



Серия многофункционални принтери HP Color LaserJet Managed E786dn

Мощен. Гъвкав. Сигурен.

Промяната е единствената константа в бизнеса. Трансформирайте бизнеса си с принтер, който може да бъде надграждан във времето, за да се разширят възможностите му. С най-сигурните принтери на HP¹ ще бъдете защитени и ще опростите управлението на набора от устройства за улеснение на заетите ИТ професионалисти.



Освободете върхова производителност

- Справяйте се с всичко с нашия мощен процесор. Увеличете максимално продуктивността си и цялостната си производителност при печат, като копирате, сканирате и отпечатвате документи от всякакъв мащаб практически на пълна скорост.
- Активирайте лесно работните потоци в целия Ви набор от устройства с последователна работа на потребителите и интуитивни икони, подобни на таблет, на 10,1-инчовия цветен сензорен дисплей.
- Поддържайте продуктивността и бъдете в крак с най-новите функции във Вашия набор от устройства с фърмуер HP FutureSmart, който може да се надстройва.²
- Централизирайте контрола върху Вашата среда за печат с HP Web Jetadmin и помогнете за изграждането на ефективност на бизнеса.³

Персонализируеми решения, създадени да издържат теста на времето

- Улеснете ежедневието си, като персонализирайте процеса на печат със свързаните с облака приложения HP Workpath, които Ви дават достъп до персонализирано съдържание и интегриране на хартиени и дигитални работни процеси.⁴
- Разгърнете творческите си заложби и съчетайте всеки офис декор с модерен дизайн и възможност за пет персонализируеми цветни панела.
- Поддържайте продуктивността и бъдете в крак с най-новите функции във Вашия набор от устройства с фърмуер HP FutureSmart, който може да се надстройва.²
- Улеснете ежедневието си, като персонализирайте процеса на печат със свързаните с облака приложения HP Workpath, които Ви дават достъп до персонализирано съдържание и интегриране на хартиени и дигитални работни процеси.⁴

Винаги нащрек с HP Wolf Security⁵

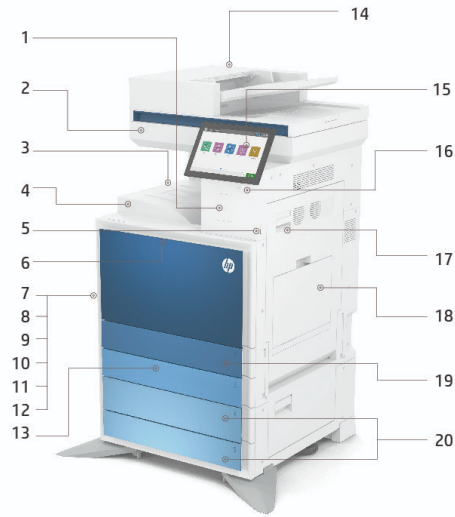
- Тъй като HP Sure Start винаги работи на заден план, операционният код (BIOS) се проверява автоматично по време на стартиране и се поправя, ако бъде компрометиран.
- Изходящите мрежови връзки на принтера се проверяват, за да се спрат подозрителни заявки и да се осуети зловреден софтуер, така че да можете да останете свързани и сигурни.
- Откриването на проникване по време на работа е винаги включено. Сертифицирани по Общите критерии⁶ за непрекъснато наблюдение на активността на паметта, за да сте защитени, и да се откриват и спират атаки в реално време.
- HP Memory Shield™ с активно наблюдение на системата е вградена функция за сигурност, която помага за предотвратяване на голямо разнообразие от атаки на зловреден софтуер от пренасочване на потока на изпълнение на дадена програма.

По-добър печат, за по-добра планета

- Опаковката на основата на влакна, включително външната кутия и вътрешните възглавници, за този продукт е 100% произведена по устойчив начин, което означава, че е направена от рециклирано или сертифицирано съдържание.⁷
- Нашите устройства са произведени с мисъл за планетата с енергийно ефективен печат и тонер касети, произведени от повече от 57% рециклирана пластмаса.⁸ Печат, който поставя планетата на първо място.
- Нашите подобрени енергийно ефективни дизайни отговарят на строгите критерии на EPEAT Gold, Energy Star и Blue Angel.⁹
- С формули, които отговарят на настоящите стандарти за качество на въздуха в помещенията, нашият тонер с ултра ниска точка на топене е ефективен както за печат, така и за планетата.¹⁰

Преглед на продукта

- 1. Hardware Integration Pocket (за свързване на аксесоари и устройства от трети страни)¹
- 2. Хоризонтален скенер обработва листове до А3 (297 x 432 мм)
- 3. Изходна тава за 500 листа
- 4. Автоматичен двустранен печат
- 5. USB порт с лесен достъп²
- 6. Входна врата за достъп до тонер касети
- 7. Високопроизводителен защитен твърд диск на HP
- 8. Слот за заключване тип кабел
- 9. SuperSpeed USB 3.0 хост порт
- 10. Високоскоростен USB 2.0 хост порт
- 11. Порт за Gigabit Ethernet;
- 12. SuperSpeed USB 3.0 порт за устройство
- 13. Тава 3 за 520 листа поддържа размери на носителя до А3
- 14. Двустранно АПУ за 200 листа поддържа размери на носителите до А3
- 15. 25,6 см цветен сензорен дисплей
- 16. Бутон за захранване
- 17. Достъп до пътя за печат от дясната врата
- 18. Многофункционална тава за 100 листа 1 поддържа размери на носителите до А3
- 19. Тава 2 за 520 листа поддържа размери на носителите до А4
- 20. Опционалната двойна тава/стойка за 2 x 520 листа поддържа размери на носителите до А3



Серия с един поглед

Модел	Многофункционален принтер HP Color LaserJet Managed E786dn			
Номер на продукт	5QJ90A	5QJ90A (База) + 8EP56AAE (Лиценз за скорост)	5QJ90A (База) + 8EP57AAE (Лиценз за скорост)	
Скорост на печат (А4 и формат за писмо, черно-бяло и цветно) ³	До 25 стр./мин		До 30 стр./мин	До 35 стр./мин
Скорост на сканиране (А4 и Letter, черно и цветно) ⁴	90 стр./мин/180 изобр./мин , едностранно/двустранно			
Функции	Печат, копиране и сканиране (факс и безжична връзка по избор) (всички модели)			
Капацитет на автоматичното подаване на документи	200 листа			
Входен капацитет	Стандартно: 1140 листа; Максимум: 3140 листа (всички модели)			
Усъвършенствани работни възможности	Няма			

¹ Решенията, внедрени чрез Hardware Integration Pocket (HIP), може да изискват допълнително закупуване.
² Администраторът трябва да активира леснодостъпния USB порт преди употреба.
³ Измерено с помощта на ISO/IEC 24734, изключва първия набор от тестови документи. За повече информация вижте hp.com/go/printerclaims. Точната скорост варира в зависимост от конфигурацията на системата, софтуерното приложение, драйвера и сложността на документите.
⁴ Скорости на сканиране, измерени от автоматичното подаващо устройство. Действителните скорости на обработка може да варират в зависимост от разделителната способност на сканирането, състоянието на мрежата, бързината на компютъра и софтуера на приложението.

Услуги и решения

Сервиз и поддръжка	U03GVE 1 година услуга за задържане на дефектни носители от HP в рамките на следващия работен ден за многофункционален принтер E786xxColor LaserJet Managed U03GWE 3 години услуга за задържане на дефектни носители от HP в рамките на следващия работен ден за многофункционален принтер E786xxColor LaserJet Managed U03GXE 4 години услуга за задържане на дефектни носители от HP в рамките на следващия работен ден за многофункционално устройство Color LaserJet Managed E786xx U03GYE 5 години услуга за задържане на дефектни носители от HP в рамките на следващия работен ден за многофункционално устройство Color LaserJet Managed E786xx U03H6PE 1 година следгаранционна услуга за задържане на дефектни носители от HP в рамките на следващия работен ден със задържане на дефектни носители за многофункционално E786xxустройство Color LaserJet Managed U03H7PE 2 години следгаранционна услуга за задържане на дефектни носители от HP в рамките на следващия работен ден за многофункционално устройство Color LaserJet Managed E786xx U03HZE 1 година услуга за смяна на части от HP за многофункционално устройство Color LaserJet Managed MFP E786xx (само за управление компонент) U03HZE 3 години услуга за смяна на части от HP за многофункционално устройство Color LaserJet Managed (E786xx само за управление компонент) U03H4E 4 години услуга за смяна на части от HP за многофункционално устройство Color LaserJet Managed (E786xx само за управление компонент) U03H5E 5 години услуга за смяна на части от HP за многофункционално устройство Color LaserJet Managed (E786xx само за управление компонент) U03H8PE 1 година следгаранционна услуга за смяна на части от HP за многофункционално устройство Color LaserJet Managed MFP E786xx (само за управление компонент) U03H8PE 2 години следгаранционна услуга за смяна на части от HP за многофункционално устройство Color LaserJet Managed MFP E786xx (само за управление компонент)
Решения	Защита: HP контрол на достъпа: HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print and Insights; Мобилен и универсален печат: Универсален драйвер за печат HP (UPD); Разширение HP Print за Chrome; HP Smart UPD; Приложение HP For Universal Print Workpath Управление: HP Web Jet Admin; Услуга HP Smart Device (SDS); Вграден уеб сървър; HP Custom Color Manager; HP Command Center; Комплект ресурси за администратора на HP Smart Printer
Акcesoари (Опция)	155P7A Вътрешен финишер за HP LaserJet с 2/3 отвор 155P8A Вътрешен финишер за HP LaserJet с 2/4 отвор 155P9A Вътрешен финишер HP LaserJet, със специфичен отвор за Швеция 190A0A Цветен панел за HP Color LaserJet Workgroup, цвят Lunar Gray 190A6A Цветен панел за тава за хартия/стойка за HP LaserJet Workgroup за 2x520 листа, цвят Lunar Gray 190A7A Цветен панел за тава за хартия с голям капацитет/стойка за HP LaserJet Workgroup, цвят Lunar Gray 190A9A Цветен панел за стойка за HP LaserJet Workgroup, цвят Lunar Gray 190B0A Цветен панел за HP Color LaserJet Workgroup, цвят Comet Red 190B6A Цветен панел за тава за хартия/стойка за HP LaserJet Workgroup за 2x520 листа, цвят Comet Red 190B7A Цветен панел за тава за хартия с голям капацитет/стойка за HP LaserJet Workgroup, цвят Comet Red 190D9A Цветен панел за стойка за HP LaserJet Workgroup, цвят Comet Red 190C0A Цветен панел за HP Color LaserJet Workgroup, цвят Cosmic Green 190C6A Цветен панел за тава за хартия/стойка за HP LaserJet Workgroup за 2x520 листа, цвят Cosmic Green 190C7A Цветен панел за тава за хартия с голям капацитет/стойка за HP LaserJet Workgroup, цвят Cosmic Green 190C9A Цветен панел за стойка HP LaserJet Workgroup, цвят Cosmic Green 190D0A Цветен панел за HP Color LaserJet Workgroup, цвят Constellation Yellow 190D6A Цветен панел за тава за хартия/стойка за HP LaserJet Workgroup за 2x520 листа 190D7A Цветен панел за тава за хартия с голям капацитет/стойка за HP LaserJet Workgroup, цвят Constellation Yellow 190D9A Цветен панел за стойка за HP LaserJet Workgroup, цвят Constellation Yellow 190F0A Цветен панел за HP Color LaserJet Workgroup, цвят Aurora Purple 190F6A Цветен панел за тава за хартия/стойка за HP LaserJet Workgroup за 2x520 листа, цвят Aurora Purple 190F7A Цветен панел за тава за хартия с голям капацитет/стойка за HP LaserJet Workgroup, цвят Aurora Purple 190F9A Цветен панел за стойка за HP LaserJet Workgroup, цвят Aurora Purple 2MU47A HP Accessibility Assistant 2NR12A HP Removable Hard Drive Enclosure 2TD64A HP Accessibility Kit 3IN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Accessory 47B2CA Гласов асистент за печат на HP 4QL32A Четец HP Legic Secure USB 5QK14A HP MFP B10 Analog Dual Fax 6GW49A Вътрешен финишер за HP LaserJet 6GW51A Финишер за брошури за HP LaserJet 6GW52A Разделител на дейности за HP LaserJet Workgroup 6GW55A Телбод/стакер финишер за HP LaserJet 766R7A HP LaserJet 512 GB SED-TAA Full Kit SSD 7Z407A HP MFP B11 Analog Dual Fax 7Z409A HP MFP 801 Analog Single Fax 8FP31A Акcесоар HP Jetdirect LAN A19F5A Тава за хартия/стойка за HP LaserJet Workgroup за 2x520 листа A19FVA Тава за хартия с голям капацитет за 2000 листа/стойка за HP LaserJet Workgroup A19FXA Стойка за HP LaserJet Workgroup B5L31A HP Foreign Interface Harness Y1G11A Перфоратор за HP LaserJet с 2/4 отвор Y1G12A Акcесоар за перфоратор за HP LaserJet със специфичен отвор за Швеция Y1G13A Вътрешен модул/скоби за брошури за HP LaserJet Y1G22A Акcесоар за нагряване на входна тава хартия за HP LaserJet Y1G23A Акcесоар HP LaserJet Second Exit Y7C05A Четец на карти с натискане на клавиш HP HIP2 Keystroke Reader Y7C07A Четец на карти SIM за HID Class за HIP2
Лицензи за скорост	8EP56AAE Лиценз за управляемо многофункционално E786 устройство HP Color LaserJet от 25 до 30 стр./мин 8EP57AAE Лиценз за управляемо многофункционално E786 устройство HP Color LaserJet от 25 до 35 стр./мин 8LB46AAE Лиценз за управление многофункционален принтер E786 HP Color LaserJet от 30 до 35 стр./мин
Консумативи	W9140MC Тонер касета за управление HP W9140MC LaserJet принтер, черна (Средна производителност на касета – 14 500 стандартни страници. Декларирана стойност на капацитета в съответствие с ISO/IEC 19752.) W9141MC Тонер касета за управление HP W9141MC LaserJet принтер, циан (Средна производителност на касета – 12 000 стандартни страници. Декларирана стойност на капацитета в съответствие с ISO/IEC 19798.) W9142MC Тонер касета за управление HP W9142MC LaserJet принтер, жълта (Средна производителност на касета – 12 000 стандартни страници. Декларирана стойност на капацитета в съответствие с ISO/IEC 19798.) W9143MC Тонер касета за управление HP W9143MC LaserJet принтер, магента (Средна производителност на касета – 12 000 стандартни страници. Декларирана стойност на капацитета в съответствие с ISO/IEC 19798.) W9150MC Тонер касета с висок капацитет за управление HP W9150MC LaserJet принтер, черна (Среден капацитет на касета – 29 000 стандартни страници. Декларирана стойност на капацитета в съответствие с ISO/IEC 19752.) W9151MC Тонер касета с висок капацитет за управление HP W9151MC LaserJet принтер, циан (Средна производителност на касета – 24 000 стандартни страници. Декларирана стойност на капацитета в съответствие с ISO/IEC 19798.) W9152MC Тонер касета с висок капацитет за управление HP W9152MC LaserJet принтер, жълта (Средна производителност на касета – 24 000 стандартни страници. Декларирана стойност на капацитета в съответствие с ISO/IEC 19798.) W9153MC Тонер касета с висок капацитет за управление HP W9153MC LaserJet принтер, магента (Средна производителност на касета – 24 000 стандартни страници. Декларирана стойност на капацитета в съответствие с ISO/IEC 19798.)

* Карта за ускорител на работния процес HP LaserJet 6HN30A ще бъде налична през януари 2023 г.

Технически спецификации

Функции	Печат, копиране, сканиране, факс (по избор)			
Скорост на печат ^{1,2}	A4 Черно	До 25 стр./мин	До 30 стр./мин (със 8EP56AAE)	До 35 стр./мин (с 8EP57AAE)
	A4 Цвят	До 25 стр./мин	До 30 стр./мин (със 8EP56AAE)	До 35 стр./мин (с 8EP57AAE)
	A4 Черно двустранен печат	До 18 изобр./мин	До 22 изобр./мин (с 8EP56AAE)	До 24 изобр./мин (с 8EP57AAE)
	A4 Цвят двустранен печат	До 18 изобр./мин	До 22 изобр./мин (с 8EP56AAE)	До 24 изобр./мин (с 8EP57AAE)
	A3 Черно	До 13 стр./мин	До 16 стр./мин (със 8EP56AAE)	До 18 стр./мин (с 8EP57AAE)
	Разпечатване на първа страница A4 Черно	До 8,7 сек	До 7,5 сек (с 8EP56AAE)	До 7,5 сек (с 8EP57AAE)
	Разпечатване на първа страница A4 Цвят	До 10,2 сек	До 9,0 сек (с 8EP56AAE)	До 8,6 сек (с 8EP57AAE)
Разделителна способност при печат##pntresfntnбр##	Черно (нормално): До 600 x 600 dpi; Черно (тънки линии): До 1200x1200 dpi при намалена скорост; Цветен печат (нормален): До 600 x 600 dpi; Цветен печат (тънки линии): До 1200 x 1200 dpi с намалена скорост			
Технология на печат	Лазерни; Оптична: Фини линии (1200x1200 dpi); Нормално (600x600 dpi); Бърз преглед (300x300 dpi)			
Брой печатащи касети	4 (по 1 бр. черно, циан, магента, жълто)			
Стандартни езици на печат	HP PCL 5c, HP PCL 6, емуляция на HP Postscript ниво 3, PDF (v 1.7), съвместимост с AirPrint™			
Интелигентни софтуерни функции на принтер	Визуализация на печата, двустранен печат, отпечатване на няколко страници на лист (2, 4, 6, 9, 16), подреждане, водни знаци, съхраняване на задания за печат, лесен достъп до USB			
Цветно сканиране	Yes (Да)			
Скорост на сканиране ³	A4: До 90 стр./мин/180 изобр./мин (ч/б), до 90 стр./мин/180 изобр./мин (цветно) двустранен печат. Letter: A4: До 180 изобр./мин (ч/б), до 180 изобр./мин (цветно)			
Тип сканиране/Технология	ADF; Хоризонтален / D-CIS; Platen Scanner (CCD)			
разделителна способност на сканиране	Хардуер: До 600 x 600 dpi; Оптична: До 600 x 600 dpi			
Формат на файла, получен при сканиране ⁶	JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A; PDF с висока компресия; PDF/A с висока компресия; PDF с възможност за търсене (OCR); PDF/A (OCR) с възможност за търсене; PDF с възможност за търсене с висока компресия (OCR); PDF/A (OCR) с възможност за търсене с висока компресия; CSV (OCR); HTML (OCR); Отворете Office XML (.docx, .xlsx, .pptx); RTF (OCR); TEXT (OCR); Unicode TEXT (OCR)			
Режими за задействане на скенера	Приложения на предния панел: Копиране; Факс; Сканиране към имейл; Сканиране към мрежова папка; Сканиране към USB; Сканиране към съхранение на задания; Open Extensibility Platform (OXP), приложения HP Workpath			
Размер за сканиране	автоматично подаване на документи Максимална: 297 x 420 мм; автоматично подаване на документи Минимум: 68 x 127 мм; Плосък: 297 x 432 мм;			
Двустранно сканиране с ADF	Да, двустранно сканиране с едно преминаване			
Капацитет на автоматичното подаване на документи	Стандартно, 200 листа			
Версия на TWAIN	Версия 2.4			
Дълбочина в битове/Нива на сивото	24-битов/256			
Цифрово изпращане стандартни функции	Вградене OCR; сканиране към OneDrive; сканиране към Onedrive за бизнес; сканиране към Sharepoint Online; сканиране към имейл; сканиране към мрежова папка; сканиране към USB устройство; сканиране към SharePoint; сканиране към FTP; сканиране към sFTP; сканиране към LAN факс; сканиране към интернет факс; локална адресна книга; SMTP чрез SSL; автоматично откриване на цвят/монохромно; PDF с висока компресия; корекции на изображението (тъмнина, контраст, почистване на фона, рязкост); оптимизиране на текст/картина (текст, смесена, отпечатана картина, снимка); ориентация на съдържанието; режим на сканиране (книга, двустранно при документ за самоличност); изтриване на ръбове; автоматично изрязване на страници; изграждане на задание; визуализация на изображението; потискане на празна страница; автоматично изправяне			
Скорост на копиране ⁷	A4 Черно	До 25 копия/мин	До 30 копия/мин (с 8EP56AAE)	До 35 копия/мин (с 8EP57AAE)
	A4 Цвят	До 25 копия/мин	До 30 копия/мин (с 8EP56AAE)	До 35 копия/мин (с 8EP57AAE)
	A4 Черно двустранен печат	До 18 копия/мин	До 22 копия/мин (с 8EP56AAE)	До 24 копия/мин (с 8EP57AAE)
	A4 Цвят двустранен печат	До 18 копия/мин	До 22 копия/мин (с 8EP56AAE)	До 24 копия/мин (с 8EP57AAE)
	Разпечатване на първа страница A4 Черно	До 6,3 сек	До 5,1 сек (с 8EP56AAE)	До 4,3 сек (с 8EP57AAE)
	Разпечатване на първа страница A4 Цвят	До 8,3 сек	До 6,9 сек (с 8EP56AAE)	До 6,1 сек (с 8EP57AAE)
	Разделителна способност при копиране Черно (текст и графика): ; До 600 x 600 dpi ; Цветно (текст и графика): До 600 x 600 dpi			
Максимален брой копия	До 9999 копия			
Диапазон за преоразмеряване при копиране	25 до 400%			
Настройки на копира	Брошура; Подреждане; Ориентация на съдържанието; Изтриване на ръбове; Настройка на изображението; Изграждане на заданието; N или Z-подредба; N-нагоре; Текст/снимка; Двустранно копиране; Воден знак; Намаляване/уголявяване; Режим на сканиране (книга, двустранно при документ за самоличност); Печати; Наславяне на изображение; Изместване на изображение; Визуализация на изображението; Избор на хартия; Потискане на празна страница; Сканиране към съхранение на задания; Автоматично изправяне Автоматично откриване на цвят/монохромно			
Скорост на факса	до: 33,6 kbps			
Разделителна способност на факс	Черно (най-добро качество): До 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi само за получавани факсове); Черно (стандартно): 203 x 98 dpi			
характеристики на факс	Памет на факс: До 500 страници; Поддържа автоматично намаляване на факс: Yes (Да) Автоматично повторно набирање: Yes (Да) Забавено изпращане на факс: No (He) Поддържа отчитане на характерно повъняване: No (He) Поддържа препращане на факс: Yes (Да) Поддържа интерфейс телефон/факс телефонен секретар: No (He) Поддържа периодично запитване на факс: Да (запитване само с цел получаване) Поддържа режим факс и телефон: No (He) Поддържа защита срещу задръстване: Yes (Да) Максимален брой номера за бързо набирање: До 1000 номера (всеси с 210 дестинации) Поддържан интерфейс PC: Yes (Да) Поддържа способност за дистанционно извличане на данни: No (He) Поддържа телефонна слушалка: No (He)			
Стандартна свързаност	1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T мрежа; 1 слот за хардуерна интеграция 2-ро поколение (HIP2); 1 Hi-Speed USB 2.0 (хост); 1 SuperSpeed USB 3.0 (устройство); 1 SuperSpeed USB 3.0 (хост)			
Мрежови възможности	Стандартно (вграден Gigabit 10/100/1000T Ethernet); Поддръжка на Microsoft Universal Print (MUP)			
Безжична функционалност	Опционално, активирано с покупка на хардуерен аксесоар			
Способност за мобилен печат	Apple AirPrint™; Сертифициран от Mopria™; Печатане чрез Wi-Fi® Direct; NFC докосване за отпечатване (опция); PrinterOn Print			
Памет	Стандартни:6 GB; Максимална:6 GB			
Скорост на процесора	Четириядрен (1,6 GHz), двудярен (1,4 GHz); SSD (766R7A); Опционално, HP LaserJet 512 GB SED-TAA Solid State Drive / Съхраняване: Стандартен, вграден 500 GB твърд диск / Твърд диск: Стандартно, твърд диск HP LaserJet 500 GB; AES 256 хардуерно шифроване Възможности за сигурно изтриване (Secure File Erase-Temporary Job Files, Secure Erase-Job Data, Secure ATA Erase-Disk)			
Цикъл на работа (месечен)	A4:	До 110 000 страници	До 130 000 страници (с 8EP56AAE)	До 150 000 страници (с 8EP57AAE)
Препоръчителен месечен обем страници	До 20 000			
Обработка на документите	Входен капацитет: До 1140 листа (Тава 1: до 100 листа; Тава 2: до 520 листа; Тава 3: до 520 листа) Стандартни; До 10 плика; Входни мощности, макс: До 3140 листа; Изходни капацитети: До 500 листа Стандартни; До 100 листа Прозрачно фолио; Опции за Дуплекс: Автоматично; Подаващо устройство за пликове: No (He); Стандартни тави за хартия: 3			

Технически спецификации

Поддържани видове носители	Обикновена, HP EcoEFFECT, HP Matte 90 г., лека 60–74 г., лепенa, рециклирана, HP Matte 105 г., HP Matte 120 г., HP Soft Gloss 120 г., HP Glossy 120 г., средно тежка 96–110 г., тежка 111–130 г., средно тежка глянцирана 96–110 г., тежка глянцирана 111–130 г., HP Matte 150 г., HP Glossy 150 г., екстра тежка 131–175 г., екстра тежка глянцирана 131–175 г., HP Matte 200 г., картон 176–220 г., лек картон 221–255 г., картон 256–300 г., цветно фолио, Етикети, Бланки, Плик, Предварително отпечатани, Предварително перфорирани, Цветни
Поддържано тегло на носителя	Табва 1: 60 до 300 г/м²; Тава 2, 3: 60 до 220 г/м²
Поддържани размери носители	Табва 1: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio, 8K, 16k, пощенска картичка, пощенска картичка (JIS), плик B5, плик C5, плик C6, плик DL; Тава 2: A4, A4R, A5, Ra4, SRA4, B4 (JIS), (JIS), B5 Oficio, 16k; Тава 3: A3, A4, A4R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), (JIS), B5 Oficio, 8K, 16k
Специални размери носители	Табва 1: 98 x 148 мм до 297 x 432 мм Тава 2: 139,7 x 210 мм до 297 x 364 мм Тава 3: 139,7 x 210 мм до 297 x 432 мм;
Какво има в кутията	5QJ90A Многофункционален принтер HP Color LaserJet Managed E786dn ; Материали в кутията; Ръководство за инсталиране; Листовка с нормативни изисквания; захранващи кабели; Етикети; Барабани
Резервни касети ⁴	Тонер касета за управление HP LaserJet принтер (ISO капацитет 14 500); W9140MC Тонер касета за управление HP LaserJet принтер, циан (ISO капацитет 12 000); W9141MC Тонер касета за управление HP LaserJet принтер, жълто (ISO капацитет 12 000); W9142MC Тонер касета за управление HP LaserJet принтер, магента (ISO капацитет 12 000); W9143MC Тонер касета за управление HP LaserJet принтер, черно (ISO капацитет 29 000); W9150MC Тонер касета за управление HP LaserJet принтер, циан (ISO капацитет 24 000); W9151MC Тонер касета за управление HP LaserJet принтер, жълто (ISO капацитет 24 000); W9152MC Тонер касета за управление HP LaserJet принтер, магента (ISO капацитет 24 000) W9153MC
Размери на продукта	(ш x д x в): 585 x 646 x 908,1 мм; Максимална: 1681 x 1196 x 1241 мм; 66,2 x 47,1 x 48,9 in
тегло на продукта	~ 82,7 кг;
Характеристики на гаранцията	1 година само за части. Опциите за удължена гаранция и поддръжка се различават спрямо продуктите, държавите и местните законови изисквания. Посетете http://www.hp.com/support , за да научите за наградените услуги и опции за поддръжка на HP във Вашия регион.
Сертифициран за енергийна ефективност	Yes (Да)
Екомаркировка	IT ECO декларация; Blue Angel; Регистрация в EPEAT®; Сертифициран по ENERGY STAR®
Контролен панел	10,1-инчов (25,65 см) цветен графичен дисплей (CGD) със сензорен екран; въртящ се (регулируем ъгъл) дисплей; Високоговорител
описание на дисплея	25.65 cm (10.1-in) touchscreen, WXGA Color Graphic Display (CGD)
Включен софтуер	Няма включени софтуерни решения в кутията, само на http://hp.com http://123.hp.com
Управление на сигурността	Управление на идентичността: Kerberos удостоверяване, LDAP удостоверяване, 1000 потребителски ПИН кода, опционални HP и усъвършенствани решения за удостоверяване на трети страни (напр. четци на значки); Мрежа: IPsec/защитна стена със сертификат/предварително споделено удостоверяване с ключ, поддържа WJA-10 IPsec конфигурация Plug-in, 802.1X удостоверяване (EAP-PEAP; EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, сертификати; Данни: шифроване на съхранението, шифрован PDF и електронна поща, SSL/TLS (HTTPS), шифровани идентификационни данни; Устройство: HP Sure Start Secure Boot (проверка на целостта на BIOS с възможност за самовъзстановяване), откриване на проникване (постоянно наблюдение на атаките в устройството), бял списък (зареждане само на познат добър код), HP Memory Shield™, вграден модул за надеждна платформа, HP Connection Inspector, слот за заключаване на защитата, деактивиране на USB порт; Управление на защитата: Съвместим с HP Security Manager, съобщения Syslog за сигурността на устройството, обработени и достъпни в Arcsight и Splunk SIEM
Съвместими операционни системи	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Мобилна операционна система; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS
Съвместими мрежови операционни системи	Сървър на Windows; Linux; Citrix; UNIX; Novell
Минимални системни изисквания	Компютър: 2 GB свободно пространство на твърдия диск, интернет връзка или USB порт, интернет браузър. За допълнителни хардуерни изисквания на операционната система вижте microsoft.com ; Mac: 2 GB налично пространство на твърдия диск, интернет връзка или USB порт, интернет браузър. За допълнителни хардуерни изисквания на операционната система вижте apple.com
Захранване	Тип захранване: Вътрешно (вградено) захранване; Изисквания спрямо ел. захранването: Входящо напрежение: 220 до 240 VAC, 50/60 Hz; Консумация на енергия: 580 W (25 стр./мин., печат), 670 W (30 стр./мин., печат), 720 W (35 стр./мин., печат), 32,0 W (в готовност), 0,8 W (в спящ режим), 0,2 W (автоматично изключване), 0,2 W (ръчно изключване)
Акустика	Излъчвана акустична мощност: 6,60 Bel(A), цветен печат едностранно A4 за печат при 25 стр./мин; 6,70 Bel(A), цветен печат едностранно A4 за печат при 30 стр./мин; 6,75 Bel(A), цветен печат едностранно A4 за печат при 35 стр./мин; Излъчвано звуково налягане (при активност, печат): 50 dB(A), цветен печат едностранно A4 за печат при 25 стр./мин; 51 dB(A), цветен печат едностранно A4 за печат при 30 стр./мин; 52 dB(A), цветен печат едностранно A4 за печат при 35 стр./мин; Излъчвано звуково налягане (активно сканиране): 56 dB(A), АПУ сканиране A4 при 90 изобр./мин; 58 dB(A), АПУ сканиране A4 при 120 изобр./мин; 53 dB(A), АПУ сканиране A4 при 60 изобр./мин
Операционна среда	Температурен диапазон при работа: 15 до 30°C; Препоръчвана експлоатационна температура: 15 до 30°C; Диапазон на температурата на съхранение: -10 до 40° C; Работен диапазон на влажност: 20 до 80% относителна влажност; Препоръчван диапазон на влажност при експлоатация: 20 до 80% относителна влажност

Бележки под линия за съобщенията

- ¹ Най-модерните вградени функции за сигурност на HP са налични в устройствата HP Managed и Enterprise с фирмуер HP FutureSmart 4.5 или по-нова версия. Твърдение, базирано на проучване, направено от HP, на публикувани през 2021 г. функции на конкурентни принтери от същия клас. Единствено HP предлага комбинация от функции за сигурност за автоматично откриване, спиране и възстановяване след атаки със самовъзстановяващо се рестартиране в съответствие с насоките на NIST SP 800-193 за киберустойчивост на устройството. За списък със съвместими продукти посетете: <https://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. За повече информация посетете: <https://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.
- ² Някои функции, активирани от бъдещи актуализации на фирмуера на HP FutureSmart, може да не са налични за по-стари устройства, ако например физическите характеристики на продукта ограничават функционалността на новата функция.
- ³ HP Web Jetadmin е безплатен и достъпен за изтегляне на <https://www.hp.com/go/webjetadmin>
- ⁴ Въз основа на преглед на HP на публикуваните спецификации на платформата за приложения на конкурентния производител към април 2019 г. Единствено HP Workpath предлага комбинация от валидиране на приложения при подаване плюс автоматизирано повторно валидиране на приложения. За да се активира HP Workpath, някои устройства може да изискват допълнителен аксесоар или надграждане на фирмуер. Възможно е да се изиска абонамент.
- ⁵ HP Security вече е HP Wolf Security. Функциите за сигурност варират в зависимост от платформата. За повече информация посетете <http://www.hp.com/wolfsecurity>.
- ⁶ Сертифициране от трета страна въз основа на общи критерии за оценка на сигурността на информационните технологии Изисквания на стандарта ISO/IEC 15408 към май 2019–2024 г. Сертифициране, приложимо за устройства HP Managed и Enterprise, работещи с фирмуер HP FutureSmart версия 4.5.1 и по-нова. За повече информация: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>
- ⁷ 100% от външната опаковка с влакна и вътрешните предпазни уплътнения са произведени от сертифицирани и рециклирани влакна от устойчиви източници.
- ⁸ 100% от оригиналните тонер касети на HP съдържат между 1 и 77% рециклирано след потребление или след производство съдържание. Не включва бутилки с тонер или други продукти, които не са в списъка. Вижте <http://www.hp.com/go/TonerRecycledContent> за списъка. Въз основа на хардуера: Рециклираното след употреба съдържание се основава на определението, дадено в стандарта за оборудване за създаване на изображения на EPEAT, IEEE 1680.2 и се изразява като процент от общото тегло на пластмасата.
- ⁹ HP доброволно проектира и тества своите системи за печат, да предотврати емисии, които надвишават насоките на екомаркировка за Blue Angel и EPEAT. Регистриран в EPEAT®, където е приложимо. EPEAT регистрцията е различна според държавата. Вижте <http://www.epeat.net> за състоянието на регистрация по държави.
- ¹⁰ Критерии за емисии за принтер HP, хартия HP и оригинални консумативи на HP – Blue Angel DE-UZ 219.
- ¹¹ Скорости на сканиране, измерени от автоматичното подаващо устройство. Действителните скорости на обработка може да варират в зависимост от разделителната способност на сканирането, състоянието на мрежата, бързината на компютъра и софтуера на приложението.

Бележки под линия за технически спецификации

- ¹ Измерено с помощта на ISO/IEC 24734, изключва първия набор от тестови документи. За повече информация вижте <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Точната скорост варира в зависимост от конфигурацията на системата, софтуерното приложение, драйвера и сложността на документите.
- ² Измерено чрез ISO/IEC 17629. За повече информация вижте <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Точната скорост варира в зависимост от конфигурацията на системата, софтуерното приложение, драйвера и сложността на документите.
- ³ Скорости на сканиране, измерени от автоматичното подаващо устройство. Действителните скорости на обработка може да варират в зависимост от разделителната способност на сканирането, състоянието на мрежата, бързината на компютъра и софтуера на приложението.
- ⁴ Средна производителност, базирана на ISO/IEC 19798. Действителната производителност се различава значително в зависимост от съдържанието на отпечатаните страници и други фактори. За подробности вижте <https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁵ За софтуера Scan поддържа: Windows (JPG, RAW(BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF) и Mac (JPG, UPG-2000, TIFF, PNG, PDF; с възможност за търсене в PDF, RTF, TXT). OCR изисква HP FutureSmart 5.8.1.1 или по-нова версия. Open Office XML и други редактируеми OCR формати изискват допълнителен лиценз за OCR с възможност за редактиране от HP.
- ⁶ Времето за първо копиране на страница и скоростта на копиране, измерени по ISO/IEC 29183, изключват първия набор тестови документи. За повече информация вижте hp.com/go/printerclaims. Точната скорост варира в зависимост от конфигурацията на системата и документа.
- ⁷ Акустичните стойности подлежат на промяна. За допълнителна информация вижте <https://www.hp.com/support>
- ⁸ OCR изисква HP FutureSmart 5.8.1.1 или по-нова версия. Сканирането към OneDrive, сканирането към OneDrive за бизнеса и сканирането към SharePoint Online изисква HP FutureSmart 5.8 или по-нова версия.
- ¹⁰ Изисква HP FutureSmart 5.8.1.1 или по-нова версия.

За да научите повече, посетете

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Информацията в настоящия документ може да бъде променяна без предизвестие. Единствените гаранции за продуктите и услугите на HP са указани изрично в съответните придружаващи ги документи за информация. Нищо, съдържащо се в този документ, не следва да се тълкува като допълнителна гаранция. HP не носи отговорност за технически или редакционни грешки или пропуски в съдържанието на настоящия документ.

Май 2025

—

