

Принтер HP DeskJet 4320 All-in-One



Домашният печат е супер лесен



Печатайте, сканирайте и копирайте безпроблемно с този компактен, безжичен и лесен за използване домашен принтер с автоматично подаващо устройство. Печатайте всичко – от етикети за връщане до забавни, цветни работни листове за обучение.³

Основни теми

- 8,5 черно-бели/5,5 цветни страници в минута⁹
- Входна тава за 60 листа
- Най-добрата и най-надеждна двулентова Wi-Fi® връзка на HP¹
- Автоматично подаващо устройство
- Изработен с най-малко 70% рециклирана пластмаса⁶

Лесна настройка, безпроблемна връзка.¹

- Справяйте се с нуждите си от печат, сканиране и копиране от всяка точка на дома си.
- Надеждна двулентова Wi-Fi® връзка, която се свързва автоматично.^{1,2}
- Печатайте отвсякъде с най-лесното за използване приложение за печат на HP.³

Учете, създавайте и бъдете организирани.

- Направете ученето лесно и забавно с HP Printables.
- Открийте обширна колекция от образователни работни листове на уебсайта на HP Printables или чрез приложението HP.³

Печатайте с лекота с по-малко отпадъци.⁴

- Един милиард касети са рециклирани и броят им продължава да расте.⁷
- Върнете използваните касети безплатно чрез програмата HP "Партньори на планетата".⁵
- Съдържа най-малко 70% рециклирана пластмаса.⁶

Този принтер е предназначен за работа само с касети, които имат нови или повторно използвани електронни схеми на HP, и използва динамични мерки за сигурност за блокиране на касети, използващи схема, различна от HP. Периодичните актуализации на фирмуера ще поддържат ефективността на тези мерки и ще блокират касетите, които преди са работили. Повторно използваната електронна схема на HP позволява употребата на използвани, рециклирани и повторно напълнени касети. Още на: <http://www.hp.com/learn/ds>

Бележки под линия

¹ Принтерите HP DeskJet разполагат със самовъзстановяваща се Wi-Fi® връзка – най-добрата и най-надеждна безжична технология на HP. Изисква се достъп до интернет, който се закупува отделно. Безжичните операции са съвместими с честоти 2,4 GHz и 5 GHz. Научете повече на www.hp.com/go/mobileprinting.

² Принтерите HP DeskJet 4300 разполагат със самовъзстановяваща се Wi-Fi® връзка, най-добрата и най-надеждна безжична технология на HP в сравнение с настоящата безжична технология на принтерите на HP, за да имате непрекъснат печат. Изисква се достъп до интернет, който се закупува отделно. Безжичните операции са съвместими само с честоти 2,4 GHz и 5,0 GHz. Научете повече на www.hp.com/go/mobileprinting.

³ В сравнение с приложенията за печат на P100 за повечето най-продавани мастиленоструйни/лазерни принтери с възможност за свързване към мрежа и многофункционални принтери за дома и офиса, на цена <= \$ 450 USD. Принтерите са избрани по пазарен дял според докладването от IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical CYQ1 2024. Твърдение, базирано на проучване на приложенията за печат на производителите на принтери и практически тестове и проучване на Keypoint Intelligence, поръчано от HP, юли 2024 г. За подробности, моля, вижте: <https://keypointintelligence.com/hpapp>.

⁴ Рециклирайте с HP "Партньори на планетата", вижте www.hp.com/hp/ecycle за подробности. Предлагането на програмата варира.

⁵ Програмата за рециклиране HP "Партньори на планетата" е достъпна само за клиенти и партньори на HP. HP приема връщането само на оригинални касети на HP и Samsung. Касети от други марки, повторно напълнени касети и преработени касети не могат да бъдат върнати. HP си запазва правото да откаже пратки, които съдържат касети, които не са на HP или други неотговарящи на условията материали, и да върне такива пратки на подателя за негова сметка. Предлагането на програмата варира. Вижте hp.com/go/recycle

⁶ Рециклираната пластмаса се изразява като процент от общото тегло на пластмасата. Рециклираното след употреба съдържание се основава на определението, дадено в стандарта за оборудване за създаване на изображения на EPEAT, IEEE 1680.2.

⁷ Вж. hp.com/sustainableimpact.

⁸ Въз основа на доставките от CYQ1 2023 г. в Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker® на IDC, издание от CYQ1 2023 г. Включва доставки на всички принтери HP DeskJet в същия клас.

⁹ Изключва първия набор от тестови страници по ISO. За подробности вижте: www.hp.com/go/printerclaims.

¹⁰ HP Smart, муHP и HP SA вече са приложението HP, достъпно за изтегляне на компютри с Windows 10 или 11; компютри с macOS; и за мобилни телефони и таблети Apple и Android. Компютрите с Windows не поддържат функции за печат при стартиране. Приложението HP изисква изтегляне, което е на разположение на [въведете нов URL адрес на приложението HP]. Не всички устройства, услуги и приложения на HP са налични в приложението HP. Някои функции са налични само на английски език и може да се различават в зависимост от модела/държавата на принтера и между настолните/мобилните приложения. HP си запазва правото да въведе такси за използване на избрани функции на приложението на HP. Изисква се интернет достъп, който може да не е наличен във всички държави. За да можете да се възползвате от пълната функционалност се изисква да имате акаунт в HP. Възможност за изпращане само на факс. Чат на живо и поддръжка по телефона са на разположение в работно време и варира в зависимост от държавата. Услугата за чат е локализирана в поддържащите региони, а когато не се поддържа, ще бъде по подразбиране на английски език. Поддържащите функции за конферентни разговори се различават в зависимост от устройството и конфигурацията на устройството. Съхранението в облака на трети страни трябва да бъде закупено отделно. Материалите за отпечатване са само за лична употреба и не могат да се разпространяват за търговска цел. За пълните Условия за ползване вижте: printables.hp.com.

Технически спецификации

Функции	Печат, копиране, сканиране, безжична връзка, изпращане на мобилен факс.
Технология на печат	HP Thermal Inkjet
Скорост на печат ⁵	Черно (A4, ISO): До 8,5 стр./мин; Цветно (A4, ISO): До 5,5 стр./мин; Чернова - черно-бяло (A4): До 20 стр./мин; Чернова - цветно (A4): До 16 стр./мин;
Разпечатване на първа страница ³	Черно (A4, готово): Само 15 секунди; Цвят (A4, готово): До 20 сек
Разделителна способност при печат	Черно (най-добро качество): Резолюция до 1200 x 1200 dpi; Цветно (най-добро качество): До 4800 x 1200 оптимизиран dpi цвят (при печат от компютър върху избрани фотохартии HP и 1200 входни dpi)
Месечно натоварване	До 1000 страници A4; Препоръчителен месечен обем страници: 100 до 300
Стандартни езици на печат	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (Приложения на HP /UPD); URF (AirPrint)
Печатна площ	полета на печат: горно: 3 мм, Долно: 12,7 мм, ляво: 3 мм, дясно: 3 мм; Максимална област за печат: 209,9 x 349,6 мм
Печат без полета	No (Не)
Брой на консумативите	2 (1 черна, трицветна)
Поддържа едновременно изпълнение на няколко команди	No (Не)
Двустрочно печатане	Ръчно (осигурена поддръжка за драйвери)
Скорост на копиране	Черно (A4, ISO): До 6 копия/мин; Цветно (A4, ISO): До 3 копия/мин
Спецификации на копирната машина	Разделителна способност при копиране: До 300 x 300 dpi
Скорост на сканиране	Нормален режим (A4): До 2,5 rpm (200ppi, черно-бяло); до 2,5 изобр./мин (черно-бяло, цветно); Двустрочно (A4): Липсват данни
Формат на файла, получен при сканиране	JPEG; PDF; TIFF; PNG
Спецификации на скенера	Тип скенер: Плоско, ADF; Режими за задействане на скенера: Front panel Copy buttons, HP app; Версия на TWIN: Версия 2.4; Максимален размер на сканиране (планшетен): 216 x 297 мм; Максимален размер на сканиране (ADF, метрични): 215,9x355,6 мм; Оптична разделителна способност на сканиране: До 1200 dpi
Област на сканиране	Максимален размер на медия за печат (планшетен): 216 x 297 мм; Максимален размер на медия за печат (ADF): 215,9x355,6 мм
Дълбочина в битове/ Нива на сивото	24-битов / 256
Цифрово изпращане	Стандартни: No (Не)
Факс	No (Не)
Скорост на процесора	1,0 GHz
Свързване	Стандартни: 1 Hi-Speed USB 2.0 (устройство); Двуплъткова Wi-Fi
Безжична връзка	Да, вградена Wi-Fi 802.11a/b/g/n, 2.4 GHz и 5GHz двуплъткова
Способност за мобилен печат ³	Приложение HP; Apple AirPrint; Услуга за печат Mopria; HP Print Service Plugin (печат с Android)
Мрежови възможности	Вградена WiFi 802.11a/b/g/n, 2.4 GHz и 5 GHz двуплъткова
Твърд диск	No (Не)
Памет	Стандартни: 64 MB DDR1
Брой тави за хартия	Стандартни: 1
Видове носители	Обикновена хартия, фотохартия, хартия за брошура, пликосе и други специални хартии за мастиленоструйни принтери
Размер на носителя	По избор (см): 76 x 127 мм до 215 x 355 мм Поддръжани (см): A4; B5; A6; DL плик
Тепло на носителя, поддържано	A4: 60 до 90 g/m ² ; Пликосе на HP: 75 до 90 g/m ² ; Карти на HP: до 200 g/m ² ; Фотохартия HP 10 x 15 см: до 300 g/m ²
Входен капацитет	Стандартни: До 60 листа автоматично подаване на документи: Стандартно, 35 листа Пликосе: До 5 плика етикети: До 10 листа Картчки: До 20 карти

Изходен капацитет	Стандартни: До 25 листа Пликосе: До 5 плика етикети: До 10 листа Картчки: До 20 карти
Съвместими операционни системи	Windows 11; Windows 10; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia
Минимални системни изисквания	Windows: Майкрософт® Windows® 11, 10: 1 GHz процесор, 2 GB налично пространство на твърдия диск, интернет връзка Mac: Ябълка® macOS 13 Ventura, macOS 14 Sonoma, macOS 15 Sequoia; 2 GB HD; Изисква се интернет
Включен софтуер	Приложение HP, налично онлайн
Размери на принтер (Ш x Д x В) ¹	Минимум: 428 x 332 x 200 мм; Максимална: 428 x 579 x 261 мм (Изходно удължение изцяло извадено)
Размери на пакета (Ш x Д x В)	475 x 242 x 405 мм
Тепло на принтер ⁵	~ 4,81 кг
Тепло на опаковката	6,19 кг
Операционна среда	Температура: 5 до 40°C Влажност: 20 до 80% относителна влажност
Условия на съхранение	Температура: -40 до 60°C Влажност: 5 до 90% относителна влажност (без конденз)
Акустика	Излъчвана акустична мощност: 6,4 В (A) Емисии на акустично налягане: 57 dB (A)
Захранване ²	Изисквания: Входно напрежение: 100 до 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 600 mA. Входно напрежение в Индия: 200 до 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 400 mA.; Консумация: 2,61 W (в готовност), 1,35 W (спящ режим), 0,10 W (изключена). ; Тип захранване: Вътрешно
Сертификати	EN 55032:2015+A1:2020 клас Б; EN 55035:2017+A1:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 301 489-1 V2.2.3; CISPR 32 2015+A1:2019 клас Б; CISPR 35:2016; FCC CFR 47 част 15; ICES-003, брой 7; VCCI-CISPR32:2016. Съвместим с Blue Angel; Не; Моля, направете справка с документа за ECI
Спецификации на устойчивото въздействие	Продукт Forest First; 70% рециклирана след употреба пластмаса; Рециклируем чрез HP "Партньори на планетата"; Сертифицирана от FSC опаковка
Страна на произход	Произведено в Китай
Контролен панел	LCD дисплей с икони, 7 бутона (захранване, отмяна, възобновяване, Wi-Fi, информация, цветно копиране и черно-бяло копиране) 5 LED индикатора (захранване, мастило, възобновяване, Wi-Fi и информация)
Какво има в кутията	A24HMB: Принтер HP DeskJet 4320 All-in-One; Черна касета за настройка HP 308; Трицветна касета за настройка HP 308; Листовка с регулаторна информация; Ръководство за настройка; Справочен наръчник; Захранващ кабел [За информация относно количеството на мастилото и страниците посетете http://hp.com/go/learnaboutsupplies]
Доставки, Следпродажбено обслужване или Доставка, замяна	6L6S6UE Комплект от 2 оригинални касети с мастило HP 308, цвят черен/три цвята (~160 страници черно, ~120 страници три цвята) 7FP20UE Оригинална касета с мастило HP 308 (~120 страници) 7FP21UE Оригинална касета с мастило HP 308, цвят черен (~160 страници) 7FP22UE Оригинална касета с мастило HP 308e, цвят черен (~320 страници)
Сервиз и поддръжка	UG187E 3 години стандартна замяна от HP (налична във всички държави от ЕС с изключение на Адриатика, Африка, ОНД, ЕЕМ, Израел, МЕ, Русия, Румъния, Словения, Южна Африка, Турция) UG062E 3 години замяна от HP в рамките на следващия работен ден (налична в Австрия, Белгия, Чешка република, Дания, Финландия, Франция, Германия, Гърция, Ирландия, Италия, Нидерландия, Норвегия, Полша, Португалия, Румъния, Словакия, Испания, Швеция, Швейцария, Обединеното кралство) UG235E HP 3 години връщане в склад (налично в Адриатика, Африка, ОНД, ЕЕМ, Израел, МЕ, Русия, Румъния, Словения, Южна Африка, Турция)
Гарантия	Една година ограничена гаранция. За повече информация, моля, посетете ни на http://support.hp.com . За пълните правила и условия посетете: www.hp.com/go/orderdocuments . Опциите за гаранция и поддръжка варират според продуктите, държавите и местните законови изисквания

¹ Размерите варират според конфигурацията. ² Изискванията за захранване се базират на държавата/региона, в който се продава принтерът. Не преобразувайте работното напрежение. Това ще повреди принтера и ще анулира гаранцията на продукта.

³ Спецификациите за скоростта са актуализирани, за да отразяват текущите методи на тестване в отрасъла. ⁴ Средно на базата на ISO/IEC 24711 или методологията за тестване на HP и непрекъснат печат. Действителната производителност се различава значително в зависимост от съдържанието на отпечатаните страници и други фактори. За подробности вижте <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>. ⁵ Телото варира според конфигурацията. ⁶ Или след първа страница, или след първия набор от страници за тестване по ISO. За подробности вижте <http://www.hp.com/go/printerclaims>. ⁷ За повече информация относно капацитета на страниците за резервни касети вижте <http://hp.com/go/learnaboutsupplies> за касети за настройка, кликнете върху връзката Настройване на консумативи на същата страница. ⁸ Локалния печат изисква мобилното устройство и принтерът да бъдат в една и съща мрежа или да имат директна безжична връзка. Производителността на безжичната мрежа зависи от физическата среда и разстоянието от точката за достъп. Безжичните операции са съвместими само с честота 2,4 GHz и 5 GHz. Разпечатване от разстояние изисква интернет връзка с уеб базиран принтер на HP. Възможно е да са необходими специални приложения или софтуер, както и регистрация в HP ePrint. Използването на безжична широкоплатова връзка изисква отделно закупуване на услуга за мобилни устройства. Проверете при доставчика на услугата за зоната на покритие и наличието на услугата във Вашия регион. Научете повече на <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

