната подложка на подаващото устройство

Ако в подаващото устройство възникват проблеми при боравенето с хартия, като засядания или подаване на много листове, почистете придърпващите ролки и разделителната подложка.

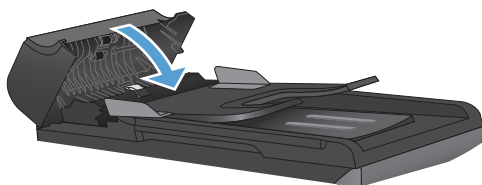
- Отворете капака на подаващото устройство.



- Използвайте влажна кърпа без власинки, за да забършете придърпващите ролки и разделителната подложка и да премахнете замърсяванията.



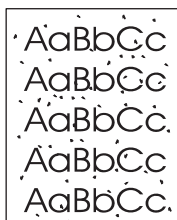
3. Затворете капака на подаващото устройство



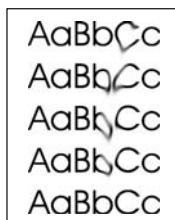
Почистете пътя на хартията

По време на процеса на отпечатване във вътрешността на продукта се събират частици хартия, тонер и прах. С времето тези натрупвания могат да предизвикат проблеми в качеството на печат, като петна или размазване на тонера. Този продукт има режим на почистване, който може да коригира и да предотврати този тип проблеми.

Петна



Размазване



Почистете пътя на хартията от HP ToolboxFX

Използвайте HP ToolboxFX, за да почистите пътя на хартията. Това е препоръчителният метод за почистване. Ако нямате достъп до HP ToolboxFX, използвайте метода от контролния панел.

1. Уверете се, че продуктът е включен и в състояние на готовност и че носителят е зареден в приоритетната входна тава или в тава 1.
2. отворете HP ToolboxFX, щракнете върху продукта и след това върху раздел **System Settings** (Настройки на системата).
3. Щракнете върху раздел **Service** (Сервиз) и след това върху **Start** (Старт).

През продукта бавно преминава страница. Изхвърлете страницата, след като процесът завърши.

Почистване на пътя на хартията от контролния панел на продукта

Ако нямате достъп до HP ToolboxFX, можете да разпечатате и използвате почистваща страница от контролния панел на продукта.

1. Натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Услуга**, и след това натиснете бутона **OK**.

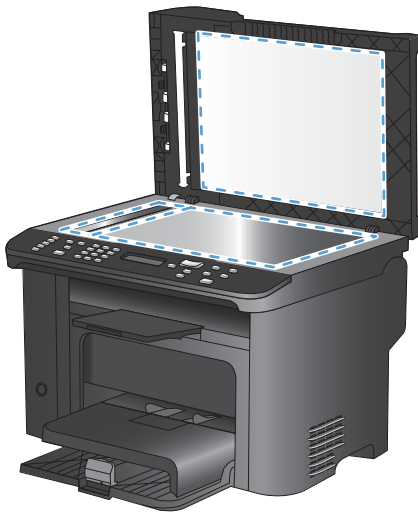
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента **Cleaning Page (Почистваща страница)**, и след това натиснете бутона **OK**.
4. Заредете обикновена хартия или формат A4, когато бъдете подканени.
5. Натиснете отново бутона **OK**, за да потвърдите и започнете процеса на почистване.

През продукта бавно преминава страница. Изхвърлете страницата, след като процесът завърши.

Почистете лентата на стъклото и поставката на скенера

С течение на времето върху стъклото и бялата пластмасова подпора за документите в скенера може да се натрупат частици и остатъци, които да повлияят на качеството на работа. Използвайте следната процедура, за да почистите стъклото и бялата пластмасова подпора за документите в скенера.

1. Чрез бутона за включване изключете продукта, а след това извадете захранващия кабел от контакта.
2. Отворете капака на скенера.
3. Почистете стъклото и бялата пластмасова подпора за документите с мека кърпа или гъба, напоена с неабразивен препарат за почистване на стъкло.



△ **ВНИМАНИЕ:** Не използвайте абразивни материали, ацетон, бензин, амоняк, етилов спирт или въглероден тетрахлорид по която и да е част на продукта – те могат да повредят продукта. Не разливайте течности директно върху стъклото или поставката. Те могат да се стекат надолу и да повредят продукта.

4. Подсушете стъклото и бялата пластмасова подпора за документите с гюдерия или целулозна гъба, за да предотвратите образуването на петна.
5. Включете щепсела на захранващия кабел в контакта и след това чрез бутона за включване включете продукта.

Актуализации за устройството

Актуализации за софтуер и фърмуер и указания за инсталиране за този продукт са налични на www.hp.com/support/ljm1530series. Щракнете върху **Изтегляния и драйвери**, щракнете върху операционната система и след това изберете изтегляне за устройството.

12 Решаване на проблеми

- [Самопомощ](#)
- [Списък за отстраняване на неизправности](#)
- [Фактори, които се отразяват на работата на принтера](#)
- [Възстановете фабричните стойности](#)
- [Разтълкуване на съобщенията на контролния панел](#)
- [Хартията се подава неправилно или засяда](#)
- [Подобряване на качеството на печат](#)
- [Принтерът не печата или печата бавно.](#)
- [Решаване на проблеми с връзката](#)
- [Софтуерни проблеми с продукта](#)
- [Решаване на често срещани проблеми при Mac](#)

Самопомощ

В допълнение към информацията в това ръководство има и други източници, които могат да предложат полезна информация.

Центърът на HP за помощ и обучение	Центърът на HP за помощ и обучение и друга документация се намират на компактдиска, предоставен с устройството, или в папката HP Program на вашия компютър. Центърът на HP за помощ и обучение е помощен инструмент за устройството, който предоставя лесен достъп до информация за принтера, уеб поддръжка за продукти на HP, указания за отстраняване на неизправности, както и нормативна информация и информация за техническата безопасност.
Теми за бързи справки	Няколко теми за бързи справки към този принтер могат да се намерят на този уеб сайт: www.hp.com/support/ljm1530series Можете да си отпечатате тези теми и да ги държите наблизо до принтера. Те предлагат практична информация за процедури, които се налага често да извършвате.
Ръководство за бързи справки	В това ръководство се съдържат процедури за най-често използваните функции на устройството. Ръководството можете да намерите на този уеб сайт: www.hp.com/support/ljm1530series Можете да си отпечатате това ръководство и да го държите в близост до принтера.
Помощ от контролния панел	Контролният панел има вградена помощ, която ви ръководи при някои задачи, като подмяна на печатащи касети и отстраняване на заседнала хартия.

Списък за отстраняване на неизправности

Следвайте тези стъпки, когато опитвате да разрешите проблем с продукта.

- [Стъпка 1: Проверка дали устройството е включено](#)
- [Стъпка 2: Проверка на контролния панел за съобщения за грешки](#)
- [Стъпка 3: Проверка на функционалността за печат](#)
- [Стъпка 4: Проверка на функционалността за копиране](#)
- [Стъпка 5: Проверка на функционалността за изпращане на факс](#)
- [Стъпка 6: Проверка на функционалността за получаване на факс](#)
- [Стъпка 7: Опит за изпращане на задание за печат от компютър](#)

Стъпка 1: Проверка дали устройството е включено

1. Уверете се, че продуктът е свързан и включен.
2. Уверете се, че захранващият кабел е свързан към устройството и към контакта.
3. Проверете захранващия източник, като свържете захранващия кабел към друг контакт.
4. Проверете дали печатащата касета е поставена правилно и дали всички вратички са затворени. Контролният панел показва съобщения, за да информира за тези проблеми.
5. Ако моторът на подаващото устройство не се върти, отворете капака му и отстранете всякаква опаковка или лента за фиксиране при транспорт.
6. Ако лампичката на скенера не свети, се обърнете към поддръжката на HP.

Стъпка 2: Проверка на контролния панел за съобщения за грешки

Контролният панел трябва да показва състояние на готовност. Ако се покаже съобщение за грешка, отстранете грешката.

Стъпка 3: Проверка на функционалността за печат

1. Отворете менюто **Отчети** и изберете **Config Report (Отчет за конфигурацията)**, за да отпечатате отчета.
2. Ако отчетът не се отпечата, уверете се, че в тавата е заредена хартия, и проверете контролния панел, за да видите дали в устройството не е заседнала хартия.

Стъпка 4: Проверка на функционалността за копиране

1. Поставете конфигурационната страница в подаващото устройство и направете копие. Ако хартията не се поема плавно от подаващото устройство, може да се наложи да подмените придръпващия му механизъм.
2. Поставете конфигурационната страница върху стъклото на скенера и направете копие.
3. Ако качеството на печат на копираните страници не е приемливо, почистете стъклото на скенера.

Стъпка 5: Проверка на функционалността за изпращане на факс

1. Натиснете бутона **Start Fax (Старт на факс)**  от контролния панел на устройството.
2. Проверете дали се чува тон "свободно".
3. Ако не чувате тон "свободно", телефонната линия може да не работи или устройството може да не е свързано към телефонната линия.

Стъпка 6: Проверка на функционалността за получаване на факс

1. Използвайте друг факс апарат, за да изпратите факс на устройството.
2. Ако устройството не получи факса, уверете се, че към него не са свързани прекалено много телефонни линии и че всички телефонни устройства са свързани в правилен ред.
3. Проверете и нулирайте настройките за факс на продукта.
4. Изключете функцията **Private Receive (Лично получаване)**.

Стъпка 7: Опит за изпращане на задание за печат от компютър

1. Използвайте програма за обработка на текст, за да изпратите задание за печат на продукта.
2. Ако заданието не се отпечата, уверете се, че сте избрали правилен драйвер за принтера.
3. Деинсталирайте и после инсталирайте повторно софтуера на продукта.

Фактори, които се отразяват на работата на принтера

Няколко фактора се отразяват на времето за отпечатване на задание:

- Използването на специална хартия (като например прозрачно фолио, тежка хартия и хартия с размер по избор)
- Времето, необходимо на принтера, за обработка и изтегляне
- Сложността и размерът на графичните изображения
- Скоростта на компютъра, който използвате
- USB или мрежови връзки
- Конфигурации на В/И на продукта
- Някои настройки за печат, като например **Quiet Mode** (Тих режим), **Best Mode** (Най-добър режим), **Draft Mode** (Режим за чернова) или **Print Density** (Плътност на печата).

Възстановете фабричните стойности

Възстановяването на фабричните стойности връща всички настройки на фабричните им стойности и също изчиства името на заглавната страница на факса, телефонния номер, бързите набирания и всички факсове, записани в паметта на продукта.

△ **ВНИМАНИЕ:** Тази процедура също изчиства всички факс номера и имена, които са свързани с клавиши с едно натискане и кодове за бързо набирание и изтрива всички страници, записани в паметта. След това процедурата автоматично рестартира продукта.

1. На контролния панел на устройството натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Услуга**, и след това натиснете бутона **OK**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента **Restore Defaults (Възстановяване на настройките по подразбиране)**, и след това натиснете бутона **OK**.

Продуктът се рестартира автоматично.

Разтълкуване на съобщенията на контролния панел

По-голямата част от съобщенията на контролния панел са предназначени да направляват потребителя през типична операция. Съобщенията на контролния панел показват състоянието на текущата операция и включват броя страници на втория ред на дисплея, ако е приложимо. Когато продуктът получава данни за факс, печат или команди за сканиране, съобщенията на контролния панел показват състоянието. Освен това уведомителните, предупредителните и критичните съобщения за грешка показват ситуации, които вероятно изискват да предприемете определени действия.

Типове съобщения на контролния панел

Съобщенията за уведомяване и предупреждения се появяват временно и е възможно да изискват да потвърдите получаването им чрез натискане на бутона **OK**, за да продължи работата, или чрез натискане на бутона **Отказ** **X**, за да бъде отменено заданието. При някои предупреждения е възможно заданието да не бъде довършено или да бъде засегнато качеството на печат. Ако уведомяването или предупреждението е свързано с отпечатване и функцията за автоматично продължаване е включена, устройството ще се опита да продължи заданието за отпечатване, след като предупреждението се е виждало в продължение на 10 секунди, без да бъде потвърдено.

Критичните съобщения за грешка показват някаква неизправност. Изключване и включване на захранването може да поправи проблема. Ако критичната грешка продължи, на продукта може да е необходим сервис.

Съобщения на контролния панел

Съобщение на контролния панел	Описание	Препоръчително действие
10.0000 Supply Memory Error (Грешка в паметта на консуматива)	Има комуникационна грешка с печатащата касета.	- Turn the product off and then on (Изключете и отново включете принтера). - Проверете дали печатащата касета е поставена правилно. Извадете и поставете отново печатащата касета. - Ако грешката продължава да се показва, сменете печатащата касета. - Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.
10.0004 Supply Error (Грешка в консуматив)	Има комуникационна грешка с барабана за изображения.	Turn the product off and then on (Изключете и отново включете принтера).
10.1004 Supply memory error (Грешка в паметта на консуматив)		- Ако грешката продължава да се показва, сменете печатащата касета. - Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.

Съобщение на контролния панел	Описание	Препоръчително действие
49 Error (Грешка) Изключете и включете пак	В продукта е възникнала е грешка във фърмуера.	1. Изключете захранването от бутона на захранването. 2. Ако използвате разклонител, премахнете го. Включете продукта директно в контакта. 3. Изчакайте поне 30 секунди, след това включете принтера отново и го изчакайте да се инициализира. 4. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.
50.x Грешка в изпичащия модул Изключете и включете пак	В продукта е възникнала грешка във вътрешния хардуер.	1. Изключете захранването от бутона на захранването. 2. Ако използвате разклонител, премахнете го. Включете продукта директно в контакта. 3. Изчакайте поне 25 минути, след това включете принтера отново и го изчакайте да се инициализира. 4. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.
52 Грешка в скенера Изключете и включете пак	В продукта е възникнала грешка в скенера.	1. Изключете захранването от бутона на захранването. 2. Ако използвате разклонител, премахнете го. Включете продукта директно в контакта. 3. Изчакайте поне 30 секунди, след това включете принтера отново и го изчакайте да се инициализира. 4. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.
57 Fan error (Грешка на вентилатора)	В принтера е възникнала обща грешка във вентилатора.	1. Изключете захранването от бутона на захранването. 2. Ако използвате разклонител, премахнете го. Включете продукта директно в контакта. 3. Изчакайте поне 30 секунди, след това включете принтера отново и го изчакайте да се инициализира. 4. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.

Съобщение на контролния панел	Описание	Препоръчително действие
79 Error (Грешка) Изключете и включете пак	В продукта е възникнала е грешка във фърмуера.	1. Изключете захранването от бутона на захранването. 2. Ако използвате разклонител, премахнете го. Включете продукта директно в контакта. 3. Изчакайте поне 30 секунди, след това включете принтера отново и го изчакайте да се инициализира. 4. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.
ADF door is open (Вратичката на АДУ е отворена)	Вратичката на подаващото устройство е отворена.	Затворете вратичката на подаващото устройство.
Doc. feeder jam (Засядане в подаващото устройство)	В продукта е възникнало засядане в подаващото устройство.	Изчистете засядането в подаващото устройство.
Jam in cartridge area (Засядане в областта на печатащата касета)	Устройството е открило засядане на хартия в областта на печатащата касета.	Изчистете засядането от посоченото в съобщението място и следвайте указанията от контролния панел.
Jam in print paper path (Засядане в пътя на отпечатаната хартия)	Устройството е открило засядане в пътя на отпечатаната хартия.	Изчистете засядането от посоченото в съобщението място и следвайте указанията от контролния панел.
Jam in tray 1 (Засядане в тавата 1)	Устройството е открило засядане във входната тава.	Изчистете засядането от посоченото в съобщението място и следвайте указанията от контролния панел.
Load tray 1 <TYPE>, <SIZE> (Заредете тава 1 с <ТИП> <РАЗМЕР>)	Тавата е празна.	Заредете тавата с хартия с правилния размер и тип.
Memory is low (Недостатъчно памет). Only 1 copy made. (Направено е само едно копие). Press [OK] to continue (Натиснете [OK], за да продължите).	Паметта на устройството е твърде малко за изпълнение на заданието.	Или копирайте по-малко страници едновременно, или изключете комплектоването. Ако грешката продължи да възниква, изключете и отново включете устройството.
Print failure (Грешка при печат)	В продукта е настъпила вътрешна комуникационна грешка.	1. Изключете захранването от бутона на захранването. 2. Ако използвате разклонител, премахнете го. Включете продукта директно в контакта. 3. Изчакайте поне 30 секунди, след това включете принтера отново и го изчакайте да се инициализира. 4. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.
Remove shipping lock from cartridge (Махнете фиксаторите за транспортиране от касетата)	В печатащата касета е останал фиксатор за транспортиране.	Извадете печатащата касета, махнете фиксатора за транспортиране и след това поставете отново печатащата касета.

Съобщение на контролния панел	Описание	Препоръчително действие
Remove shipping material from rear door (Отстраняване на транспортния материал от задната вратичка)	В задната част на устройството е останал материал от транспортирането.	Отворете задната вратичка и отстранете всички материали от транспортирането.
Replace Black Cartridge (Сменете черната касета)	Устройството е конфигурирано да спре, когато нивото на печатащата касета е много ниско.	Подменете печатащата касета или конфигурирайте отново устройството, така че да продължава да печата, когато печатащата касета достигне "много ниско" ниво.
Resend Upgrade (Повторно изпращане на надстройка)	Прекъсната е надстройка на фърмуера.	Изпратете отново файла с надстройката на устройството.
Scanner Error X (Грешка в скенера)	В принтера е възникнала обща грешка в скенера.	1. Изключете захранването от бутона на захранването. 2. Ако използвате разклонител, премахнете го. Включете продукта директно в контакта. 3. Изчакайте поне 30 секунди, след това включете принтера отново и го изчакайте да се инициализира. 4. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.
Sensor Error (Грешка в скенера)	В принтера е възникнала грешка в сензора за хартия.	1. Изключете захранването от бутона на захранването. 2. Ако използвате разклонител, премахнете го. Включете продукта директно в контакта. 3. Изчакайте поне 30 секунди, след това включете принтера отново и го изчакайте да се инициализира. 4. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.
Unexpected size in tray 1 (Неочакван размер на хартията в тава 1)	Хартията в тавата не отговаря на необходимия размер за текущото задание за печат.	Заредете хартия с правилния размер и проверете дали за тавата е зададен правилният размер.
Used black cartridge is installed. (Поставена е употребявана черна касета).	Поставен е употребяван консуматив.	Ако вярвате, че сте закупили оригинален консуматив на HP, отидете на уеб адреса на HP: www.hp.com/go/anticounterfeit. Ремонт на устройството, възникнал вследствие на използване на употребявана печатаща касета, не се покрива от гаранцията. Състоянието на консумативите и функциите, които зависят от него, са недостъпни, когато се използват употребявани касети.

Съобщение на контролния панел	Описание	Препоръчително действие
Грешен печат Натиснете [ОК]	В устройството е възникнала грешка във вътрешния хардуер.	1. Отпечатайте отново страниците. 2. Ако грешката продължи да възниква, изключете и отново включете устройството. 3. Отпечатайте отново страниците. 4. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.
Грешка в устройството Press OK to continue (Натиснете ОК, за да продължите)	В продукта е настъпила вътрешна комуникационна грешка.	1. Изключете захранването от бутона на захранването. 2. Ако използвате разклонител, премахнете го. Включете продукта директно в контакта. 3. Изчакайте поне 30 секунди, след това включете принтера отново и го изчакайте да се инициализира. 4. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.
Задръстване в <местоположение> редува се с Отворете капака и отстранете задръстването	Устройството е открило засядане в мястото, посочено в съобщението.	Изчистете засядането от посоченото в съобщението място и следвайте указанията от контролния панел. Изчистването на някои засядания изисква да отворите вратичката на печатащата касета и да извадите печатащата касета.
Заредете тава 1 ОБИКНОВЕНА <SIZE> редува се с Cleaning Page [OK] to start ([ОК] за стартиране на почистваща страница)	Устройството изпълнява цикъл за автоматично почистване.	Заредете тавата с обикновена хартия с показания размер. Натиснете бутона ОК , за да започне цикълът за почистване.
Засядане в изходната касета	Устройството е открило засядане на хартия в областта на изходната касета.	Изчистете засядането от посоченото в съобщението място и следвайте указанията от контролния панел.
Комуникационна грешка с машината	В продукта е възникнала грешка във вътрешния хардуер.	1. Изключете захранването от бутона на захранването. 2. Ако използвате разклонител, премахнете го. Включете продукта директно в контакта. 3. Изчакайте поне 30 секунди, след това включете принтера отново и го изчакайте да се инициализира. 4. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.

Съобщение на контролния панел	Описание	Препоръчително действие
Настройките са изчистени	Продуктът е изчистил настройките за заданието.	Въведете повторно всички подходящи настройки за заданието.
Няма достатъчно памет Натиснете [OK]	Устройството няма достатъчно памет да започне ново задание.	Ако устройството обработва други задания, изпратете заданието отново, след като тези задания бъдат завършени. Ако проблемът продължава, изключете захранването с помощта на ключа за захранването и после изчакайте най-малко 30 секунди. Включете захранването и изчакайте устройството да се инициализира.
Отворен капак	Вратичка на печатащата касета е отворена.	Затворете вратичката на печатащата касета.
Ръчно двустранно редува се с Load tray 1 (Заредете тава 1) Натиснете [OK]	Устройството обработва задание за ръчен двустранен печат.	За да бъде отпечатана втората страна, поставете страниците в тавата с лицевата част надолу и с горния край напред.
Ръчно подаване <SIZE>, <TYPE> редува се с Натиснете [OK] за наличните материали	Продуктът е настроен в режим ръчно подаване.	Заредете тавата с хартия с правилния размер и тип или натиснете бутона OK , за да използвате хартията, която е в тавата.
Сменете консумативи	Устройството е конфигурирано да спре, когато нивото на печатащата касета е много ниско.	Подменете печатащата касета или конфигурирайте отново устройството, така че да продължава да печата, когато печатащата касета достигне "много ниско" ниво.
Хартията не се поема Натиснете [OK]	В устройството е възникнала грешка във вътрешния хардуер.	1. Проверете дали носителят е поставен достатъчно навътре във входната тава. 2. Заредете тавата с правилния размер хартия за вашето задание за печат. 3. Уверете се, че водачите на хартия в тавата са регулирани правилно за размера на хартията. Регулирайте водачите така, че да докосват тестето, без да огъват листата. 4. Проверете контролния панел на принтера, за да видите дали случайно устройството не очаква от вас да потвърдите подкана за ръчно подаване на хартията. Заредете хартия и продължете. 5. Ако грешката не изчезне, свържете се с HP. Вж. www.hp.com/support/ljm1530series или приложената листовка в кутията на апарата.

Хартията се подава неправилно или засяда

Принтерът не поема хартия

Ако принтерът не поема хартия от тавата, опитайте следните решения.

1. Отворете устройството и извадете хартията, която може да е останала по пътя.
2. Заредете тавата с правилния размер хартия за вашето задание за печат.
3. Уверете се, че водачите на хартия в тавата са регулирани правилно за размера на хартията. Регулирайте водачите така, че да докосват тестето, без да огъват листата.
4. Проверете контролния панел на принтера, за да видите дали случайно устройството не очаква от вас да потвърдите подкана за ръчно подаване на хартията. Заредете хартия и продължете.

Принтерът поема няколко листа хартия

Ако принтерът поема от тавата по няколко листа хартия, опитайте следните решения.

1. Свалете тестето с хартия от тавата, огънете го няколко пъти, завъртете го на 180 градуса и опитайте пак. *Не разлиствайте хартията.* Върнете тестето с хартия в тавата.
2. Използвайте само хартия, която отговаря на спецификациите на HP за това устройство.
3. Използвайте хартия, която не е намачкана, сгъната или повредена. Ако се налага, използвайте хартия от друг пакет.
4. Уверете се, че тавата не е препълнена. Ако е така, свалете цялото тесте хартия от тавата, подравнете листата и върнете част от хартията в тавата.
5. Уверете се, че водачите на хартия в тавата са регулирани правилно за размера на хартията. Регулирайте водачите така, че да докосват тестето, без да огъват листата.

Избягване на засяданията на хартия

За да намалите броя на засяданията на хартия, опитайте следните решения.

1. Използвайте само хартия, която отговаря на спецификациите на HP за това устройство.
2. Използвайте хартия, която не е намачкана, сгъната или повредена. Ако се налага, използвайте хартия от друг пакет.
3. Използвайте хартия, на която още не е печатано или копирано.
4. Уверете се, че тавата не е препълнена. Ако е така, свалете цялото тесте хартия от тавата, подравнете листата и върнете част от хартията в тавата.
5. Уверете се, че водачите на хартия в тавата са регулирани правилно за размера на хартията. Регулирайте водачите така, че да докосват тестето, без да огъват листата.
6. Уверете се, че тавата е вкарана докрай в принтера.
7. Ако печатате на тежка, релефна или перфорирана хартия, използвайте функцията за ръчно подаване и подавайте листата един по един.

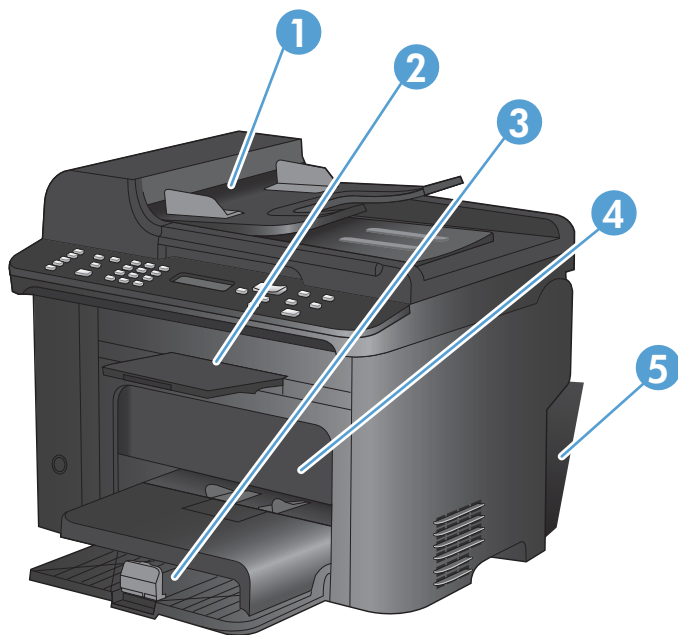
Изчистване на заседнала хартия

Когато изваждате заседнали листове, много внимавайте да не скъсате заседналата хартия. Ако малко парче хартия остане в продукта, то може да причини още засядания.

- △ **ВНИМАНИЕ:** Преди почистването на заседнала хартия изключете принтера и извадете захранващия кабел.

Местоположения на засядане

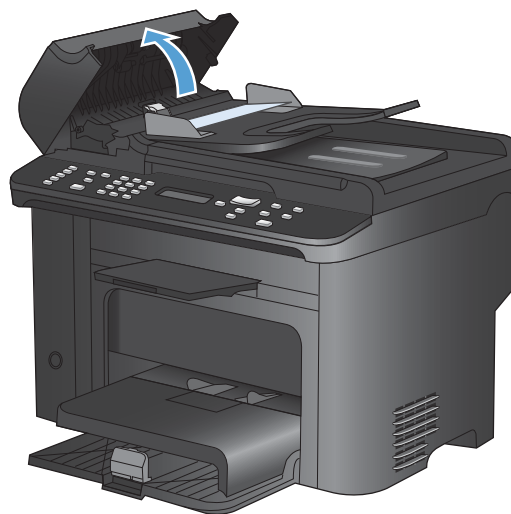
На следните места в принтера може да се появят засядания.



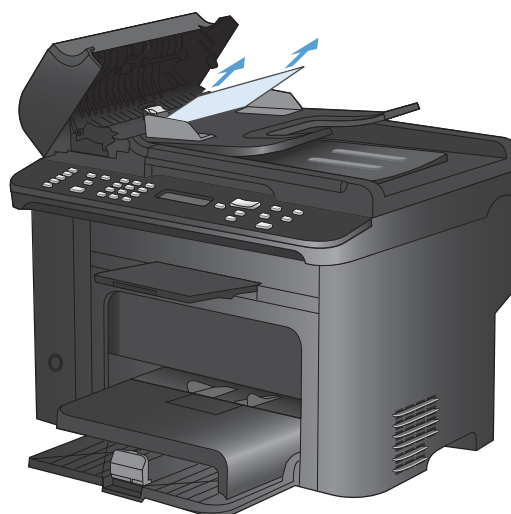
1	Подаващо устройство
2	Изходни касети
3	Входни тави
4	Област на печатащата касета
5	Задна вратичка и модул за двустранен печат

Изчистване на задръствания от подаващото устройство

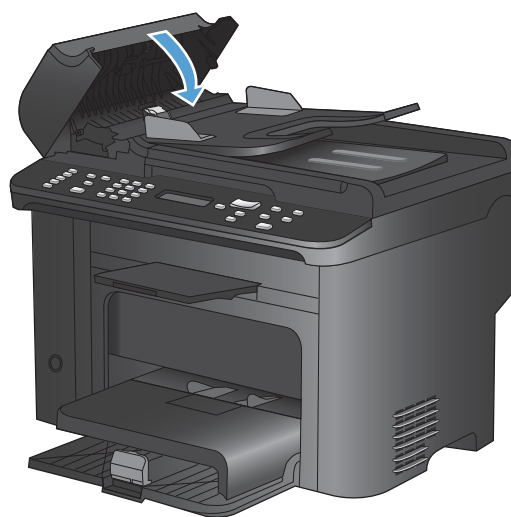
1. Отворете капака на подаващото устройство.



2. Повдигнете страничния лост на придърпващия модул и внимателно издърпайте навън заседналата хартия.

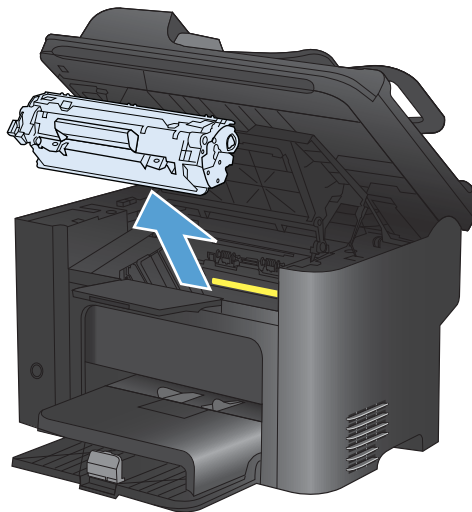


3. Затворете придърпващия модул и капака на подаващото устройство.

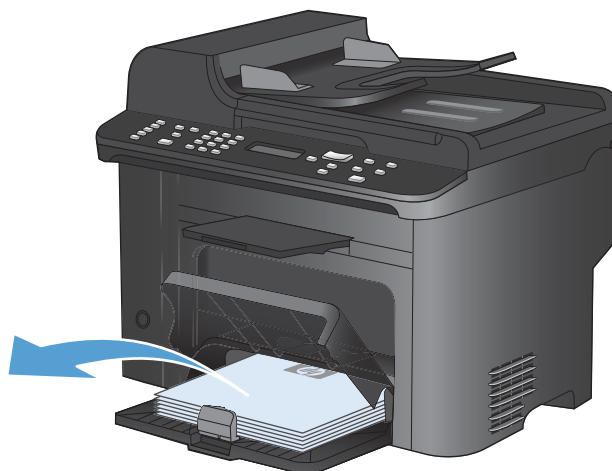


Извадете заседналите листа от входните тави

1. Отворете вратичката за печатащата касета и извадете касетата.



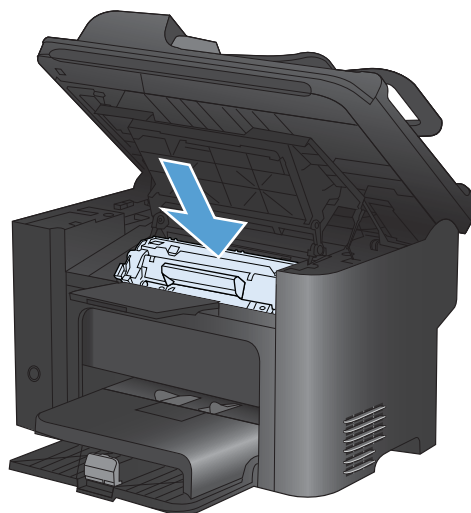
2. Извадете топчето от основната входна тава или отвора за приоритетно зареждане.



3. Хванете с две ръце тази част от заседналия носител, която се вижда най-добре (това включва и средната част), и внимателно го изтеглете от продукта.



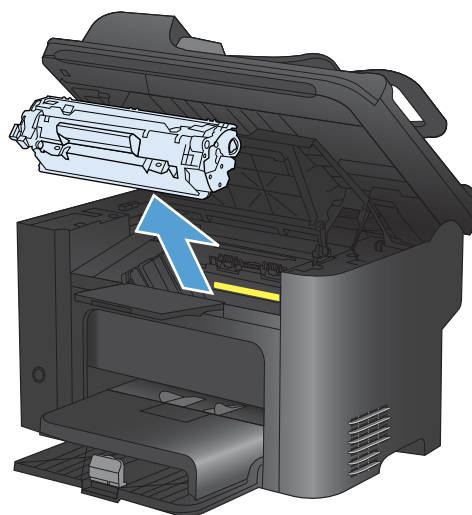
4. Поставете отново печатащата касета, след което затворете вратичката на печатащата касета.



Прочистване на засядания от вътрешността на принтера

1. Отворете вратичката за печатащата касета и извадете касетата.

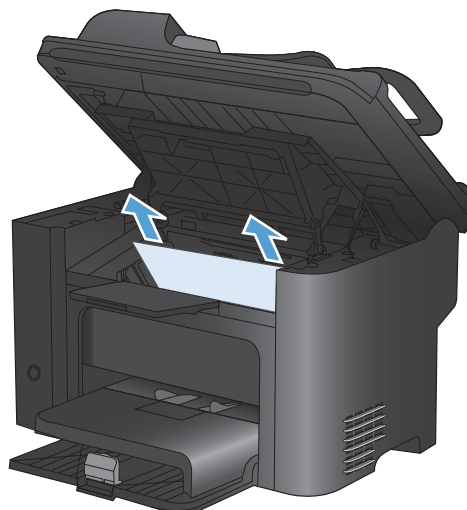
ВНИМАНИЕ: За да предотвратите повреда, не излагайте печатащата касета на пряка светлина. Покрийте я с лист хартия.



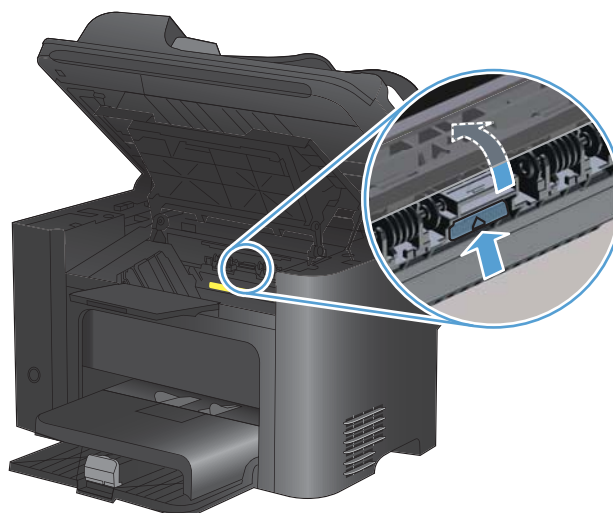
2. Ако можете да видите заседналата хартия, внимателно я хванете и бавно я издърпайте от продукта.

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако не можете да видите заседналата хартия, минете на следващата стъпка.

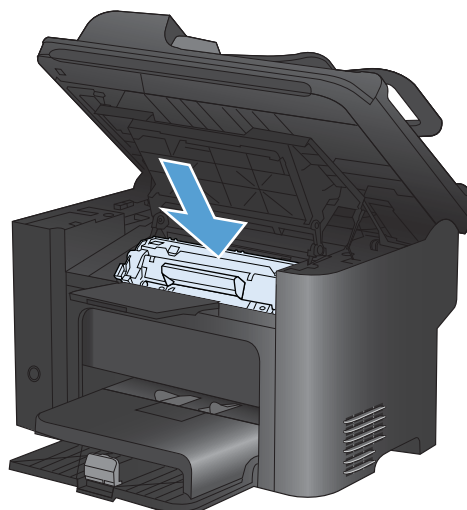
Ако успешно сте извадили заседналата хартия, пропуснете следващата стъпка.



3. Натиснете зеления палец, след което отворете капака за достъп при засядане, внимателно хванете заседналата хартия и бавно я издърпайте от продукта.



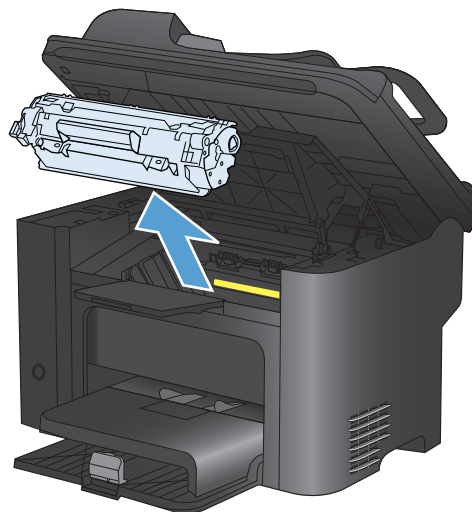
4. Поставете отново съответната печатаща касета, след което затворете вратичката на печатащата касета.



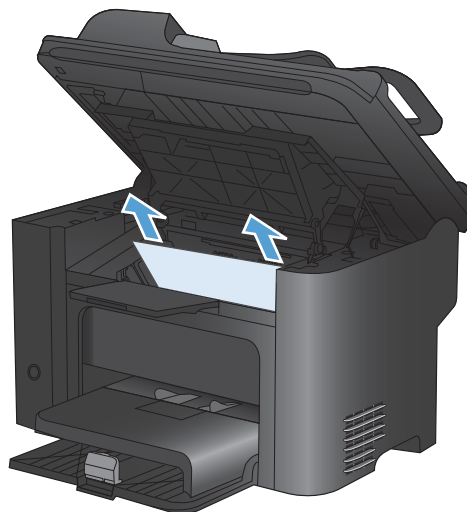
Прочистване на засядания от изходните зони

- △ **ВНИМАНИЕ:** Не използвайте остри предмети, като пинцети или дългоусти клещи, за отстраняване на заседнала хартия. Повреда, причинена от остри предмети, не се покрива от гаранцията.

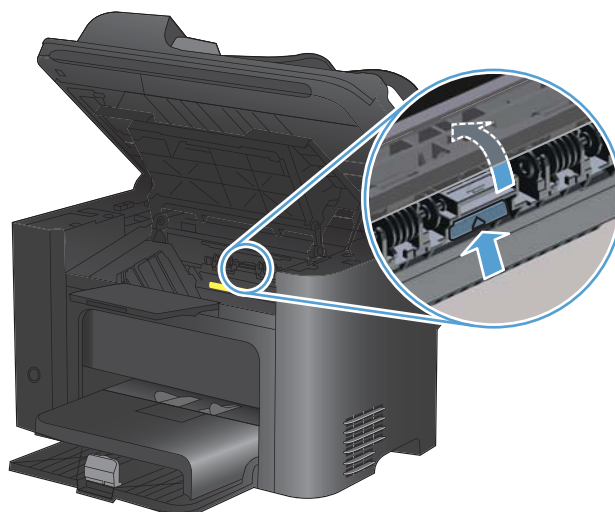
1. Отворете вратичката за печатащата касета и извадете касетата.



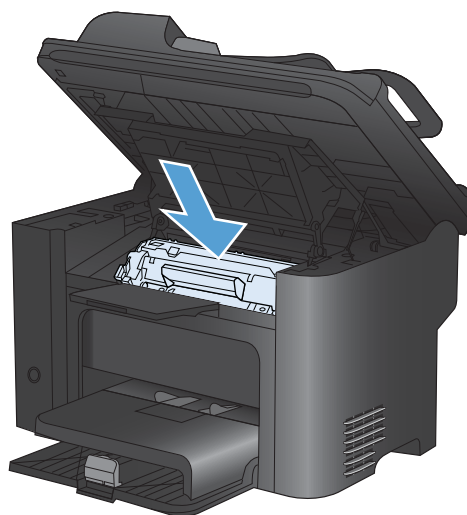
2. Оставете вратичката за печатащата касета отворена и след това с две ръце хванете отстрани заседналия носител, който се вижда най-добре (включително средата), и внимателно го издърпайте от продукта.



3. Натиснете зеления палец, след което отворете капака за достъп при засядане, внимателно хванете заседналата хартия и бавно я издърпайте от продукта.

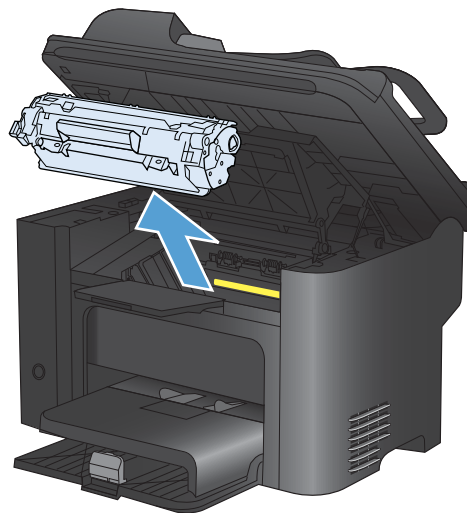


4. Поставете отново съответната печатаща касета, след което затворете вратичката на печатащата касета.



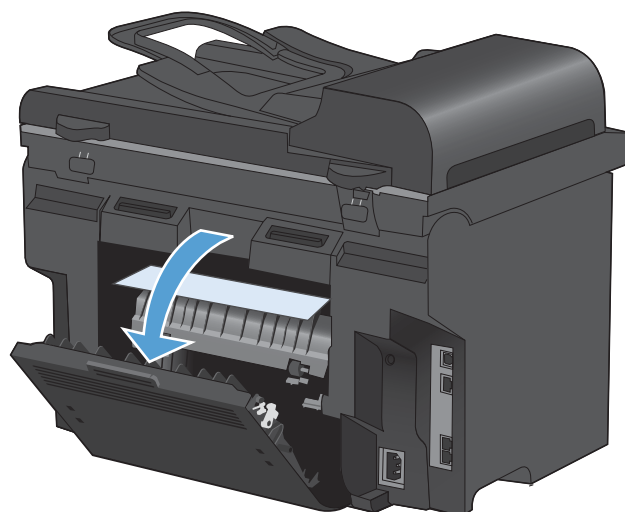
Изваждане на заседнали листа от модула за двустранно печатане

1. Отворете вратичката за печатащата касета и извадете касетата.

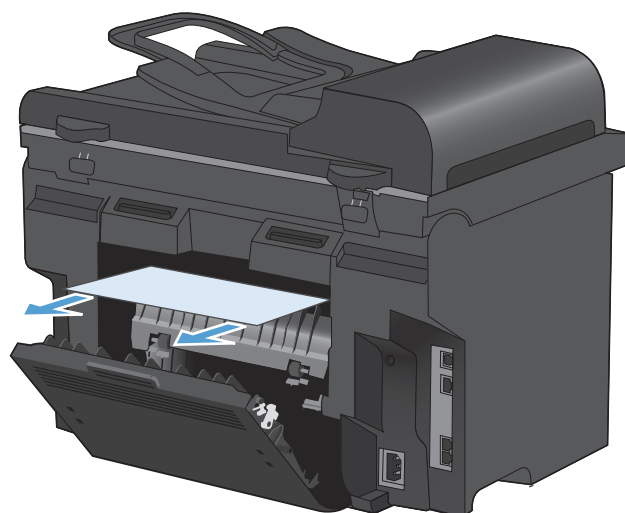


2. Отворете задния капак.

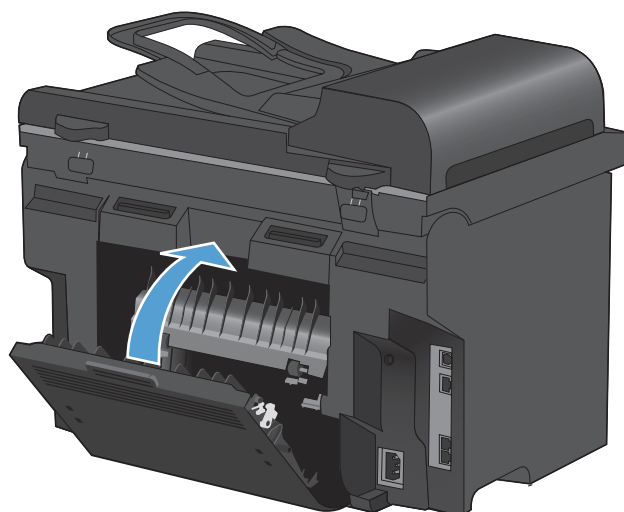
ВНИМАНИЕ: Докато устройството работи, областта на фюзера може да е гореща. Изчакайте, докато фюзерът се охлади.



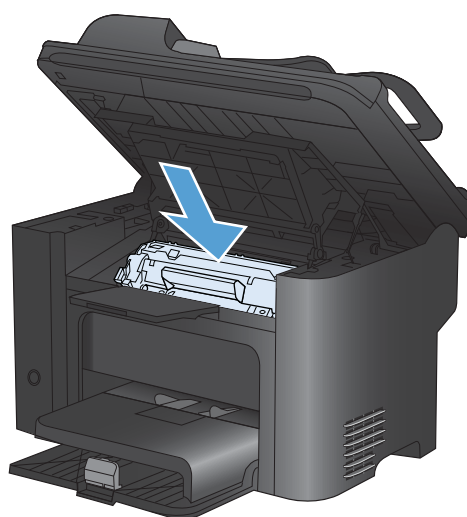
3. Внимателно хванете заседналата хартия и бавно я издърпайте навън от продукта



4. Затворете задния капак.



5. Поставете отново печатащата касета, след което затворете вратичката на печатащата касета.



Подобряване на качеството на печат

Можете да предотвратите повечето проблеми с качеството на печат, като следвате тези указания.

- Използвайте правилните настройки за тип на хартията в драйвера за принтера.
- Използвайте хартия, която отговаря на спецификациите на HP за това устройство.
- При необходимост почистете принтера.
- Подменяйте печатащите касети, когато достигнат до края на живота си и качеството на печат стане неприемливо.
- Използвайте най-добрия за нуждите ви драйвер за принтер

Изберете тип хартия

1. Отворете драйвера на принтера, щракнете върху бутона **Свойства** или **Предпочитания**, след което щракнете върху раздела **Хартия/качество**.
2. Изберете тип от падащия списък **Типът е**.
3. Щракнете върху бутона **ОК**.

Използване на хартия, която отговаря на спецификациите на HP

Изберете различна хартия, ако имате някои от следните проблеми:

- Печатът е твърде светъл или изглежда избледнял на места.
- Прашинки тонер по отпечатаните страници.
- Размазан тонер по отпечатаните страници.
- Отпечатаните знаци имат изкривена форма.
- Отпечатаните страници са нагънати.

Винаги използвайте хартия от тип и с тегло, които този принтер поддържа. В допълнение на горното при избора на хартия се придържайте към следните правила:

- Използвайте хартия с добро качество и без разрези, белези, скъсани участъци, петна, ронливи частици, прах, набръчквания, празни пространства и нагънати или превити краища.
- Използвайте хартия, на която още не е печатано или копирано.
- Използвайте хартия, предназначена за лазерни принтери. Не използвайте хартия, предназначена за само за мастилено-струйни принтери.
- Не използвайте хартия, която е твърде груба. Използването на по-гладка хартия обикновено води до по-добро качество на печата.

Печат на почистваща страница

Отпечатайте почистваща страница, за да премахнете праха и излишния тонер от пътя на хартията, ако имате някой от следните проблеми:

- Прашинки тонер по отпечатаните страници.
- Размазан тонер по отпечатаните страници.
- Повторени маркировки по отпечатаните страници.

За отпечатване на почистващата страница се използва следната процедура.

1. На контролния панел на устройството натиснете бутона **Настройка** .
2. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете менюто **Услуга**.
3. Използвайте бутоните със стрелки, за да изберете елемента **Cleaning Page (Почистваща страница)**.
4. Заредете обикновена хартия или формат A4, когато бъдете подканени.
5. Натиснете бутона **OK**, за да започне почистването.

През продукта бавно преминава страница. Изхвърлете страницата, след като процесът завърши.

Проверка на печатащата касета

Проверете печатащата касета и я сменете незабавно, ако е налице някой от следните проблеми:

- Печатът е твърде светъл или изглежда избледнял на места.
- По отпечатаните страници има неотпечатани области.
- По отпечатаните страници има ивици или ленти.



ЗАБЕЛЕЖКА: Ако използвате настройки за печат на чернови или икономичен режим, разпечатката може да е бледа.

Ако прецените, че трябва да смените печатаща касета, отпечатайте страницата за състояние на консумативите, за да намерите номера за поръчка на правилната оригинална печатаща касета на HP.

Тип на печатащата касета	Стъпки за разрешаване на проблема
Напълнена повторно или възстановена печатаща касета	Hewlett-Packard не препоръчва използването на консумативи, произведени от HP – нови или възстановени. Тъй като това не са продукти на HP, HP не е в състояние да влияе върху тяхната конструкция и да контролира качеството им. Ако използвате напълнена повторно или възстановена печатаща касета и не сте доволни от качеството на печат, сменете касетата с оригинална касета на HP, на която има "HP" или "Hewlett-Packard", или емблемата на HP.
Оригинална печатаща касета на HP	1. Контролният панел на принтера или страницата показват състояние Very Low (Много ниско), когато печатащата касета наближи края на живота си. Сменете печатащата касета, ако качеството на печат престане да бъде приемливо. 2. Огледайте визуално печатащата касета за повреда. Вижте инструкциите, които следват. Сменете печатащата касета, ако е необходимо. 3. Ако по отпечатаните страници има следи, които се повтарят няколко пъти, раздалечени на едно и също разстояние, отпечатайте почистваща страница. Ако това не отстрани проблема, използвайте данните за повтарящи се дефекти в този документ, за да идентифицирате причината за проблема.

Печат на страница за състоянието на консумативите

Страницата **Supplies Status (Състояние на консумативите)** показва приблизително оставащия живот на печатащите касети. На нея също може да се намери номерът за поръчка на правилната оригинална печатаща касета на HP за вашия принтер, за да можете да поръчате касета за подмяна, а също и друга полезна информация.

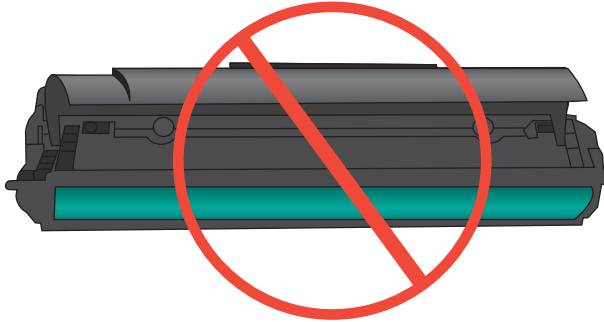
1. На контролния панел на устройството отворете менюто **Отчети**.
2. Изберете страницата **Supplies Status (Състояние на консумативите)**, за да я отпечатате.

Визуален оглед на печатащата касета за повреда

1. Извадете печатащата касета от устройството и се уверете, че запечатващата лента е свалена.
2. Проверете чипа памет за повреда.

3. Огледайте повърхността на барабана за изображенията, намиращ се в долната част на печатащата касета.

△ **ВНИМАНИЕ:** Не докосвайте зелената ролка (барабан за изображения) в долната част на печатащата касета. Отпечатащите от пръсти върху барабана за изображения може да причинят проблеми с качеството на печат.



4. Ако забележите някакви надрасквания, отпечатащи от пръсти или други повреди по барабана за изображенията, сменете печатащата касета.
5. Ако барабанът за изображенията не изглежда повреден, разклатете леко няколко пъти печатащата касета и я инсталирайте обратно. Отпечатайте още няколко страници, за да видите дали проблемът не е отстранен.

Повтарящи се дефекти

Ако има дефекти, които се повтарят на следните приблизителни интервали по страницата, възможно е печатащата касета да е повредена.

- 27 mm (мм)
- 29 mm (мм)
- 75 mm (мм)

Използване на най-добрия за нуждите ви драйвер за принтер

Възможно е да се наложи да използвате различен драйвер за принтер, ако по отпечатаната страница има неочаквани линии в графичните изображения, ако липсва текст или графика, има неправилно форматиране или заместени шрифтове.

Драйвер HP PCL 6

- Предлага се като драйвер по подразбиране. Този драйвер се инсталира автоматично, ако не изберете различен.
- Препоръчва се за печат при всички приложения под Windows
- Осигурява максимални скорост, качество на печат и поддръжка на функциите на устройството за повечето потребители
- Разработен е да съвпада с Windows Graphic Device Interface (GDI) (Графически интерфейс за устройства под Windows) с цел постигане на максимална скорост в среда на Windows)
- Възможно е да не бъде изцяло съвместим със софтуерни продукти на трети производители и персонализиран софтуер, базиращи се на PCL 5

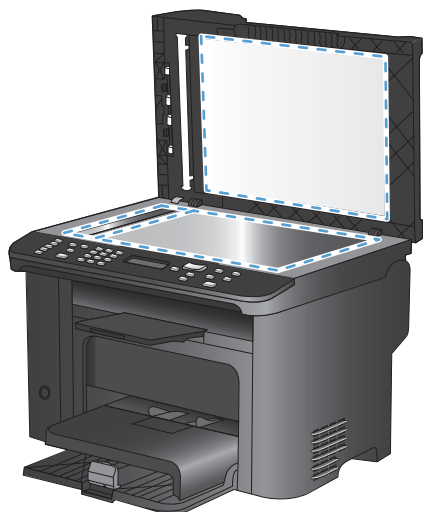
Драйвер HP UPD PS	• Препоръчва се за печат при програми на Adobe® или при други програми, основно предназначени за работа с графика • Осигурява поддръжка на печат чрез емуляция на postscript или поддръжка на postscript flash шрифтове
HP UPD PCL 5	• Препоръчва се за офис печат от общ характер в среда на Windows • Съвместим с предишните версии на PCL и по-старите устройства HP LaserJet • Най-добрият избор при печат от приложни програми на други производители или от потребителски приложни програми. • Най-добрият избор при работа в смесени среди, които изискват устройството да бъде настроено на PCL 5 (UNIX, Linux, големи компютри) • Предназначен за употреба в корпоративни среди с Windows, като предоставя единствен драйвер за работа с различни модели принтери • Предпочита се, когато се печата на различни модели принтери от мобилен компютър с Windows

Изтеглете допълнителни драйвери за принтер от следния уеб сайт: www.hp.com/go/ljm1530series_software.

Подобряване на качеството на печат за копия

Ако възникнат проблеми с качеството на печат в копирани документи, прегледайте решенията за отпечатани документи, изредени по-горе в този документ. Някои проблеми с качеството на печат обаче възникват само в копирани документи.

- Ако в копия, направени чрез подаващото устройство, се появят ивици, почистете малката стъклена лента от лявата страна на сканиращия модул.
- Ако в копия, направени чрез стъклото на скенера, се появят малки точки или други дефекти, почистете стъклото на скенера и бялата пластмасова основа.



1. Чрез бутона за включване изключете продукта, а след това извадете захранващия кабел от контакта.
 2. Отворете капака на скенера.
 3. Почистете стъклото и бялата пластмасова подпора за документите с мека кърпа или гъба, напоена с неабразивен препарат за почистване на стъкло.
-
- △ **ВНИМАНИЕ:** Не използвайте абразивни материали, ацетон, бензин, амоняк, етилов спирт или въглероден тетрахлорид по която и да е част на продукта – те могат да повредят продукта. Не разливайте течности директно върху стъклото или поставката. Те могат да се стекат надолу и да повредят продукта.
-
4. Подсушете стъклото и бялата пластмасова подпора за документите с гюдерия или целулозна гъба, за да предотвратите образуването на петна.
 5. Включете щепсела на захранващия кабел в контакта и след това чрез бутона за включване включете продукта.

Принтерът не печата или печата бавно.

Принтерът не печата.

Ако принтерът изобщо не печата, опитайте следните решения.

1. Уверете се, че принтерът е включен и че на контролния панел има индикация, че е готов.
 - Ако контролният панел не показва, че принтерът е готов, изключете принтера и отново го включете.
 - Ако контролният панел показва, че принтерът е в готовност, опитайте пак да изпратите заданието за печат до него.
2. Ако контролният панел показва, че принтерът е в състояние на грешка, отстранете грешката и опитайте пак да изпратите заданието за печат до него.
3. Уверете се, че всички кабели са свързани правилно. Ако принтерът е свързан в мрежа, проверете следното:
 - Проверете индикатора до мрежовия порт на гърба на устройството. Ако мрежата е активна, индикаторът свети в зелено.
 - Уверете се, че използвате за връзка към мрежата мрежов кабел, а не телефонен.
 - Проверете дали е включен мрежовият маршрутизатор, концентратор или комутатор и се уверете, че той работи правилно.
4. Инсталирайте програмата на HP от компактдиска, получен заедно с принтера. Използването на драйвери за принтер с общо предназначение може да предизвика закъснения в изчистването на заданията в опашката за печат.
5. В списъка с принтери на вашия компютър щракнете с десния бутон върху името на принтера, щракнете върху **Свойства** и отворете раздела **Портове**.
 - Ако използвате за връзка с мрежата мрежов кабел, уверете се, че името на принтера в раздела **Портове** съответства на името на устройството в конфигурационната страница на принтера.
 - Ако използвате USB кабел и сте свързани към безжична мрежа, уверете се, че има отметка в квадратчето за избор към **Виртуален порт за принтер за USB**.
6. Ако използвате в компютъра си лична защитна стена, възможно е тя да блокира комуникацията с устройството. Опитайте временно да деактивирате защитната стена, за да видите дали тя е източникът на проблема.
7. Ако компютърът или устройството са свързани към безжична мрежа, лошото качество на сигнала или наличието на електромагнитни смущения може да водят до забавяне на заданията за печат.

Принтерът печата бавно

Ако принтерът печата, но ви се струва, че го прави бавно, опитайте следните решения.

1. Уверете се, че компютърът отговаря на минималните изисквания за работа с това устройство. Спецификацията можете да намерите на тази уеб страница: www.hp.com/support/ljm1530series.
2. Когато конфигурирате принтерът да печата върху някои типове хартия, напр. тежка хартия, принтерът печата по-бавно, за да може тонерът да се свърже с хартията. Ако зададеният тип хартия не отговаря на хартията, която използвате, променете тази настройка, така че да бъде правилна.
3. Ако компютърът или устройството са свързани към безжична мрежа, лошото качество на сигнала или наличието на електромагнитни смущения може да водят до забавяне на заданията за печат.
4. Деактивирайте настройката **Quiet Mode (Тих режим)** на устройството. Когато този режим е включен, устройството печата с по-ниска скорост.
5. Когато принтерът е директно свързан към компютър, променете настройката **USB Speed (USB скорост)** на устройството. Когато тази настройка не е зададена правилно, устройството печата с по-ниска скорост.

Решаване на проблеми с връзката

Разрешаване на проблеми с директната връзка

Ако сте свързали принтера директно към компютър, проверете кабела.

- Уверете се че кабелът е свързан към компютъра и към принтера.
- Проверете дали кабелът не е по-дълъг от 5 метра. Опитайте да използвате по-къс кабел.
- Уверете се, че кабелът работи правилно, като го свържете към друг принтер. Сменете кабела, ако е необходимо.

Разрешаване на проблеми с мрежата

Проверете следните елементи, за да се уверите, че продуктът комуникира с мрежата. Преди да започнете, отпечатайте конфигурационната страница от контролния панел на устройството и открийте на нея IP адреса на принтера.

- [Лоша физическа връзка](#)
- [Компютърът използва за принтера грешен IP адрес](#)
- [Компютърът не може да комуникира с устройството](#)
- [Принтерът използва неправилни настройки за връзка и дуплекс за мрежата](#)
- [Нови приложни програми може да са довели до проблеми със съвместимостта](#)
- [Вашият компютър или работна станция са неправилно настроени](#)
- [Принтерът е забранен или други мрежови настройки са неправилни](#)

Лоша физическа връзка

1. Проверете дали устройството е свързано към правилния мрежов порт с помощта на кабел с правилна дължина.
2. Проверете дали кабелните връзки са добри.
3. Погледнете връзката към мрежовия порт на гърба на устройството и проверете дали светят кехлибареният индикатор за активност и зеленият индикатор за състояние на връзката.
4. Ако проблемът продължи, опитайте с друг кабел или порт на концентратора.

Компютърът използва за принтера грешен IP адрес

1. Отворете свойствата на принтера и щракнете върху раздела **Портове**. Проверете дали е избран актуалният IP на устройството. IP адресът на принтера се намира на страницата с конфигурацията.
2. Ако сте инсталирали устройството с помощта на стандартния TCP/IP порт на HP, отметнете квадратчето, означено с **Винаги отпечатвай на този принтер, даже и ако неговият IP адрес се промени**.

3. Ако сте инсталирали устройството с помощта на стандартен TCP/IP порт на Microsoft, използвайте името на хоста, а не IP адреса.
4. Ако IP адресът е правилен, изтрийте устройството и го добавете отново.

Компютърът не може да комуникира с устройството

1. Проверете комуникацията с мрежата, като използвате командата "ping".
 - a. Отворете команден прозорец. За Windows щракнете върху **Старт**, щракнете върху **Изпълни** и после въведете `cmd`.
 - b. Въведете `ping`, последвано от IP на вашия принтер.
 - c. Ако в прозореца бъдат показани времена за отиване и връщане, значи мрежата работи.
2. Ако командата "ping" е неуспешна, проверете дали са включени мрежовите хъбове и после проверете дали мрежовите настройки, продукта и компютъра са конфигуриране за една и съща мрежа.

Принтерът използва неправилни настройки за връзка и дуплекс за мрежата

Hewlett-Packard препоръчва да оставите тази настройка на автоматичен режим (настройката по подразбиране). Ако промените тези настройки, ще се наложи да ги промените и за вашата мрежа.

Нови приложни програми може да са довели до проблеми със съвместимостта

Проверете дали новите приложни програми са инсталирани правилно и дали те използват правилния драйвер за принтер.

Вашият компютър или работна станция са неправилно настроени

1. Проверете мрежовите драйвери, драйверите за принтери и пренасочването на мрежата.
2. Проверете дали операционната система е правилно конфигурирана.

Принтерът е забранен или други мрежови настройки са неправилни

1. Отпечатайте конфигурационната страница, за да проверите състоянието на мрежовия протокол. Ако е необходимо, разрешете го.
2. Ако е необходимо, отново конфигурирайте настройките за мрежата.

Софтуерни проблеми с продукта

Проблем	Решение
Драйверът на принтера за продукта не се вижда в папката Printer (Принтер)	- Рестартирайте компютъра, за да рестартирате процеса на спулера. Ако в спулера е възникнала грешка, в папка Принтери няма да се покажат никакви драйвери на принтери. - Инсталирайте отново софтуера на продукта. ЗАБЕЛЕЖКА: Затворете всички работещи приложения. За да затворите приложение, което има икона в системния панел, щракнете с десния бутон върху иконата и изберете Close (Затвори) или Disable (Деактивирай). - Опитайте се да поставите USB кабела в друг USB порт на компютъра.
По време на инсталирането на софтуера на дисплея е изведено съобщение за грешка	- Инсталирайте отново софтуера на продукта. ЗАБЕЛЕЖКА: Затворете всички работещи приложения. За да затворите приложение, което има икона в лентата със задачи, щракнете с десния бутон върху иконата и изберете Close (Затвори) или Disable (Деактивирай). - Проверете количеството свободна памет на устройството, където инсталирате софтуера на продукта. Ако е необходимо, освободете колкото може повече памет и инсталирайте отново софтуера на продукта. - Ако е необходимо, стартирайте Disk Defragmenter (Дефрагментиране на диска) и инсталирайте отново софтуера на продукта.
Продуктът е в режим на готовност, но нищо не се отпечатва	- Отпечатайте конфигурационна страница и проверете функционалността на продукта. - Проверете дали всички кабели са поставени правилно според спецификациите. Това се отнася до USB и захранващите кабели. Опитайте с нов кабел.

Решаване на често срещани проблеми при Mac

- [Драйверът на принтера не е посочен в списъка "Печат и факс"](#)
- [Името на продукта не се появява в списъка с принтери в списъка "Печат и факс"](#)
- [Драйверът на принтера не задава автоматично избрания от вас принтер в списъка "Печат и факс"](#)
- [Заданието за печат не е изпратено до желаното устройство](#)
- [Когато се свързвате чрез USB кабел, продуктът не се появява в списъка "Печат и факс", след като изберете драйвера.](#)
- [Вие използвате драйвер за принтер с общо предназначение, когато използвате USB връзка](#)

Драйверът на принтера не е посочен в списъка "Печат и факс"

1. Проверете дали .GZ файлът за устройството се намира в следната папка на твърдия диск: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources. Ако е необходимо, инсталирайте софтуера отново.
2. Ако GZ файлът е в папката, PPD файлът може да е повреден. Изтрийте файла и преинсталирайте софтуера.

Името на продукта не се появява в списъка с принтери в списъка "Печат и факс"

1. Проверете дали кабелите са свързани правилно и дали устройството е включено.
2. Отпечатайте конфигурационна страница, за да проверите името на продукта. Проверете дали името в конфигурационната страница съвпада с името на продукта в списъка ("Печат и факс").
3. Сменете мрежовия или USB кабел с висококачествен.

Драйверът на принтера не задава автоматично избрания от вас принтер в списъка "Печат и факс".

1. Проверете дали кабелите са свързани правилно и дали устройството е включено.
2. Проверете дали .GZ файлът за устройството се намира в следната папка на твърдия диск: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources. Ако е необходимо, инсталирайте софтуера отново.
3. Ако GZ файлът е в папката, PPD файлът може да е повреден. Изтрийте файла и преинсталирайте софтуера.
4. Сменете мрежовия или USB кабел с висококачествен.

Заданието за печат не е изпратено до желаното устройство

1. Отворете опащката за печат и рестартирайте заданието за печат.
2. Възможно е друг продукт със същото или подобно име да е получил заданието за печат. Отпечатайте конфигурационна страница, за да проверите името на продукта. Проверете дали името в конфигурационната страница съвпада с името на продукта в списъка "Печат и факс".

Когато се свързвате чрез USB кабел, продуктът не се появява в списъка "Печат и факс", след като изберете драйвера.

Отстраняване на неизправности със софтуера

- ▲ Проверете дали операционната система на вашия Mac е Mac OS X 10.5 или по-нова версия.

Отстраняване на неизправности с хардуер

1. Уверете се, че принтерът е включен.
2. Уверете се, че USB кабелът е свързан правилно.
3. Уверете се, че използвате подходящ високоскоростен USB кабел.
4. Уверете се, че няма твърде много USB устройства, които черпят мощност от веригата. Изключете всички устройства от веригата и свържете кабела директно към USB порта на компютъра.
5. Проверете дали последователно по веригата не са свързани повече от два USB концентратора без собствено захранване. Изключете всички устройства от веригата, след което свържете кабела директно към USB порта на компютъра.



ЗАБЕЛЕЖКА: Клавиатурата iMac е USB концентратор без захранване.

Вие използвате драйвер за принтер с общо предназначение, когато използвате USB връзка

Ако USB кабелът е бил свързан, преди да инсталирате софтуера, възможно е да използвате драйвер за принтер с общо предназначение, вместо драйвера за този принтер.

1. Изтрийте драйвера за принтер с общо предназначение.
2. Преинсталирайте софтуера от компактдиска към принтера. Не свързвайте USB кабела, преди да ви подкани инсталиращата програма на софтуера.
3. Ако са инсталирани няколко принтера, уверете се, че сте избрали правилния принтер в падащото меню **Форматиране за** в диалоговия прозорец **Печат**.

А Консумативи и аксесоари

- [Поръчка на части, принадлежности и консумативи](#)
- [Номера на части](#)

Поръчка на части, принадлежности и консумативи

Поръчка на консумативи и принадлежности	www.hp.com/go/suresupply
Поръчване на оригинални части или принадлежности на HP	www.hp.com/buy/parts
Поръчайте чрез доставчици на поддръжка или услуги	Обърнете се към упълномощен от HP доставчик на поддръжка или услуги.

Номера на части

Следният списък с принадлежности е текущ в момента на отпечатване. Заявяването на информация и наличността на принадлежностите може да се промени по време на жизнения цикъл на продукта.

Печатаща касета

Артикул	Описание	Номер на част
Печатаща касета за лазерен принтер HP LaserJet	Черна печатаща касета	CE278A

Кабели и интерфейси

Артикул	Описание	Номер на част
USB кабел	2-метров кабел А към В	8121-0868

Набор за техническо обслужване

Артикул	Описание	Номер на част
Придърпваща ролка	Придърпваща ролка за входна тава	RL1-1443-000CN
Модул на разделителната подложка	Разделителна подложка за входна тава	RM1-4006-000CN

В Обслужване и поддръжка

- [Декларация за ограничена гаранция на Hewlett-Packard](#)
- [Гаранцията Premium Protection Warranty на HP: Декларация за ограничена гаранция за печатащата касета за LaserJet](#)
- [Данни, съхранявани на печатащата касета](#)
- [Лицензионно споразумение с краен потребител](#)
- [Поддръжка на клиенти](#)
- [Опаковайте отново продукта](#)

Декларация за ограничена гаранция на Hewlett-Packard

ПРОДУКТ НА HP	ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ НА ОГРАНИЧЕНАТА ГАРАНЦИЯ
HP LaserJet M1536dnf	Възможност за подмяна в течение на една година

HP дава гаранция на вас, крайния потребител, че хардуерът и приспособленията на HP няма да дадат дефекти в материалите и изработката след датата на покупка за посочения по-горе период. Ако HP получи известие уведомен за такива дефекти по време на гаранционния период, HP по свое усмотрение или ще ремонтира, или ще замени продуктите с доказан дефект. Заменените продукти могат да бъдат или нови, или равностойни на нови като работа.

HP ви дава гаранция, че софтуерът на HP няма да престане да изпълнява програмните си инструкции след датата на покупка през горепосочения период поради дефекти в материалите и изработката, ако бъде правилно инсталиран и ползван. Ако HP бъде уведомена за такива дефекти по време на гаранционния срок, HP ще смени софтуера, който не изпълнява своите програмни инструкции поради такива дефекти.

HP не гарантира, че работата на продуктите на HP ще бъде непрекъсната или безпогрешна. Ако HP не бъде в състояние за приемлив период от време да ремонтира или замени някой продукт до гаранционното му състояние, вие ще имате право да получите заплатената цена при своевременно връщане на продукта.

Продукти на HP може да съдържат възстановени части, чиято работа е равностойна на нови такива или пък са били ползвани непреднамерено.

Гаранцията не се отнася за дефекти, причинени от: а) неправилно или неподходящо техническо обслужване или калибриране; б) софтуер, интерфейс, части или консумативи, недоставени от HP; в) неразрешено модифициране или неправилно ползване; г) работа в среда, неотговаряща на публикуваните изисквания към околната среда за продукта; или д) неправилна подготовка или поддръжка на обекта.

ДОКОЛКОТО МЕСТНОТО ЗАКОНОДАТЕЛСТВО ПОЗВОЛЯВА, ГОРЕПОСОЧЕНИТЕ ГАРАНЦИИ СА ЕДИНСТВЕНИ И НИКАКВА ДРУГА ГАРАНЦИЯ ИЛИ УСЛОВИЕ, БИЛИ ТЕ ПИСМЕНИ ИЛИ УСТНИ, НЕ СЕ ДАВАТ ИЛИ ПОДРАЗБИРАТ, А HP ИЗРИЧНО СЕ ОСВОБОЖДАВА ОТ ВСЯКАВИ ПОДРАЗБИРАЩИ СЕ ГАРАНЦИИ ИЛИ УСЛОВИЯ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ, ЗАДОВОЛИТЕЛНО КАЧЕСТВО И ГОДНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНА ЦЕЛ. Някои страни/региони, щати или провинции не позволяват ограничения в продължителността на някоя подразбираща се гаранция, следователно горното ограничение или изключение може да не се отнася за вас. Тази гаранция ви дава определени юридически права, а също така можете да имате и други права, които се различават за различните страни/региони, щати или провинции.

Ограничената гаранция на HP е валидна във всяка страна/регион или местонахождение, в което HP има присъствие като поддръжка за този продукт и където HP продава този продукт. Равнището на гаранционно обслужване, което получавате, може да се различава според местните стандарти. HP няма да променя формата, възможностите или функциите на продукта, за да го накара да работи в страна/регион, където то никога не е било предназначено да работи поради законови или нормативни съображения.

ДОКОЛКОТО МЕСТНОТО ЗАКОНОДАТЕЛСТВО ПОЗВОЛЯВА, ОБЕЗЩЕТЕНИЯТА ЗА ВАС В ТАЗИ ГАРАНЦИЯ СА ЕДИНСТВЕНИ И ИЗКЛЮЧИТЕЛНИ. ОСВЕН В ГОРЕПОСОЧЕНИТЕ СЛУЧАИ, HP ИЛИ НЕЙНИТЕ ДОСТАВЧИЦИ НЕ НОСЯТ НИКАКВА ОТГОВОРНОСТ ЗА ЗАГУБА

НА ДАННИ ИЛИ ЗА ПРЕКИ, ОСОБЕНИ, СЛУЧАЙНИ, ЗАКОНОМЕРНИ (ВКЛЮЧИТЕЛНО ПРОПУСНАТИ ПОЛЗИ ИЛИ ИЗГУБЕНИ ДАННИ) ИЛИ ДРУГ ВИД ЩЕТИ, БИЛИ ТЕ ПО СИЛАТА НА ДОГОВОР, ИСК ИЛИ ДРУГИ. Някои страни/региони, щати или провинции не позволяват изключения или ограничения при случайни или закономерни щети, следователно горепосоченото ограничение или изключение може да не се отнася за вас.

ГАРАНЦИОННИТЕ УСЛОВИЯ, СЪДЪРЖАЩИ СЕ В ТАЗИ ДЕКЛАРАЦИЯ, НЕ ИЗКЛЮЧВАТ, НЕ ОГРАНИЧАВАТ, НЕ ПРОМЕНЯТ, А ДОПЪЛВАТ ЗАДЪЛЖИТЕЛНИТЕ НОРМАТИВНО ОПРЕДЕЛЕНИ ПРАВА, ПОРОДЕНИ ОТ ПРОДАЖБАТА НА ТОЗИ ПРОДУКТ НА ВАС.

Гаранцията Premium Protection Warranty на HP: Декларация за ограничена гаранция за печатащата касета за LaserJet

Този продукт на HP гарантирано няма дефекти в материалите и изработката.

Тази гаранция не се отнася за продукти, които: (а) са били повторно пълнени, регенерирани, подправени или чиято цялост е била по някакъв начин нарушена; (б) проявяват проблеми, причинени от неправилна употреба, неправилно съхранение или експлоатация в среда, различна от публикуваните изисквания за околната среда за продукта принтер или (в) са износени от обичайна употреба.

За да получите гаранционно обслужване, върнете продукта на мястото на покупка (с писмено описание на проблема и мостри от разпечатки) или се свържете с отдела за обслужване на клиенти на HP. По свое усмотрение, HP или ще замени продуктите с доказан дефект, или ще ви възстанови цената на закупуване.

ДОКОЛКОТО МЕСТНОТО ЗАКОНОДАТЕЛСТВО ПОЗВОЛЯВА, ГОРЕПОСОЧЕНАТА ГАРАНЦИЯ Е ЕДИНСТВЕНА И НИКАКВА ДРУГА ГАРАНЦИЯ ИЛИ УСЛОВИЕ, БИЛИ ТЕ ПИСМЕНИ ИЛИ УСТНИ, НЕ СЕ ДАВАТ ИЛИ ПОДРАЗБИРАТ, А HP ИЗРИЧНО СЕ ОСВОБОЖДАВА ОТ ВСЯКАКВИ ПОДРАЗБИРАЩИ СЕ ГАРАНЦИИ ИЛИ УСЛОВИЯ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ, ЗАДОВОЛИТЕЛНО КАЧЕСТВО И ГОДНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНА ЦЕЛ.

ДОКОЛКОТО МЕСТНОТО ЗАКОНОДАТЕЛСТВО ПОЗВОЛЯВА, HP ИЛИ НЕЙНИТЕ ДОСТАВЧИЦИ НЕ НОСЯТ НИКАКВА ОТГОВОРНОСТ ЗА ПРЕКИ, ОСОБЕНИ, СЛУЧАЙНИ, ЗАКОНОМЕРНИ (ВКЛЮЧИТЕЛНО ПРОПУСНАТИ ПОЛЗИ ИЛИ ИЗГУБЕНИ ДАННИ) ИЛИ ДРУГ ВИД ЩЕТИ, БИЛИ ТЕ ПО СИЛАТА НА ДОГОВОР, ИСК ИЛИ ДРУГИ.

ГАРАНЦИОННИТЕ УСЛОВИЯ, СЪДЪРЖАЩИ СЕ В ТАЗИ ДЕКЛАРАЦИЯ, НЕ ИЗКЛЮЧВАТ, НЕ ОГРАНИЧАВАТ, НЕ ПРОМЕНЯТ, А ДОПЪЛВАТ ЗАДЪЛЖИТЕЛНИТЕ НОРМАТИВНО ОПРЕДЕЛЕНИ ПРАВА, ПОРОДЕНИ ОТ ПРОДАЖБАТА НА ТОЗИ ПРОДУКТ НА ВАС.

Данни, съхранявани на печатащата касета

Печатащите касети на HP, използвани в този принтер, съдържат чип за памет, който подпомага работата на принтера.

В допълнение на това чипът за памет събира ограничен набор информация за начина на използване на принтера, в която е възможно включването на следното: датата на първо инсталиране на печатащата касета, дата, когато печатащата касета е била използвана за последен път, броят страници, отпечатани с печатащата касета, степента на запълненост на страницата, използваните режими на печат, всякакви евентуално възникнали грешки по време на печат и модела на принтера. Тази информация помага на HP в създаването на бъдещи принтери, които да посрещнат по-добре нуждите на нашите клиенти.

Данните, събрани в паметта на печатащата касета, не съдържат информация, която може да бъде използвана, за да се идентифицира даден клиент, потребител на печатаща касета или техния принтер.

HP събира произволно подбрани чипове за памет от печатащите касети, върнати в рамките на програмата на HP за безплатно връщане и рециклиране на печатащи касети (HP Planet Partners: www.hp.com/recycle). Чиповете за памет от тази подборка се прочитат и анализират с цел подобрене на бъдещите принтери на HP. Партньорите на HP, подпомагащи в рециклирането на тази печатаща касета, може също да имат достъп до тази информация.

Всеки друг, който притежава печатащата касета, също би могъл да получи достъп до анонимната информация, съдържаща се в чипа за памет. Ако предпочитате да не допуснете достъп до тази информация, можете да направите чипа неработоспособен. Обаче след като направите чипа неработоспособен, чипът за памет не може да се използва в никакъв продукт на HP.

Лицензионно споразумение с краен потребител

МОЛЯ, ПРОЧЕТЕТЕ ВНИМАТЕЛНО ПРЕДИ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ТОЗИ СОФТУЕРЕН ПРОДУКТ: Това Лицензионно споразумение с краен потребител ("ЛСКП") представлява договор между (а) вас (като физическо лице или юридическо лице, което представлявате) и (б) Hewlett-Packard Company ("HP"), на което се подчинява използването от вас на софтуерния продукт ("Софтуера"). Това ЛСКП не важи, ако има отделно лицензионно споразумение между вас и HP или техните доставчици за Софтуера, включително лицензионно споразумение в онлайн документация. Терминът "Софтуер" може да включва (i) свързани носители, (ii) ръководство на потребителя и други печатни материали и (iii) "онлайн" или електронна документация (общо "Документация на потребителя").

ПРАВТА ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА СОФТУЕРА СЕ ПРЕДЛАГАТ САМО ПРИ УСЛОВИЕ, ЧЕ ПРИЕМАТЕ ВСИЧКИ ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ НА ТОВА ЛСКП. КАТО ИНСТАЛИРАТЕ, КОПИРАТЕ, ИЗТЕГЛЯТЕ ИЛИ ИЗПОЛЗВАТЕ ПО ДРУГ НАЧИН СОФТУЕРА, Вие ПРИЕМАТЕ ДА СПАЗВАТЕ ТОВА ЛСКП. АКО НЕ ПРИЕМАТЕ ТОВА ЛСКП, НЕ ИНСТАЛИРАЙТЕ, НЕ ИЗТЕГЛЯЙТЕ И НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ ПО ДРУГ НАЧИН СОФТУЕРА. АКО СТЕ ЗАКУПИЛИ СОФТУЕРА, НО НЕ ПРИЕМАТЕ ТОВА ЛСКП, МОЛЯ, ВЪРНЕТЕ СОФТУЕРА В МЯСТОТО НА ПОКУПКА В РАМКИТЕ НА ЧЕТИРИНАЙСЕТ ДНИ СРЕЩУ ВРЪЩАНЕ НА СУМАТА НА ПОКУПКАТА; АКО СОФТУЕРЪТ СЕ ИНСТАЛИРА ИЛИ СЕ ПРИВЕЖДА В ГОТОВНОСТ ЧРЕЗ ДРУГ ПРОДУКТ НА HP, МОЖЕТЕ ДА ВЪРНЕТЕ ЦЕЛИЯ НЕИЗПОЛЗВАН ПРОДУКТ.

1. СОФТУЕР ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛИ ТРЕТИ ЛИЦА. Софтуерът може да включва, в допълнение към фирмения софтуер на HP ("Софтуер на HP"), софтуер по лицензи от трети лица ("Софтуер от трети лица" и "Лиценз от трети лица"). Вие получавате лиценз за всеки Софтуер от трети лица съобразно правилата и условията на съответния Софтуер от трети лица. Като правило, Лицензът от трети лица се намира във файл, например license.txt; ако не можете да намерите даден Лиценз от трети лица, трябва да се обърнете към поддръжката на HP. Ако Лицензите от трети лица включват лицензи, които предвиждат предлагане на първичен програмен текст (каквото е Общият публичен лиценз на GNU), а съответният първичен програмен текст не е приложен към Софтуера, проверете в страниците за поддръжка на продукти в уеб сайта на HP (hp.com), за да научите как да получите този първичен програмен текст.

2. ЛИЦЕНЗНИ ПРАВА. Вие получавате следните права при условие, че изпълнявате всички условия на това ЛСКП:

а. Използване. HP ви дава лиценз за Използване на едно копие от Софтуера на HP. "Използване" означава инсталиране, копиране, съхраняване, зареждане, показване на екрана или друга употреба на Софтуера на HP. Нямате право да модифицирате Софтуера на HP или да отменят каквато и да било функция за лицензиране или управление на Софтуера на HP. Ако този Софтуер е предоставен от HP за Използване с продукт за изображения или печат (например ако Софтуерът е драйвер за принтер, фърмуер или програма добавка), Софтуерът на HP може да се използва само с този продукт ("Продукт на HP"). Допълнителни ограничения върху Използването може да са дадени в Документацията на потребителя. Нямате право да разделяте съставните части на Софтуера на HP за Използване. Нямате право да разпространявате Софтуера на HP.

б. Копиране. Вашето право на копиране означава, че може да правите архивни или резервни копия на Софтуера на HP, при условие, че всяко копие съдържа всички оригинални декларации за собственост на Софтуера на HP и се използва само като резервно копие.

3. НАДСТРОЙКИ. За Използване на Софтуер на HP, предоставен от HP като надстройка, актуализация или допълнение (наричани общо "Надстройка") трябва първо да имате лиценз за оригиналния Софтуер на HP, определен от HP като изпълняващ условията за Надстройката. До степента, до която Надстройката замества оригиналния Софтуер на HP, вие може вече да не използвате този Софтуер на HP. Това ЛСКП се отнася за всяка Надстройка, освен ако HP

не предоставя други условия с Надстройката. В случай на противоречие между това ЛСКП и тези други условия, приоритет имат другите условия.

4. ПРЕХВЪРЛЯНЕ.

а. Прехвърляне на трети лица. Първоначалният краен потребител на този Софтуер на НР може да направи еднократно прехвърляне на Софтуера на НР на друг краен потребител. Всяко прехвърляне включва всички съставни части, носители Документация на потребителя, това ЛСКП и, ако е приложимо, Сертификата за автентичност. Прехвърлянето не може да бъде непряко прехвърляне, например консигнация. Преди прехвърлянето крайният потребител, който получава прехвърления Софтуер, приема това ЛСКП. След прехвърлянето на Софтуера на НР вашият лиценз се прекратява автоматично.

б. Ограничения. Нямате право да отдавате под наем, на лизинг или назаем Софтуера на НР, нито имате право на Използване на Софтуера на НР за комерсиално разделяне по време или употреба в бюро. Нямате право да подлицензирате, прехвърляте правата или прехвърляте по друг начин Софтуера на НР, освен ако не е изрично предвидено в това ЛСКП.

5. ПРАВА НА СОБСТВЕНОСТ. Всички права върху интелектуална собственост за Софтуера и Документацията на потребителя са притежание на НР или неговите доставчици и са защитени от закона, включително от приложимото законодателство за авторски права, търговска тайна, патенти и търговски марки. Не трябва да премахвате никаква идентификация на продукт, декларация за авторски права или ограничение на собственост от Софтуера.

6. ОГРАНИЧЕНИЕ ВЪРХУ ОБРАТНОТО КОНСТРУИРАНЕ. Нямате право да извършвате обратно конструиране, декомпилиране или деасемблиране на Софтуера на НР, освен и само до степеня, до която правото да се извършва това е разрешено по приложимото законодателство.

7. ПОЗВОЛЕНИЕ ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА ДАННИ. НР и неговите филиали може да събират и използват техническа информация, предоставена от вас във връзка с (i) Използването от вас на Софтуера или Продукта на НР или (ii) предоставянето на услуги по поддръжката, свързани със Софтуера или Продукта на НР. Цялата тази информация се подчинява на правилата за поверителност на НР. НР няма да използва такава информация във вид, в който съдържа ваши лични данни, освен до степеня, необходима за подобряване на вашето Използване или за предоставяне на услуги за поддръжка.

8. ОГРАНИЧЕНИЕ НА ОТГОВОРНОСТТА. Независимо от всички щети, които можете да понесете, цялата отговорност на НР или неговите доставчици по това ЛСКП и вашата изключителна компенсация по това ЛСКП се ограничава до по-голямото от сумата, заплатена в действителност от вас за Продукта, и 5.00 щатски долара. В МАКСИМАЛНАТА СТЕПЕН, РАЗРЕШЕНА ОТ ДЕЙСТВАЩОТО ЗАКОНОДАТЕЛСТВО, НР ИЛИ НЕГОВИТЕ ДОСТАВЧИЦИ ПРИ НИКАКВИ ОБСТОЯТЕЛСТВА НЕ НОСЯТ ОТГОВОРНОСТ ЗА КАКВИТО И ДА БИЛО КОНКРЕТНИ, СЛУЧАЙНИ, КОСВЕНИ ИЛИ ЗАКОНОМЕРНИ ЩЕТИ (ВКЛЮЧИТЕЛНО ЩЕТИ ОТ ПРОПУСНАТИ ПОЛЗИ, ЗАГУБА НА ДАННИ, ПРЕКЪСВАНЕ НА ДЕЙНОСТТА, НАРАНЯВАНЕ НА ЛИЦА ИЛИ НАРУШЕНИЕ НА ПОВЕРИТЕЛНОСТТА), СВЪРЗАНИ ПО НЯКАКЪВ НАЧИН С ИЗПОЛЗВАНЕТО ИЛИ НЕВЪЗМОЖНОСТТА ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА СОФТУЕРА, ДОРИ И АКО НА НР ИЛИ КОЙТО И ДА БИЛО ДОСТАВЧИК Е СЪОБЩЕНО ЗА ВЪЗМОЖНОСТТА ЗА ТАКИВА ЩЕТИ И ДОРИ АКО ГОРНАТА КОМПЕНСАЦИЯ НЕ ИЗПЪЛНИ ОСНОВНОТО СИ ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ. В някои държави или юрисдикции не се позволява изключването или ограничаването на случайни или закономерни щети, поради което горното ограничение или изключване може да не се отнася до вас.

9. КЛИЕНТИ ОТ ПРАВИТЕЛСТВОТО НА САЩ. Ако сте правителствена организация от САЩ, то в съответствие с FAR 12.211 и FAR 12.212, Комерсиален компютърен софтуер, Документация за компютърен софтуер и Технически данни за търговски артикули се лицензират по приложимото споразумение за търговско лицензиране на НР.

10. СЪБЛЮДАВАНЕ НА ЗАКОНИТЕ ЗА ЕКСПОРТ. Трябва да съблюдавате всички закони, правила и нормативна уредба (i) приложима към експорта или импорта на Софтуера или (ii) ограничаваща Използването на Софтуера, включително всички ограничения върху разпространението на ядрено, химическо или биологично оръжие.

11. ЗАПАЗВАНЕ НА ПРАВАТА. HP и неговите доставчици си запазват всички права, които не се дават изрично на вас в това ЛСКП.

(c) 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Изд. 11/06

Поддръжка на клиенти

Поддръжка по телефона за вашата страна/регион	Телефонните номера за страната/региона можете да намерите от листовката в опаковката на устройството или на адрес www.hp.com/support/ .
Трябва да сте готови да съобщите името на продукта, серийния номер, датата на закупуване и описание на проблема	
Получаване на 24-часова поддръжка по Интернет	www.hp.com/support/ljm1530series
Получаване на поддръжка за устройства, използвани с компютри Macintosh	www.hp.com/go/macosex
Изтегляне на помощни софтуерни програми, драйвери и електронна информация	www.hp.com/go/ljm1530series_software
Поръчка на допълнителни услуги или договори за поддръжка от HP	www.hp.com/go/carepack
Регистрирайте вашия принтер	www.hp.com/recycle .

Опаковайте отново продукта

Ако HP Customer Care (Поддръжка на клиенти на HP) реши, че вашият принтер трябва да се върне на HP за ремонт, следвайте тези инструкции, за да опаковате повторно устройството преди транспортиране.

- △ **ВНИМАНИЕ:** Повредата при транспортиране в резултат на неправилно опаковане е отговорност на клиента.

1. Отстранете и пазете печатащата касета.

- △ **ВНИМАНИЕ:** *От голяма важност* е да свалите печатащата касета преди превозването на продукта. Ако печатащата касета остане в принтера по време на транспортиране, тя може да се разтече и да покрие мотора на принтера и други негови части с тонер.

За да предотвратите повреда на печатащата касета, избягвайте да докосвате ролката ѝ и я съхранявайте в оригиналната ѝ опаковка или я съхранявайте така, че да не е изложена на светлина.

2. Премахнете и запазете захранващи кабел, интерфейсия кабел и допълнителните принадлежности, като например EIO платката.
3. Ако е възможно, добавете мостри от печат и 50 до 100 листа хартия или друг печатен носител, при които сте имали проблем с отпечатването.
4. В САЩ се обадете на HP Customer Care (Поддръжка на клиенти на HP), за да поискате нов опаковъчен материал. В останалите области използвайте оригиналния опаковъчен материал, ако е възможно. Hewlett-Packard препоръчва да застраховате оборудването при транспортирането.

С Спецификации на устройството

- [Физически спецификации](#)
- [Консумирана мощност, електрически спецификации и акустично излъчване](#)
- [Спецификации по опазване на околната среда](#)

Физически спецификации

Таблица С-1 Физически спецификации¹

Спецификация	HP LaserJet M1536dnf
Тегло на продукта	11,7 кг
Височина на продукта	373 мм
Дълбочина на продукта	343 мм
Ширина на продукта	441 мм

¹ Стойностите са базирани на предварителни данни. Вижте www.hp.com/support/ljm1530series.

Консумирана мощност, електрически спецификации и акустично излъчване

За актуална информация вижте www.hp.com/go/ljm1530series_regulatory.

Спецификации по опазване на околната среда

Таблица C-2 Спецификации по опазване на околната среда

	Работна ¹	Съхраняване ¹
Температура	10° до 32,5°C	0° до 35°C
Относителна влажност	10% до 80%	10% до 80%

¹ Стойностите са базирани на предварителни данни. Вижте www.hp.com/support/ljm1530series.

D Нормативна информация

- [Регулации FCC](#)
- [Програма за екологично стопанисване на продукта](#)
- [Декларация за съответствие](#)
- [Декларации за безопасност](#)
- [Допълнителни декларации за телекомуникационни изделия \(факс\)](#)

Регулации FCC

Това оборудване е тествано и е установено, че спазва ограниченията на дигитално устройство от Клас В, съгласувано с Част 15 от правилата на FCC. Тези ограничения са направени да осигуряват приемлива защита срещу вредни смущения в жилищна инсталация. Това оборудване произвежда, използва и може да излъчва радио честотна енергия. Това оборудване не е инсталирано и не се използва съгласно инструкциите, според които може да причини вредни смущения на радио комуникации. Обаче, няма гаранция, че смущенията няма да се появят при някоя конкретна инсталация. Това оборудване причинява вредни смущения на радио и телевизионни приемници, което може да бъде установено с включване и изключване на оборудването, потребителят е препоръчително да се опита да коригира смущението с една или повече от следните мерки:

- Преориентирайте или сменете местоположението на приемната антена.
- Увеличете разделението между оборудването и антената.
- Включете оборудването в контакт от електрическа верига, различна от тази, в която е включен приемникът.
- Посъветвайте се с доставчика си или с опитен радио/телевизионен техник.



ЗАБЕЛЕЖКА: Всички модификации или промени в принтера, които не са писмено одобрени от HP могат да анулират правото на потребителя да работи с оборудването.

Използването на защитен кабел за интерфейс се изисква, за да отговаря на ограниченията на Клас В от Част 15 от правилата FCC.

Програма за екологично стопанисване на продукта

Опазване на околната среда

Hewlett-Packard Company е ангажирана да предоставя качествени продукти по екологично съобразен начин. Този продукт е създаден с няколко атрибута, целящи намаляване на влиянието върху околната среда.

Отделяне на озон

Този продукт не отделя забележими количества озон (O₃).

Потребление на енергия

Консумацията на енергия пада значително в режим на готовност или Sleep ("спящ" режим), което пести природните ресурси и пари, без да влияе на високата производителност на този продукт. Оборудване за печат и снемане на изображения на Hewlett-Packard, маркирано с емблемата ENERGY STAR®, отговаря на спецификациите ENERGY STAR на Агенцията за защита на околната среда на САЩ за устройства за снемане на изображения. Следната маркировка е поставена на продукти за снемане на изображения, отговарящи на ENERGY STAR:



Допълнителна информация за отговарящите на ENERGY STAR модели продукти за снемане на изображения е дадена на:

www.hp.com/go/energystar

Консумация на тонер

EconoMode използва по-малко тонер, което може да увеличи живота на печатащата касета.

Използване на хартия

Възможностите за ръчно/автоматично двустранно печатане и печатане на повече от една страница на един лист на този продукт могат да намалят разхода на хартия и произтичащото от него потребление на природни ресурси.

Пластмаси

Пластмасовите части над 25 грама са маркирани в съответствие с международните стандарти, което подобрява възможността за идентифициране на пластмасите с цел рециклиране в края на експлоатационния живот на продукта.

консумативи за печат за HP LaserJet

След използване е лесно да върнете и рециклирате безплатно вашите печатни касети за HP LaserJet чрез HP Planet Partners. Информация и указания на много езици за тази програма

са включени във всяка нова печатаща касета и пакет с консумативи за HP LaserJet. Ще помогнете за по-нататъшно намаляване на отражението върху околната среда, ако връщате по няколко касети заедно, а не поотделно.

HP е ангажирана да предоставя новаторски, висококачествени продукти и услуги по екологично съобразен начин, от проектирането и производството до разпространението, ползването от потребителя и рециклирането. Когато участвате в програмата HP Planet Partners, ние гарантираме, че вашите печатащи касети ще бъдат рециклирани правилно, ще ги обработим, за да извлечем пластмасите и металите за нови изделия и ще спестим милиони тонове отпадъци на сметищата. Тъй като тази касета е рециклирана и използвана за производството на нови материали, тя няма да ви бъде върната. Благодарим ви за проявената отговорност към опазването на околната среда!

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Използвайте етикета за връщане, за да връщате само оригинални печатащи касети на HP LaserJet. Не използвайте този етикет за касети от мастилени принтери на HP, касети, които не са на HP, повторно напълнени, преработени или върнати гаранционни касети. За информация по рециклирането на касети за мастилени принтери на HP отидете на <http://www.hp.com/recycle>.

Указания за връщане и рециклиране

Съединени щати и Пуерто Рико

Приложеният етикет в кутията на касетата с тонер за HP LaserJet е за връщане и рециклиране на една или повече печатащи касети за HP LaserJet след употреба. Следвайте съответните инструкции по-долу.

Връщане на повече от една касета

1. Опаковайте всяка печатаща касета за HP LaserJet в оригиналната кутия и опаковка.
2. Опаковайте кутиите заедно, като използвате залепваща или опаковъчна лента. Пакетът може да тежи до 31 кг.
3. Ползвайте един етикет за предплатено изпращане.

ИЛИ

1. Използвайте ваша кутия, която е подходяща, или поискайте безплатен кашон от www.hp.com/recycle или на телефон 1-800-340-2445 (издържа до 31 кг печатащи касети за HP LaserJet).
2. Ползвайте един етикет за предплатено изпращане.

Връщане на единични бройки

1. Опаковайте печатащата касета за HP LaserJet в оригиналната кутия и опаковка.
2. Залепете етикета за изпращане отпред на кутията.

Изпращане

При всяко връщане за рециклиране на печатащи касети за HP LaserJet, дайте пакета на UPS при следващото взимане или доставка или го занесете в упълномощен приемателен пункт за рециклиране на UPS. За да разберете къде е местоположението на местния приемателен пункт за рециклиране на UPS, позвънете на 1-800-PICKUPS или посетете www.ups.com. Ако правите връщането чрез етикет на USPS, дайте пакета на куриера на Американската пощенска

служба (U.S. Postal Service – USPS) или в приемателния пункт за рециклиране в клона на Американската пощенска служба. За повече информация или за поръчка на допълнителни етикети или кашони за връщане на обемисти пратки, посетете www.hp.com/recycle или се обадете на тел. 1-800-340-2445. Заявените пратки за UPS ще бъдат таксувани по нормалната тарифа за пратки. Информацията подлежи на промяна без предизвестие.

За жителите на Аляска и Хаваите:

Не използвайте фирмата UPS. За информация и указания се обаждайте на тел. 1-800-340-2445. Пощенските служби на САЩ осигуряват безплатни транспортни услуги за касети по споразумение с HP за Аляска и Хаваите.

Връщане извън САЩ

За да участвате в програмата за връщане и рециклиране HP Planet Partners, просто следвайте указанията в ръководството за рециклиране (намира се вътре в опаковката на новодоставения ви продукт) или отидете на www.hp.com/recycle. Изберете вашата страна/регион за информация как да връщате вашите консумативи за печат за HP LaserJet.

Хартия

Този продукт може да ползва рециклирани хартии, когато хартията отговаря на указанията, посочени в *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide (Ръководството за печатни носители на принтерите HP LaserJet)*. Този уред е подходящ за използване на рециклирана хартия в съответствие с EN12281:2002.

Ограничения за използвани материали

Този уред на HP не съдържа добавен живак.

Този продукт на HP съдържа батерия, която може да изисква специално манипулиране, след като престане да се използва. Батериите, използвани или доставяни от Hewlett-Packard за този продукт, включват следното:

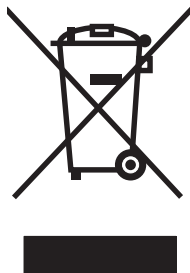
HP LaserJet Pro M1530 MFP Series	
Вид	Въглероден монофлуорид литий
Тегло	0.8 г
Местоположение	На форматиращата платка
Отстранява се от потребителя	Не



廢電池請回收

Информация за рециклиране можете да намерите на адрес www.hp.com/recycle или като се свържете с местните власти или с Electronics Industries Alliance: www.eiae.org.

Изхвърляне на отпадъчни уреди от потребители на домакинства в Европейския съюз



Този символ на продукта или на опаковката му обозначава, че продуктът не трябва да се изхвърля заедно с другите битови отпадъци. Напротив, ваша отговорност е да изхвърлите отпадъчното оборудване до определено място за рециклиране на електрическо и електронно оборудване. Разделното събиране и рециклиране на отпадъчно оборудване в момента на изхвърлянето му помага да се съхранят природните ресурси и да се гарантира, че то ще бъде рециклирано по начин, който предпазва човешкото здраве и околната среда. За допълнителна информация относно местата за предаване на отпадъчното оборудване за рециклиране се свържете с общинската служба, службата за събиране на битовите отпадъци или магазина, откъдето сте закупили уреда.

Химически вещества

HP се ангажира да предоставя информация на своите клиенти за химическите вещества в своите продукти, за да се спазят законовите изисквания като REACH (Наредба на ЕК No 1907/2006 на Европейския парламент и съвет). Отчет с информация за химическите вещества може да се намери на адрес: www.hp.com/go/reach.

Данни за безопасността на материалите (ДБМ)

Спецификации за безопасността на материалите (MSDS) за консумативи, съдържащи химически вещества (например тонер), могат да се получат, като отидете на уеб сайта на HP на адрес www.hp.com/go/msds или www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety.

За още информация

За да получите информация за следните теми, свързани с околната среда:

- Екологичен профил на този и много други подобни продукти на HP
- Ангажимент на HP към околната среда
- Система за екологично управление на HP
- Програма на HP за връщане и рециклиране на продукти в края на експлоатационния живот
- Данни за безопасността на материалите

Посетете www.hp.com/go/environment или www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment.

Декларация за съответствие

Декларация за съответствие

според ISO/IEC 17050-1 и EN 17050-1

Име на производителя: Hewlett-Packard Company DoC#: BOISB-0902-01-rel.1.0

Адрес на производителя: 11311 Chinden Boulevard
Boise, Idaho 83714-1021, USA

декларира, че продуктът

Име на продукта: HP LaserJet Professional M1536 Series

Номер на нормативен модел²⁾ BOISB-0902-01
BOISB-0903-00 – (US-Fax Module LIU)
BOISB-0903-01 – (EURO-Fax Module LIU)

Опции на устройството: ВСИЧКИ

Печатаща касета: CE278A

съответства на следните спецификации на продукта:

ЗА БЕЗОПАСНОСТ: IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 +A11
IEC 62311:2007 / EN62311:2008
IEC 60825-1:1993 +A1 +A2/EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (Лазерен/светодиоден продукт от Клас 1)
GB4943-2001

За електромагнитна съвместимост: CISPR22:2005 +A1 / EN55022:2006 +A1 - клас B¹⁾
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995 +A1 +A2
EN 55024:1998 +A1 +A2
FCC Глава 47 CFR, Част 15 Клас B¹⁾ / ICES-003, Издание 4
GB9254-2008, GB17625.1-2003

TELECOM: ES 203 021; FCC Глава 47 CFR, Част 68³⁾

ПОТРЕБЛЕНИЕ НА ЕНЕРГИЯ: Разпоредба (ЕС) номер 1275/2008

Допълнителна информация:

Този апарат отговаря на изискванията на Директивата за електромагнитна съвместимост 2004/108/ЕС и на Директивата за ниско напрежение 2006/95/ЕС, Директивата 1999/5/ЕС (Приложение II), Директивата ЕuP 2005/32/ЕС и носи маркировката  на ЕК.

Това устройство е съобразено с Част 15 от Правилника на FCC (Федерална комисия по съобщенията). Работата на устройството зависи от следните две условия: (1) не се допуска устройството да причинява вредни смущения и (2) устройството трябва да поглъща всякакви постъпили смущения, включително такива, които могат да причинят нежеланото му задействане.

1. Принтерът е изпробван в типична конфигурация с персоналните компютърни системи на Hewlett-Packard.
2. За нормативни цели на това устройство е присвоен Нормативен номер на модел (Regulatory Model Number). Този номер не бива да се бърка с името на продукта или номера(-ата) на продукта.
3. Освен тези, изброени по-горе, са посочени и одобренията и стандартите на телекомуникациите, подходящи за съответните страни/региони, приложими към това устройство.
4. Това устройство използва допълнителен модул за аналогов факс, за който номерата за нормативен модел са: BOISB-0903-00 (US-LIU) или BOISB-0903-01 (EURO LIU), както се изисква за изпълнение на техническите нормативни изисквания за страните/регионите, където това устройство ще се продава.

Boise, Idaho USA

September 2010

Само по правни въпроси:

Адрес за контакти в Европа: Местният офис на Hewlett-Packard за продажби и сервиз или Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Strasse 140, D-71034, Böblingen (факс: +49-7031-14-3143) www.hp.com/go/certificates

Адрес за контакти в САЩ: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015 (Телефон: 208-396-6000)

Декларации за безопасност

Безопасност на лазера

Центърът за устройства и радиологично здраве на Американската администрация за храни и лекарства има приети нормативни наредби за лазерните продукти, произведени след 1 август 1976 г. Продуктите, продавани в САЩ, задължително трябва да отговарят на тези наредби. Продуктът е сертифициран като лазерен продукт от "Клас 1" съгласно Стандарта за радиационна безопасност на Федералния департамент за здравни и човешки услуги съгласно Закона за радиационен контрол за здраве и безопасност от 1968 г. Тъй като радиацията, която се излъчва вътре в принтера, е напълно ограничена от защитните покрития и външните капаци, лазерният лъч не може да излезе по време на нормалното потребителско боравене с уреда.

- ⚠ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Използването на контроли, регулирането на настройки или изпълнението на процедури, които са различни от тези, описани в ръководството за потребителя, могат да доведат до опасна радиация.

Условия на канадската Декларация за съответствие

Complies with Canadian EMC Class B requirements.

« Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. « CEM ». »

VCCI декларация (Япония)

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。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Инструкции за захранващия кабел

Уверете се, че вашият източник на електрозахранване съответства на номиналното напрежение на принтера. Номиналното напрежение е изписано върху етикета на продукта. Принтерът използва или 110-127 Vac или 220-240 Vac и 50/60 Hz.

Свържете захранващия кабел между принтера и заземен AC контакт.

- ⚠ **ВНИМАНИЕ:** За да предотвратите повреда на принтера, използвайте само захранващия кабел, който е доставен с принтера.

Декларация за захранващия кабел (Япония)

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。

Декларация за електромагнитна съвместимост (Корея)

B급 기기 (가정용 방송통신기기)	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
-----------------------	--

Декларация за лазера за Финландия

Luokan 1 laserlaite

Klass 1 Laser Apparat

HP LaserJet M1536dnf, laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (2007) mukaisesti.

VAROITUS !

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

VARNING !

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

HP LaserJet M1536dnf - kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO !

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

VARNING !

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen.

Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-795 nm Teho 5 mW Luokan 3B laser.

Декларация за GS (Германия)

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Таблица с вещества (Китай)

有毒有害物质表

根据中国电子信息产品污染控制管理办法的要求而出台

部件名称	有毒有害物质和元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
打印引擎	X	0	X	0	0	0
复印机组件	X	0	0	0	0	0
控制面板	0	0	0	0	0	0
塑料外壳	0	0	0	0	0	0
格式化板组件	X	0	0	0	0	0
碳粉盒	X	0	0	0	0	0

3690

0：表示在此部件所用的所有同类材料中，所含的此有毒或有害物质均低于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

X：表示在此部件所用的所有同类材料中，至少一种所含的此有毒或有害物质高于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

注：引用的“环保使用期限”是根据在正常温度和湿度条件下操作使用产品而确定的。

Декларация за ограничение на опасните вещества (Турция)

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

Допълнителни декларации за телекомуникационни изделия (факс)

Декларация на ЕС за Telecom опериране

Продуктът е предназначен за свързване към аналогови комутируеми телефонни мрежи (PSTN) на страни/региони от Европейската икономическа зона (EEA).

Той отговаря на изискванията на ЕС R&TTE Директива 1999/5/EC (Анекс II) и носи съответната маркировка за CE съответствие.

За повече подробности вж. Декларацията за съответствие, издавана от производителя в друг раздел от това ръководство.

Въпреки това поради различия в отделните национални PSTN мрежи, продуктът не гарантира безпроблемно използване във всеки тип PSTN терминална точка. Мрежовата съвместимост зависи от правилните настройки, избрани от клиента, при подготовка за свързване към PSTN. Следвайте инструкциите, предоставени в ръководството за потребителя.

Ако изпитате проблеми със съвместимостта на мрежата, свържете се с доставчика на уреда или с бюрото за помощ на Hewlett-Packard в страната/региона, където се намирате.

Свързването към PSTN терминална точка може да подлежи на допълнителни изисквания, наложени от местния PSTN оператор.

New Zealand Telecom Statements

The grant of a Telepermit for any item of terminal equipment indicates only that Telecom has accepted that the item complies with minimum conditions for connection to its network. It indicates no endorsement of the product by Telecom, nor does it provide any sort of warranty. Above all, it provides no assurance that any item will work correctly in all respects with another item of Telepermitted equipment of a different make or model, nor does it imply that any product is compatible with all of Telecom's network services.

This equipment may not provide for the effective hand-over of a call to another device connected to the same line.

This equipment shall not be set up to make automatic calls to the Telecom "111" Emergency Service.

This product has not been tested to ensure compatibility with the FaxAbility distinctive ring service for New Zealand.

Additional FCC statement for telecom products (US)

This equipment complies with Part 68 of the FCC rules and the requirements adopted by the ACTA. On the back of this equipment is a label that contains, among other information, a product identifier in the format US:AAAEQ##TXXXX. If requested, this number must be provided to the telephone company.

The REN is used to determine the quantity of devices, which may be connected to the telephone line. Excessive RENs on the telephone line may result in the devices not ringing in response to an incoming call. In most, but not all, areas, the sum of the RENs should not exceed five (5.0). To be certain of the number of devices that may be connected to the line, as determined by the total RENs, contact the telephone company to determine the maximum REN for the calling area.

This equipment uses the following USOC jacks: RJ11C.

An FCC-compliant telephone cord and modular plug is provided with this equipment. This equipment is designed to be connected to the telephone network or premises wiring using a compatible modular jack, which is Part 68 compliant. This equipment cannot be used on telephone company-provided coin service. Connection to Party Line Service is subject to state tariffs.

If this equipment causes harm to the telephone network, the telephone company will notify you in advance that temporary discontinuance of service may be required. If advance notice is not practical, the telephone company will notify the customer as soon as possible. Also, you will be advised of your right to file a complaint with the FCC if you believe it is necessary.

The telephone company may make changes in its facilities, equipment, operations, or procedures that could affect the operation of the equipment. If this happens, the telephone company will provide advance notice in order for you to make the necessary modifications in order to maintain uninterrupted service.

If trouble is experienced with this equipment, please see the numbers in this manual for repair and (or) warranty information. If the trouble is causing harm to the telephone network, the telephone company may request you remove the equipment from the network until the problem is resolved.

The customer can do the following repairs: Replace any original equipment that came with the device. This includes the print cartridge, the supports for trays and bins, the power cord, and the telephone cord. It is recommended that the customer install an AC surge arrestor in the AC outlet to which this device is connected. This is to avoid damage to the equipment caused by local lightning strikes and other electrical surges.

Telephone Consumer Protection Act (US)

The Telephone Consumer Protection Act of 1991 makes it unlawful for any person to use a computer or other electronic device, including fax machines, to send any message unless such message clearly contains, in a margin at the top or bottom of each transmitted page or on the first page of the transmission, the date and time it is sent and an identification of the business, other entity, or individual sending the message and the telephone number of the sending machine or such business, or other entity, or individual. (The telephone number provided cannot be a 900 number or any other number for which charges exceed local or long distance transmission charges).

Industry Canada CS-03 requirements

Notice: The Industry Canada label identifies certified equipment. This certification means the equipment meets certain telecommunications network protective, operational, and safety requirements as prescribed in the appropriate Terminal Equipment Technical Requirement document(s). The Department does not guarantee the equipment will operate to the user's satisfaction. Before installing this equipment, users should ensure that it is permissible for the equipment to be connected to the facilities of the local telecommunications company. The equipment must also be installed using an acceptable method of connection. The customer should be aware that compliance with the above conditions may not prevent degradation of service in some situations. Repairs to certified equipment should be coordinated by a representative designated by the supplier. Any repairs or alterations made by the user to this equipment, or equipment malfunctions, may give the telecommunications company cause to request the user to disconnect the equipment. Users should ensure for their own protection that the electrical ground connections of the power utility, telephone lines, and internal metallic water pipe system, if present, are connected together. This precaution can be particularly important in rural areas.

△ **ВНИМАНИЕ:** Users should not attempt to make such connections themselves, but should contact the appropriate electric inspection authority, or electrician, as appropriate. The Ringer Equivalence Number (REN) of this device is 0.0.

Notice: The Ringer Equivalence Number (REN) assigned to each terminal device provides an indication of the maximum number of terminals allowed to be connected to a telephone interface. The termination on an interface may consist of any combination of devices subject only to the requirement that the sum of the Ringer Equivalence Number of all the devices does not exceed five (5.0). The standard connecting arrangement code (telephone jack type) for equipment with direct connections to the telephone network is CA11A.

Азбучен указател

А

аксесоари
заявка 257
номера на части 259
поръчка 258
акустични спецификации 273

Б

бележки iii
бланка
печат (Windows) 82
блокиране на факсове 135
боравене с хартия
решаване на проблеми 233
брой копия, промяна 96
брошури
печат (Windows) 92
бутон на захранването,
местоположение 5
бързо набиране
изтриване 127
програмиране 148
редактиране 125
създаване 125

В

Вграден уеб сървър (EWS)
задаване на пароли 200
функции 198
Вграден уеб сървър на HP 32
включени батерии 279
водни знаци
добавяне (Windows) 91
връзка
решаване на проблеми 251
входна тава
зареждане 63
зареждане на приоритетния
входен слот 63

входна тава за приоритетно
зареждане
засядания, почистване 236
възстановяване на фабричните
стойности 226
външни линии
паузи, вмъкване 129
префикси за набиране 129
вътрешни телефони
изпращане на факсове
от 150
получаване на факсове
от 121

Г

гаранция
лиценз 266
печатащи касети 264
продукт 262
гореща линия за измами 205
грешки
софтуер 253

Д

Данни за безопасността на
материалите (ДБМ) 280
дата на факс, настройка
използвайте панела за
управление 122
двустраничен печат
Mac 42
настройки (Windows) 74
деблокиране на факс
номера 135
деинсталиране на софтуер за
Mac 38
деинсталиране на софтуер за
Windows 31
декларации за
безопасност 283

декларации за безопасност на
лазера 283
декларация за безопасност 284
Декларация за безопасност на
лазера 284
дефекти, повтарящи се 246
драйвери
настройки (Mac) 40
настройки (Windows) 69
поддържани (Windows) 27
предварителни настройки
(Mac) 40
промяна на настройките
(Windows) 30
промяна на типовете и
размерите на хартията 58
смяна на настройките
(Mac) 38
типове хартия 61
драйвери за принтер
избиране 246
драйвери за принтера (Mac)
настройки 40
смяна на настройките 38
драйвери за принтера (Windows)
настройки 69
поддържани 27
промяна на
настройките 29, 30
драйвери с емуляция на PS 27

Е

Европейски съюз, изхвърляне на
отпадъци 280
екологични характеристики 3
електрически
спецификации 273
електронни факсове
изпращане 149
получаване 154

етикети
печат (Windows) 84

З

заглавна част на факс,
настройка
използвайте панела за
управление 122
задание за печат
отменяне 40, 68
задания за печат
промяна на настройките 29
заклучване на принтера 200
записи за групово набиране
изпращане на факсове
до 149
изтриване 128
редактиране 127
създаване 127
запитване, устройство 196
запитване за факсове 141
запитване на устройството 196
зареждане на носители
входна тава 63
подаващо устройство 65
приоритетен входен слот 63
засядания
изходни касети,
почистване 239
местоположения 234
подаващо устройство,
почистване 235
причини за 233
тави, изваждане на
листа 236
засядания на хартия. *вижте*
засядания
защита
задаване на парола от
HP ToolboxFX 194
защитни функции 200
зони, изходни
засядания, почистване 239

И

изпращане на отложен
факс 151
изпращане на продукта 270
изпращане на факс
отменяне 143

изпращане на факсове
ad hoc групи 147
бързо набиране 148
записи за групово
набиране 149
кодове за таксуване 133
от второстепенен
телефон 150
отложено 151
от софтуер 149
отчет за грешки,
разпечатване 168
потвърждение 151
препращане 134
регистър, HP ToolboxFX 193
ръчно набиране 147
изтриване на факсове от
паметта 143
изхвърляне на продуктите след
края на жизнения им
цикъл 279
изходна касета
капацитет 62
местоположение 5
изходно качество
настройки на HP
ToolboxFX 195
изчистване на засядания
местоположения 234
имейл, сканиране към
настройки за разделителна
способност 112
импулсно набиране 130
инсталиране
принтер в кабелни мрежи 51
софтуер, жични мрежи 52
софтуер, кабелни мрежи 37
интерфейсни портове
местоположение 6

К

карта на менюто
печатане 189
касета за печат
освобождаване на вратата,
местоположение 5
касети
, произведени от HP 205
гаранция 264
номера на части 259

рециклиране 206, 277
състояние, преглед с
HP ToolboxFX 190
съхраняване 205
касети, изход
капацитет 61
касети, печатане
Macintosh състояние 43
касети за печатане
Macintosh състояние 43
касети с тонер. *вижте* печатащи
касети
качество
настройки за копиране 100
настройки на HP
ToolboxFX 195
качество на изображението
настройки на HP
ToolboxFX 195
качество на печат
настройки на HP
ToolboxFX 195
подобряване 243
подобряване (Windows) 73
кодове за таксуване, факс
използване 133
комплектоване на копия 99
конвенции, документ iii
конвенции за документа iii
консумативи
, произведени от HP 205
заявка 257
номера на части 259
поръчване 258
рециклиране 206, 277
страница на състоянието,
печатане 188
състояние, преглеждане с HP
Utility 39
състояние, преглед с
HP ToolboxFX 190
фалшиви 205
контролен панел
менюта 10
настройки на системата на
HP ToolboxFX system 196
почистваща страница,
печатане 217

съобщения, отстраняване на
неизправности 227
типове съобщения 227
контролен списък
отстраняване на
неизправности при
факса 156
контролен списък, печат 10
контролер на принтера
защита 200
конфигурационна страница
печатане 188
копиране
двустранно 107
качество,
регулиране 100, 247
комплектоване 99
контраст, регулиране 102
Меню "Копиране" 21
намаляване 98
настройка за чернова 100
настройки за светло/
тъмно 102
няколко копия 96
оригинали със смесени
размери 106
отменяне 98
размери на хартията 102
с едно докосване 96
снимки 105
типове хартия 102
увеличаване 98
копия
промяна на броя
(Windows) 70
копия с потребителски
размери 98
Корейска декларация за
електромагнитна
съвместимост 284

Л

лиценз, софтуер 266
лични карти
копиране 97
лично получаване 140

М

малки документи
копиране 97

мащабиране на документи
Windows 90
копиране 98
мащабиране на документите
Macintosh 41
международно набиране 147
меню
Quick Forms (Бързи
формуляри) 10
Меню "Копиране" 21
Мрежова настройка 19
Настройване на
системата 15
Настройване на факса 12
Обслужване 18
Отчети 10
Меню "Мрежова настройка" 19
Меню "Обслужване" 18
Меню System Setup
(Настройване на
системата) 15
милиметрова хартия, печат 10
много страници на лист
печат (Windows) 78
модел
номер, местоположение 7
модели
в сравнение 1
модели на позвъняване 137
модеми, свързване 119
мощност
консумирана 273
мрежа
запитване на
устройството 196
конфигуриране 19, 47
конфигуриране на IP
адрес 37, 51
настройки, преглед 52
настройки, промяна 52
настройки на скоростта на
връзката 53
парола, задаване 53
парола, промяна 53
поддържани операционни
системи 48
мрежи
HP Web Jetadmin 199
мрежи, кабелни
инсталиране на принтера 51

мрежов отчет, печатане 189
мрежов порт
местоположение 6

Н

набиране
автоматично повторно
набиране, настройки 130
настройки за тонално или
импулсно 130
от телефон 150
паузи, вмъкване 129
префикси, вмъкване 129
ръчно 147
ръчно повторно
набиране 148
факс 23
намаляване на документи
копиране 98
Настройка Fit to Page (Побиране
в страница), факс 138
настройка V.34 171
настройка за корекция на
грешки, факс 170
настройка за позвънявания за
отговор 136
настройка на осветеност
контраст при копиране 102
настройки
HP ToolboxFX 194
драйвери 30
драйвери (Mac) 38
предварителни настройки на
драйвера (Mac) 40
фабрични стойности,
възстановяване 226
Настройки за EconoMode 202
настройки за автоматично
намаляване, факс 138
настройки за контраст
копиране 102
факс 131
настройки за откриване на
сигнал "свободно" 129
настройки за отличително
позвъняване 137
настройки за протокол,
факс 171

- Настройки на Macintosh
 - драйвери
 - размер хартия по избор 41
- настройки на драйвера Macintosh
 - водни знаци 41
- Настройки на драйвера Macintosh
 - раздел Services (Услуги) 43
- настройки на печат по избор (Windows) 70
- настройки на размер хартия по избор
 - Macintosh 41
- настройки на скоростта на връзката 53
- непроизведени от HP консумативи 205
- номера на части
 - печатащи касети 259
- носител
 - настройки на HP ToolboxFX 196
 - първа страница 41
 - размер по избор, Macintosh настройки 41
 - страници на лист 42
- носител, типове
 - настройки на HP ToolboxFX 196
- носители
 - настройки за автоматично намаляване на факс 138
 - поддържани размери 59
 - размер по подразбиране за тава 66
- носители за печат
 - поддържани 59
- нотни листа, печат 10

O

- ограничения за използвани материали 279
- онлайн поддръжка 269
- опаковане на продукта 270
- операционни системи, мрежи 48
- ориентация
 - избор, Windows 80

- освобождаване на вратата на касетата, местоположение 5
- отваряне на драйвери на принтера (Windows) 69
- отвор за приоритетно зареждане капацитет 62
- отменяне
 - задание за копиране 98
 - задание за печат 40, 68
 - задания за сканиране 111
 - факсове 143
- отстраняване на неизправности
 - засядания 233
 - изпращане на факс 171
 - настройка за корекция на факс грешки 170
 - повтарящи се дефекти 246
 - проблеми с директната връзка 251
 - проблеми с мрежата 251
 - списък 223
 - съобщения на контролния панел 227
 - факсове 156
- отстраняване на неизправности при факса
 - контролен списък 156
- отстраняване на проблеми
 - бавна реакция 250
 - не реагира 249
 - получаване на факс 177
 - проблеми с Мас 254
- отчет за грешки, факс
 - разпечатване 168
- отчети
 - карта на менюто 10, 189
 - конфигурационна страница 10, 188
 - мрежово резюме 11
 - мрежов отчет 189
 - пробна страница 10, 188
 - списък на PCL 6
 - шрифтовете 11
 - списък на PCL шрифтовете 11
 - списък на PS шрифтовете 11
 - страница за използване 11, 189

- страница за сервизно обслужване 11, 189
- страница за състоянието на консумативите 10, 188
- факс 22
- отчети, факс
 - грешка 168
 - разпечатване на всички 167

P

- памет
 - DIMM памети, защита 200
 - включена 38
 - изтриване на факсове 143
 - повторно разпечатване на факс 153
- паузи, вмъкване 129
- пейзажна ориентация
 - избор, Windows 80
- печат
 - настройки (Mac) 40
 - настройки (Windows) 69
- печатане
 - карта на менюто 189
 - конфигурационна страница 188
 - мрежов отчет 189
 - пробна страница 188
 - списък с шрифтове 188
 - страница за използване 189
 - страница за сервизно обслужване 189
 - страница за състоянието на консумативите 188
- печатане на повече от една страница
 - избиране (Windows) 78
- печатащи касети
 - , непроизведени от HP 205
 - гаранция 264
 - номера на части 259
 - проверка за повреда 245
 - рециклиране 206, 277
 - състояние, преглед с HP ToolboxFX 190
 - съхраняване 205
 - чипове за памет 265
- печат от двете страни
 - настройки (Windows) 74

- пиксели на инч (ppi),
разделителна способност при сканиране 112
 - повтарящи се дефекти,
отстраняване на
неизправности 246
 - повторно набиране
автоматично, настройки 130
ръчно 148
 - повторно опаковане на
продукта 270
 - повторно разпечатване на
факсове 153
 - подаващо устройство
зареждане 65
засядания 235
местоположение 5
 - поддръжка
онлайн 269
повторно опаковане на
продукта 270
 - поддръжка на клиенти
онлайн 269
повторно опаковане на
продукта 270
 - поддържани носители 59
 - поддържани операционни
системи 26, 36
 - получаване на факс
настройки за автоматично
намаляване 138
 - получаване на факсове
блокиране 135
запитване 141
когато чуе факс
сигнали 154
модели на позвъняване,
настройки 137
настройка за маркиране на
получени 140
настройки за позвънявания за
отговор 136
от вътрешен телефон 121
от софтуер 154
отчет за грешки,
разпечатване 168
повторно разпечатване 153
регистър, HP ToolboxFX 193
режим за отговор,
настройка 134
 - помощ
опции за печат (Windows) 69
 - портове
местоположение 6
 - портретна ориентация
избор, Windows 80
 - поръчване
номера на части за 259
 - поръчка
консумативи и
принадлежности 258
 - последна страница
печат на различна хартия
(Windows) 87
 - потвърждение на изпращане на
факс 151
 - почистване
придърпваща ролка 215
път на хартията 217, 244
стъкло 101, 113, 218
 - превключвател включено/
изключено,
местоположение 5
 - предварителни настройки
(Mac) 40
 - предварително отпечатана
хартия
печат (Windows) 82
 - предплатени карти 147
 - предупреждения iii
 - предупреждения,
настройване 190
 - предупреждения за
внимание iii
 - предупреждения по електронна
поща, настройване 190
 - преки пътища (Windows)
използване 70
създаване 71
 - премахване на софтуер за
Mac 38
 - преоразмеряване на документи
Windows 90
копиране 98
 - преоразмеряване на
документите
Macintosh 41
 - препращане на факсове 134
 - преразпределяне на тонера
преразпределяне на
тонера 207
 - префикси, набиране 129
 - придърпваща ролка
почистване 215
смяна 209
 - приоритетен входен слот
зареждане 63
 - приоритетната входна тава
местоположение 5
 - проблеми с поемането на хартия
решаване на 233
 - пробна страница, печатане 188
 - програма за екологично
стопанисване 277
 - продукт
сериен номер,
местоположение 7
 - Продукт без съдържание на
живак 279
 - продукти
в сравнение 1
 - прозрачни фолиа
ечат (Windows) 84
 - първа страница
използване на различна
хартия 41
печат на различна хартия
(Windows) 87
- P**
- работа с факсове
от компютър (Mac) 44, 149
от компютър (Windows) 149
 - раздел "Помощ",
HP ToolboxFX 194
 - раздел Services (Услуги)
Macintosh 43
 - разделителна подложка
смяна 212
 - разделителна способност
сканиране 112
факс 132
 - Раздел с
документация, HP ToolboxF
X 194
 - Раздел Факс,
HP ToolboxFX 191

Раздел "Настройки за печат", HP ToolboxFX	196	ръчно набиране	147	Linux	33
раздел "Настройки на мрежата", HP ToolboxFX	197	ръчно повторно набиране	148	Mac	38
раздел "Настройки на системата",	194	C		Readiris OCR	111
Раздел "Състояние", HP ToolboxFX	190	светло		Solaris	33
размер, копие		контраст на факс	131	UNIX	33
намаляване или увеличаване	98	сервиз		Windows	32
размери, носители		настройки на HP ToolboxFX	196	вграден уеб сървър	32
настройка Fit to Page (Побиране в страница), работа с факсове	138	повторно опаковане на продукта	270	деинсталиране за Windows	31
размери на страница		сериен номер, местоположение	7	деинсталиране от Mac	38
избор	73	сигнали за "заето", опции за повторно набиране	130	изпращане на факсове	149
избор на потребителски	74	сила на звука		инсталиране, жични мрежи	52
размери на страницата		настройки	16	инсталиране, кабелни мрежи	37
мащабиране на документи до размер за побиране (Windows)	90	сила на звука, регулиране	139	компоненти за Windows	25
размер на хартията		сканиране		лицензионно споразумение за софтуер	266
промяна	58	OCR софтуер	111	поддържани операционни системи	26, 36
разпечатване		TWAIN-съвместим софтуер	110	получаване на факсове	154
USB връзка	50	WIA-съвместим софтуер	110	проблеми	253
директно свързване към компютър	50	методи	110	сканиране от TWAIN или WIA	110
разрешаване		от HP Scan (Windows)	110	Софтуер Readiris OCR	111
проблеми с директната връзка	251	отменяне	111	софтуер за оптично разпознаване на софтуер	111
проблеми с мрежата	251	от програми за Mac	45	специална хартия	
факс проблеми	171	разделителна способност	112	печат (Windows)	84
регистри, факс		скала на сивото	113	указания	56
грешка	168	снимки	115	специални носители	
разпечатване на всички	167	цвет	112	указания	56
регистър на събития	191	черно-бяло	113	спецификации	
режим за отговор, настройка	134	сканиране в скала на сивото	113	електрически и акустични	273
рециклиране		скенер		околна среда	273
Информация за програмата на HP за връщане на консумативи за печат и защита на околната среда	278	почистване на стъкло	101, 113, 218, 247	физически	272
рециклиране на консумативи	206	смяна		спецификации за влажност	273
решаване на проблеми		придърпваща ролка	209	спецификации на околната среда	273
боравене с хартия	233	разделителна подложка	212	спецификации на работната среда	273
факс	183	снимки		спецификации на размера, продукт	272
		копиране	105	сравнение, модели на продукта	1
		сканиране	115	срещу фалшиви консумативи	205
		Соларис софтуер	33		
		софтуер			
		HP ToolboxFX	32, 190		
		HP Utility	39		
		HP Web Jetadmin	32		

степен на черно, настройки за контраст
 копиране 102
 стойности, възстановяване 226
 страница за използване, печатане 189
 страница за сервизно обслужване, печатане 189
 страница на състоянието на консумативите
 отпечатване 245
 страници на лист
 избиране (Windows) 78
 стъкло,
 почистване 101, 113, 218
 съвети iii
 съобщения
 контролен панел 227
 съобщения за грешка, факс 157, 171, 177
 съобщения за грешки
 контролен панел 227
 състояние
 HP Utility, Mac 39
 предупреждения, HP ToolboxFX 190
 раздел Services (Услуги) на Macintosh 43
 състояние на консумативите, раздел Services (Услуги) Macintosh 43
 състояние на устройството
 раздел Services (Услуги) на Macintosh 43
 състояние
 преглед с HP ToolboxFX 190
 съхранение
 устройство 273
 съхраняване
 печатащи касети 205

T

тава 1
 засядания, почистване 236
 местоположение 5
 Тава 1
 двустраниен печат 42
 капацитет 62
 тави
 двустраниен печат 42

засядания, почистване 236
 избор (Windows) 74
 капацитет 61
 размер по подразбиране на носител 66
 телефонен указател, факс
 добавяне на записи 148
 изтриване на всички записи 125
 импортиране 124
 раздел HP ToolboxFX 192
 телефони
 получаване на факсове от 121, 154
 телефони, второстепенни
 изпращане на факсове от 150
 телефони, свързване на допълнителни 120
 телефонни секретари, свързване
 настройки за факс 136
 температурни спецификации 273
 техническа поддръжка
 онлайн 269
 повторно опаковане на продукта 270
 типове хартия
 избор 74
 промяна 58
 титулни страници
 печат (Mac) 41
 печат на различна хартия (Windows) 87
 тих режим
 включване 203
 тонално набиране 130
 тонер
 переразпределяне 207
 тонове за позвъняване
 отличителни 137
 точки на инч (dpi)
 факс 132
 тъмно, настройки за контраст
 факс 131

У

увеличаване на документи
 копиране 98

Уебсайтове

Order supplies (Поръчайте консумативи) 257
 уеб сайтове
 Данни за безопасността на материалите (ДБМ) 280
 поддръжка на клиенти 269
 поддръжка на клиенти за Macintosh 269
 Уеб сайтове
 HP Web Jetadmin, изтегляне 199
 доклади за измами 205
 управление на мрежа 52
 Условия на канадската Декларация за съответствие 283
 устройства за идентификация на викация, свързване 120

Ф

фабрични стойности, възстановяване 226
 факс
 ad hoc групи 147
 автоматично намаляване 138
 блокиране 135
 бързо набиране 148
 записи за групово набиране 149
 запитване 141
 защита, лично получаване 140
 използване на DSL, PBX или ISDN 144
 използване на VoIP 145
 изпращане от софтуер 149
 изпращане от телефон 150
 изпращане с използване на бързо набиране 148
 изтриване от паметта 143
 кодове за таксуване 133
 корекция на грешки 170
 лично получаване 140
 маркирани получени 140
 модели на позвъняване 137
 набиране, тонално или импулсно 130
 настройка V.34 171

настройка за контраст 131
 настройка за различаване на
 входящите повиквания 13
 настройки за откриване на
 сигнал "свободно" 129
 настройки за повторно
 набиране 130
 настройки за сила на
 звука 139
 невъзможност да се
 изпрати 171
 невъзможност да се
 получи 177
 отложено изпращане 151
 отменяне 143
 отпечатване на лични
 факсове 153
 отчет за грешки,
 разпечатване 168
 отчети 22
 отчети, разпечатване на
 всички 167
 паузи, вмъкване 129
 печат 153
 повторно разпечатване от
 паметта 153
 позвънявания за
 отговор 136
 получаване, когато чуете
 факс сигнали 154
 получаване от вътрешен
 телефон 121
 получаване от софтуер 154
 потвърждение на
 изпращането 151
 препращане 134
 префикси за набиране 129
 разделителна
 способност 132
 регистър на изпратени 193
 регистър на получени
 факсове 193
 режим за отговор 12, 134
 решаване на общи
 проблеми 183
 ръчно набиране 147
 ръчно повторно
 набиране 148
 фабрични стойности,
 възстановяване 226

факс отчети, печат 22
 факс портове,
 местоположение 6
 фалшиви консумативи 205
 физически спецификации 272
 Финска Декларация за
 безопасност на лазера 284
 формуляри
 печат (Windows) 82

X

хартия
 заседания 233
 избиране 243
 корици, използване на
 различна хартия 87
 настройки за автоматично
 намаляване на факс 138
 настройки на HP
 ToolboxFX 196
 печат върху предварително
 отпечатани бланки или
 формуляри (Windows) 82
 поддържани размери 59
 поддържани типове 61
 първа и последна страница,
 използване на различна
 хартия 87
 първа страница 41
 размер, промяна 0
 размер по избор, Macintosh
 настройки 41
 страници на лист 42
 тип, промяна 0
 хартия, поръчване 258
 хартия, специална
 печат (Windows) 84
 хартия за бележник, печат 10

Ц

цвят, настройки за
 сканиране 112, 113

Ч

час на факс, настройка
 използвайте панела за
 управление 122
 черно-бяло сканиране 113
 чип за памет, печатаща касета
 описание 265

Ш

шрифтове
 печатане на списък с
 шрифтове 188

Я

Японска VCCI декларация 283

A

ad hoc групи, изпращане на
 факсове до 147

D

dpi (точки на инч)
 работа с факс 14
 сканиране 112
 факс 132
 DSL
 работа с факс 144

H

HP Customer Care (Поддръжка
 на клиенти на HP) 269
 HP Scan (Windows) 110
 HP ToolboxFX
 информация за
 устройството 195
 отваряне 190
 раздел "Помощ" 194
 Раздел с документация 194
 Раздел Факс 191
 раздел "Настройки за
 печат" 196
 раздел "Настройки на
 мрежата" 197
 раздел "Настройки на
 системата" 194
 Раздел "Състояние" 190
 HP Utility 39
 HP Utility, Mac 38
 HP-UX софтуер 33
 HP Web Jetadmin 32, 199
 HP гореща линия за
 измами 205

I

IP адрес
 автоматично
 конфигуриране 37, 52
 ръчно конфигуриране 37, 51

ISDN
 работа с факс 144

J

Jetadmin, HP Web 32, 199

L

Linux 33
Linux софтуер 33

M

Mac

- HP Utility 39
- настройки на драйвера 38, 40
- поддържани операционни системи 36
- премахване на софтуер 38
- проблеми, отстраняване на 254
- промяна на типовете и размерите на хартията 40
- работа с факсове 44
- сканиране от TWAIN-съвместим софтуер 110
- софтуер 38

Macintosh

- поддръжка 269
- преоразмеряване на документите 41

Microsoft Word, изпращане на факсове от 150

O

OCR софтуер 111
Order supplies (Поръчайте консумативи)
 Уебсайтове 257

P

PBX

- работа с факс 144

PCL драйвери 27

PostScript Printer Description
 файлове (PPD) (Файлове за описание на PostScript принтер)
 включени 38

PostScript драйвер, настройка на HP ToolboxFX 197

PPD файлове
 включени 38
ppr (пиксели на инч),
 разделителна способност при сканиране 112

T

TCP/IP

- поддържани операционни системи 48

Toolbox. *вижте* HP ToolboxFX

TWAIN-съвместим софтуер,
 сканиране от 110

U

UNIX 33
UNIX софтуер 33
USB кабел, номер на част 259
USB порт
 местоположение 6

V

VoIP

- работа с факс 145

W

WIA-съвместим софтуер,
 сканиране от 110

Windows

- изпращане на факс от 150
- настройки на драйвера 30
- поддържани драйвери 27
- поддържани операционни системи 26
- сканиране от TWAIN или WIA софтуер 110
- софтуерни компоненти 25, 32

Word, изпращане на факсове от 150



CE538-90903

