

Řada multifunkčních tiskáren HP Color LaserJet Managed MFP E786dn



Výkon. Flexibilita. Zabezpečení.

Změna je jedinou konstantou v podnikání. Transformujte firmu prostřednictvím tiskárny, kterou lze podle potřeb firmy rozšiřovat o nové možnosti. S nejlépe zabezpečenými tiskárnami HP¹ zůstanete chráněni a zjednodušíte správu zařízení svým zaneprázdněným IT odborníkům.



Podpořte maximální produktivitu

- S naším výkonným procesorem zvládnete cokoli. Maximalizujte produktivitu a zvyšte celkový tiskový výkon kopírováním, skenováním a tiskem dokumentů všech formátů prakticky plnou rychlostí.
- Na barevném dotykovém 10,1" displeji s konzistentním uživatelským rozhraním a intuitivními ikonami jako na tabletu můžete snadno využívat pracovní postupy na všech zařízeních.
- S firmwarem HP FutureSmart, který lze aktualizovat, si zajistíte trvalou produktivitu a budete mít vždy ve všech zařízeních nejnovější funkce.²
- Aplikace HP Web Jetadmin vám poskytne centralizovanou správu tiskového prostředí a zvýší efektivitu firmy.³

Trvalá přizpůsobitelná řešení

- Usnadněte si každodenní činnosti přizpůsobením tiskového prostředí pomocí cloudových aplikací HP, které umožňují přístup k přizpůsobenému obsahu a integrovat pracovní postupy pro papírové a digitální dokumenty.⁴
- Dejte volný průchod své tvořivosti a přizpůsobte dekoraci jakémukoli kancelářskému interiéru díky modernímu designu a možnosti výběru z pěti přizpůsobitelných barevných panelů.
- S firmwarem HP FutureSmart, který lze aktualizovat, si zajistíte trvalou produktivitu a budete mít vždy ve všech zařízeních nejnovější funkce.²
- Usnadněte si každodenní práci přizpůsobením tisku pomocí aplikací HP Workpath připojených ke cloudu, které umožňují přístup k personalizovanému obsahu, integraci papírových a digitálních pracovních postupů.⁴

Vždy ve střehu se softwarem HP Wolf Security⁵

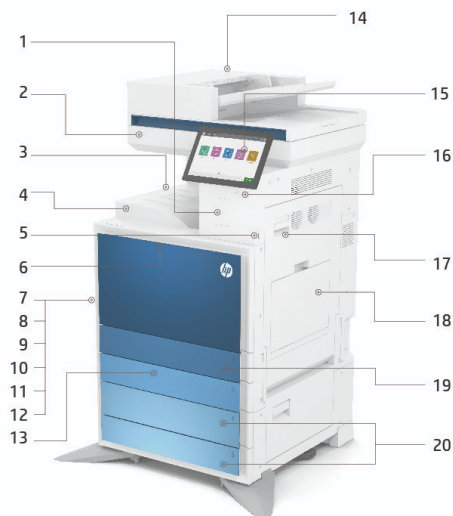
- S funkcí HP Sure Start, která vždy pracuje v pozadí, je operační kód (BIOS) při spuštění automaticky kontrolován a v případě napadení se dokáže sám opravit.
- The printer's outgoing network connections are inspected to stop suspicious requests and thwart malware so you can stay connected and in the clear.
- Detekce neoprávněného vniknutí za běhu je vždy ve střehu. Certifikace Common Criteria⁶ zaručuje nepřetržité monitorování paměťové aktivity a ochranu ve formě odhalení i zastavení útoků v reálném čase.
- HP Memory Shield™ s aktivním monitorováním systému je funkce integrovaného zabezpečení, která dokáže ochránit před širokou škálou malwarových útoků při pokusu o přesměrování procesu spouštění programu.

Tisk, který prospívá naší planetě

- The fiber-based packaging, including outer box and interior fiber-based cushions, for this product is 100% sustainably sourced, meaning it's made from recycled or certified acontent.⁷
- Naše zařízení je šetrné k životnímu prostředí díky energeticky úspornému tisku a tonerovým kazetám, které obsahují více než 57 % recyklovaného plastu.⁸ Tisk, který bere ohled na planetu.
- Naše vylepšené energeticky úsporné designy splňují přísná kritéria EPEAT Gold, Energy Star a Blue Angel.⁹
- Naš toner s mimořádně nízkou teplotou tání, jehož složení splňuje současné normy pro kvalitu vzduchu v interiérech, podporuje tisk i planetu.¹⁰

Popis produktu

1. Hardware Integration Pocket (k připojení příslušenství a zařízení jiných výrobců)¹
2. Plochý skener podporuje papír o až do formátu A3 (297 × 432 mm)
3. Výstupní zásobník na 500 listů
4. Automatický oboustranný tisk
5. Snadno přístupný port USB²
6. Přední dvířka pro přístup k tonerovým kazetám
7. Zabezpečený vysoce výkonný pevný disk HP
8. Zásuvka pro lankový bezpečnostní zámek
9. Hostitelský port SuperSpeed USB 3.0
10. Vysokorychlostní hostitelský port USB 2.0
11. Port Gigabit Ethernet
12. Port SuperSpeed USB 3.0 pro zařízení
13. Zásobník 3 na 520 listů podporuje média ve formátu až A3
14. Oboustranný automatický podavač dokumentů na 200 listů podporuje média až do formátu A3
15. 25,6cm barevný dotykový displej
16. Vypínač
17. Pravá přístupová dvířka k dráze tisku
18. Víceúčelový zásobník 1 na 100 listů podporuje média ve formátu až A3
19. Zásobník 2 na 520 listů podporuje média ve formátu až A4
20. Dva volitelné zásobníky na 2x 520 listů s podstavcem podporují média ve formátu až A3



Představení řady

Model	Multifunkční tiskárna HP Color LaserJet Managed MFP E786dn		
Produktové číslo	5QJ90A	5QJ90A (základní) + 8EP56AAE (licence Speed)	5QJ90A (základní) + 8EP57AAE (licence Speed)
Print speed (A4 and letter, black) ³	Až 25 str./min	Až 30 str./min	Až 35 str./min
Scan speed (A4 and letter, black) ⁴	90 str./min, 180 obr./min, jednostranně/oboustranně		
Funkce	Tisk, kopírování a skenování (volitelný fax a bezdrátové připojení) (všechny modely)		
Kapacita ADF	200 listů		
Vstupní kapacita	Standardní: 1 140 listů; Maximálně: 3 140 listů (všechny modely)		
Advanced workflow features	Ne		

¹ Řešení nasazená přes Hardware Integration Pocket (HIP) mohou vyžadovat další nákup.

² Před použitím musí správce povolit snadno přístupný port USB.

³ Měřeno podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady zkušebních dokumentů. Další informace naleznete na stránce hp.com/go/printerclaims. Přesné hodnoty rychlosti se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.

⁴ Rychlost skenování je měřena při použití automatického podavače dokumentů. Skutečná rychlost zpracování se může lišit podle rozlišení skenování, síťových podmínek, výkonu počítače a aplikačního softwaru.

Hlavní funkce

Zvládněte více a rychleji s vysokými rychlostmi tisku, skenování a kopírování a maximální dobou provozu – s využitím čtyřjadrového procesoru podle vlastního návrhu společnosti HP.

Optimize your workflows and help increase productivity with upgradeable hardware options and scalable solutions to support your workforce for today and tomorrow. Software HP Wolf Enterprise Security nabízí nejlépe zabezpečený tisk na světě prostřednictvím špičkového víceúrovňového zabezpečení s funkcí samoléčby, které chrání, detekuje nové hrozby a dokáže se jim přizpůsobit¹. Ochráníme vás před problémy, aby nemohlo dojít k narušení chodu firmy.

Šetřete zdroje díky energeticky úspornému tisku, který splňuje standardy EPEAT Gold, Blue Angel a Energy Star.⁹ Podporujeme cíl společnosti HP dosáhnout uhlíkové neutrality a plně udržitelné ekonomiky.

Služby a řešení

Servis a podpora	<p>U03GVE – Roční služba HP Next Business Day s možností ponechání vadného média pro multifunkční tiskárnu HP Color LaserJet Managed E786xx</p> <p>U03GWE – 3letá služba HP Next Business Day s možností ponechání vadného média pro multifunkční tiskárnu HP Color LaserJet Managed E786xx</p> <p>U03GXE – 4letá služba HP Next Business s možností ponechání vadného média pro multifunkční tiskárnu HP Color LaserJet Managed E786xx</p> <p>U03GYE – 5letá služba HP Next Business Day s možností ponechání vadného média pro multifunkční tiskárnu HP Color LaserJet Managed E786xx</p> <p>U03H6PE – roční pozáruční služba HP Next Business Day s možností ponechání vadného média pro multifunkční tiskárnu HP Color LaserJet Managed E786xx</p> <p>U03H7PE – 2letá pozáruční služba HP Next Business Day s možností ponechání vadného média pro multifunkční tiskárnu HP Color LaserJet Managed E786xx</p> <p>U03H2E – roční služba HP na výměnu dílů pro multifunkční tiskárnu HP Color LaserJet Managed E786xx (Pouze komponenty Managed)</p> <p>U03H3E – 3letá služba HP na výměnu dílů pro multifunkční tiskárnu HP Color LaserJet Managed E786xx (Pouze komponenty Managed)</p> <p>U03H4E – 4letá služba HP na výměnu dílů pro multifunkční tiskárnu HP Color LaserJet Managed E786xx (Pouze komponenty Managed)</p> <p>U03H5E – 5letá služba HP na výměnu dílů pro multifunkční tiskárnu HP Color LaserJet Managed E786xx (Pouze komponenty Managed)</p> <p>U03HBPE – roční pozáruční služba HP na výměnu dílů pro multifunkční tiskárnu HP Color LaserJet Managed E786xx (Pouze komponenty Managed)</p> <p>U03HCPE – 2letá pozáruční služba HP na výměnu dílů pro multifunkční tiskárnu HP Color LaserJet Managed E786xx (Pouze komponenty Managed)</p>
Řešení	<p>Zabezpečení: HP Access Control; HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print and Insights</p> <p>Mobilní a univerzální tisk: Univerzální tiskový ovladač HP (UPD); Rozšíření HP Print for Chrome; HP Smart UPD; Aplikace HP For Universal Print Workpath</p> <p>Správa: HP Web JetAdmin; HP Smart Device Services (SDS); Integrovaný webový server; HP Custom Color Manager; HP Command Center; Sada prostředků pro správců tiskáren HP Smart</p>

Příslušenství	<p>155P7A HP LaserJet InnerFinisher 2/3 Hole Punch 155P8A HP LaserJet InnerFinisher 2/4 Hole Punch 155P9A HP LaserJet Inner Finisher Swedish Hole Punch 190A0A HP Color LaserJet Workgroup Lunar Gray Color Panel 190A3A HP LaserJet Department Lunar Gray Color Panel 190A6A HP LaserJet Workgroup 2x520 sheet Paper Tray/Stand Lunar Gray Color Panel 190A7A HP LaserJet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand Lunar Gray Color Panel 190A9A HP LaserJet Workgroup Stand Lunar Gray Color Panel 190B0A HP Color LaserJet Workgroup Comet Red Color Panel 190B3A HP LaserJet Department Comet Red Color Panel 190B6A HP LaserJet Workgroup 2x520 sheet Paper Tray/Stand Comet Red Color Panel 190B7A HP LaserJet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand Comet Red Color Panel 190B9A HP LaserJet Workgroup Stand Comet Red Color Panel 190C0A HP Color LaserJet Workgroup Cosmic Green Color Panel 190C3A HP LaserJet Department Cosmic Green Color Panel 190C6A HP LaserJet Workgroup 2x520 sheet Paper Tray/Stand Cosmic Green Color Panel 190C7A HP LaserJet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand Cosmic Green Color Panel 190C9A HP LaserJet Workgroup Stand Cosmic Green Color Panel 190D0A HP Color LaserJet Workgroup Constellation Yellow Color Panel 190D3A HP LaserJet Department Constellation Yellow Color Panel 190D6A HP LaserJet Workgroup 2x520 sheet Paper Tray/Stand Constellation Yellow Color Panel 190D7A HP LaserJet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand Constellation Yellow Color Panel 190D9A HP LaserJet Workgroup Stand Constellation Yellow Color Panel 190F0A HP Color LaserJet Workgroup Aurora Purple Color Panel 190F3A HP LaserJet Department Aurora Purple Color Panel 190F6A HP LaserJet Workgroup 2x520 sheet Paper Tray/Stand Aurora Purple Color Panel 190F7A HP LaserJet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand Aurora Purple Color Panel 190F9A HP LaserJet Workgroup Stand Aurora Purple Color Panel 2MU47A HP Accessibility Assistant 2NR12A Skříň pro vyměnitelný pevný disk HP 2TD64A Sada HP Accessibility 3JN69A Příslušenství HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless 478C2A HP Printing Voice Assistant 4QL32A Čtečka HP Legic Secure USB 5QK14A HP MFP 810 Analog Dual Fax 6GW46A HP LaserJet 2x520 sheet Workgroup Paper Tray/Stand 6GW48A HP LaserJet 2000 sheet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand 6GW49A HP LaserJet Inner Finisher 6GW51A HP LaserJet Booklet Finisher 6GW52A HP LaserJet Workgroup Job Separator 6GW54A HP LaserJet Workgroup Stand 6GW55A HP LaserJet Stapler/Stacker Finisher 7ZA07A HP MFP 811 Analog Dual Fax 7ZA08A HP MFP 800 Analog Single Fax 7ZA09A HP MFP 801 Analog Single Fax 8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory B5L31A Port HP FIH pro připojení zařízení jiných výrobců X3D03A Univerzální čtečka karet HP USB Y1G11A Příslušenství pro děrování otvorů 2/4 HP LaserJet Y1G12A Švédské příslušenství pro děrování otvorů 2/4 HP LaserJet Y1G13A Svorky pro vnitřní sešivačku/brožurovačku HP LaserJet Y1G14A Svorky do sešivačky/stohovače/finišeru HP LaserJet Y1G22A Předehřívače zásobníku papíru HP LaserJet Y1G23A Příslušenství druhého výstupu HP LaserJet Y7C05A Čtečka HP HIP2 Keystroke Y7C07A HP SIM for HID iClass for HIP2 Reader</p>
Speed Licenses	<p>8EP56AAE Multifunkční tiskárna HP Color LaserJet Managed MFP E786 25 až 30 str./min – licence 8EP57AAE Multifunkční tiskárna HP Color LaserJet Managed MFP E786 25 až 35 str./min – licence 8LB46AAE Multifunkční tiskárna HP Color LaserJet Managed MFP E786 30 až 35 str./min – licence</p>

Technická specifikace

Funkce	Tisk, kopírování, skenování, fax (volitelně)		
Rychlost tisku ^{1,2}	A4 Černobíle	Až 25 str./min	Až 30 str./min (s produktem 8EP56AAE)
	A4 Barva	Až 25 str./min	Až 30 str./min (s produktem 8EP56AAE)
	Vytištění první stránky A4 Černobíle	Již za 11,1 s	Již za 9,4 s (s produktem 8EP56AAE)
	Vytištění první stránky A4 Barva	Již za 13,0 s	Již za 10,8 s (s produktem 8EP57AAE)
Rozlišení tisku	Černobíle (nejvyšší kvalita): Až 1 200 x 1 200 dpi při snížené rychlosti; Černobíle (normální): Až 600 x 600 dpi; Černobíle (ostré čáry): Až 1 200 x 1 200 dpi; Barevně (nejvyšší kvalita): Až 1 200 x 1 200 dpi při snížené rychlosti; Barevně (normální): Až 600 x 600 dpi; Barevně (jemné čáry): Až 1 200 x 1 200 dpi		
Technologie tisku	Laser; Optické: Normální (600 x 600, 4 bity); Nejlepší (1 200 x 1 200, 1 bit)		
Číslo tiskových kazet	4 (černá, azurová, purpurová, žlutá)		
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 5c, HP PCL 6, emulace HP Postscript 3. úroveň, PDF (v 1.7), kompatibilita s technologií AirPrint™		
Inteligentní softwarové funkce tiskárny	Náhled před tiskem, oboustranný tisk, tisk více stránek na list (2, 4, 6, 9, 16), třídění, vodoznaky, ukládání tiskových úloh, snadno přístupný port USB		
Barevné skenování	Ano		
Rychlost skenování Normální ³	Až 90 str./min nebo 180 obr./min (černobíle), až 90 str./min nebo 180 obr./min (barevně) Oboustranný tisk: Až 180 obr./min (černobíle), až 180 obr./min (barevně)		
Typ skenování / technologie	Automatický podavač dokumentů; Ploché skener / D-CIS; Ploché skener (CCD)		
Rozlišení skenu	Hardware: Až 600 x 600 dpi; Optické: Až 600 x 600 dpi		
Formát uložení skenovaného dokumentu	Hi-Compression PDF; JPEG; MTIFF; PDF; PDF/A; TIFF; XPS		
Vstupní režimy skenování	Funkce na předním panelu: Kopírování; Fax; Skenování do e-mailu; Skenování do síťové složky; Skenování do USB; Skenování do úložiště úloh; Open Extensibility Platform (OXF), aplikace HP Workpath		
Formát skenování	Automatický podavač dokumentů Maximální: 297 x 420 mm; Automatický podavač dokumentů Minimální: 68 x 127 mm; Ploché provedení: 297 x 432 mm;		
Oboustranné skenování prostřednictvím automatického podavače dokumentů	Ano		
Kapacita ADF	Standardně, 200 listů		
Twain verze	Verze 2.4		
Bitová hloubka / úroveň šedé	24bitové/256		
Standardní funkce digitálního odeslání	Skenování do e-mailu; skenování do síťové složky; skenování do USB; skenování do SharePointu; skenování do FTP; skenování do sFTP; skenování do faxu LAN; skenování do internetového faxu; místní adresář; SMTP přes SSL; automatické rozpoznání barevného/černobílého tisku; vysoce komprimované PDF; úpravy obrázků (tmavost, kontrast, vyčištění pozadí, ostrost); optimalizace textu/obrázku (text, smíšený obsah, tištěný obrázek, fotografie); orientace obsahu; režim skenování (kniha, oboustranné průkazy); vymazání okrajů; automatické oriznutí stránky; vytváření úloh; náhled; odstranění prázdných stran; automatické narovnání		
Rychlost kopírování	A4 Černobíle	Až 25 kopií/min	Až 30 kopií/min (s produktem 8EP56AAE)
	A4 Barva	Až 25 kopií/min	Až 30 kopií/min (s produktem 8EP56AAE)
	A4 Černobíle Oboustranný tisk	Až 18 kopií/min	Až 22 kopií/min (s produktem 8EP56AAE)
	A4 Barva Oboustranný tisk	Až 18 kopií/min	Až 22 kopií/min (s produktem 8EP56AAE)
	Doba tisku první kopie A4 Černobíle	Již za 6,7 s	Již za 5,4 s (s produktem 8EP56AAE)
	Doba tisku první kopie A4 Barva	Již za 8,9 s	Již za 7,6 s (s produktem 8EP56AAE)
			Již za 6,8 s (s produktem 8EP57AAE)
Rozlišení kopí	Černobíle (text a grafika): Až 600 x 600 dpi ; Barevně (text a grafika): Až 600 x 600 dpi		
Maximální počet kopí	Až 9 999 kopí		
Změna velikosti kopí	25 až 400 %		
Nastavení kopírky	Brožura; Řazení; Orientace obsahu; Vymazání okrajů; Úprava obrazu; Vytváření úloh; Řazení N/Z; Tisk více stránek na list; Text/fotografie; Oboustranné kopírování; Vodoznak; zmenšení/zvětšení; Režim skenování (kniha, oboustranné doklady); Razítka; Překryv obrazu; Posunutí obrazu; Náhled obrazu; Výběr papíru; Odstranění prázdných stran; Skenování do úložiště úloh; Automatické narovnání; Automatické rozpoznání barevného/černobílého zdroje;		
Rychlost faxu	Max.: 33,6 kbps		
Rozlišení faxu	Černobíle (nejvyšší kvalita): Až 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi pouze pro přijaté faxy); Černobíle (standardní): 203 x 98 dpi		
Funkce faxu	Paměť faxu: Až 500 stran; Podporováno automatické zmenšení faxu: Ano Automatická opakovaná volba: Ano Odložené odeslání faxu: Ne Podpora detekce rozlišujícího vyzvánění: Ne Podpora předávání faxů: Ano Podpora telekomunikačního rozhraní faxu: Ne Podporované žádání faxu: Ano (dotazování pouze na příjem) Podpora telefonního režimu faxu: Ne Podpora blokování nežádoucích faxů: Ano Maximální počet čísel rychlé volby: Až 1 000 čísel (každé může obsahovat 210 cílů) Podporovaná rozhraní počítače: Ano Podpora vzdáleného získání: Ne Podpora telefonního sluchátka: Ne		
Standardní připojení	1x síťový port Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1x Hardware Integration Pocket 2. generace (HIP2); 1x vysokorychlostní port USB 2.0 (hostitel); 1x SuperSpeed USB 3.0 (zařízení); 1x SuperSpeed USB 3.0 (hostitel)		
Možnosti připojení k síti	Standardně (integrované rozhraní Gigabit 10/100/1000T Ethernet)		
Bezdrátové připojení	Volitelné, nutnost zakoupení hardwarového příslušenství		
Možnost mobilního tisku	Apple AirPrint™; Certifikace Mopria™; Funkce Wi-Fi® Direct; NFC touch-to-print (volitelně); Tisk PrinterOn		
Paměť	Standardně: 6 GB; Maximální: 6 GB		
Rychlost procesoru	Čtyřjádrový (1,6 GHz), dvoujádrový (1,4 GHz) / Úložiště: Standardní integrovaný 500GB pevný disk / Pevný disk: Standardně, 500GB pevný disk HP LaserJet; Hardwarové šifrování AES 256; Možnosti zabezpečeného odstranění (zabezpečené odstranění souborů – dočasné pracovní soubory, zabezpečené odstranění – data úlohy, zabezpečené odstranění ATA – disk)		
Pracovní cyklus (měsíční)	A4:	Až 110 000 stran	Až 130 000 stran (s produktem 8EP56AAE)
			až 150 000 stránkami (s produktem 8EP57AAE)
Doporučený počet stran za měsíc	Až 20 000		

Technická specifikace

Manipulace s papírem	Kapacita vstupu: Až 1 140 listů (zásobník 1: až 100 listů; zásobník 2: až 520 listů; zásobník 3: až 520 listů) Standardně; Až 10 obálek; Input Capacities, Max: Až 3 140 listů; Kapacita výstupu: Až 500 listů Standardně; Až 100 listů; Možnosti duplexního tisku: Automaticky; Podavač obálek: Ne; Standardní zásobníky papíru: 3
Podporované typy médií	Obvyčejný, HP EcoFICIENT, matný HP 90 g, nízká gramáž 60–74 g, kancelářský, recyklovaný, matný HP 105 g, matný HP 120 g, jemně lesklý HP 120 g, lesklý HP 120 g, střední gramáž 96–110 g, vysoká gramáž 111–130 g, lesklý se střední gramáží 96–110 g, lesklý s vysokou gramáží 111–130 g, matný HP 150 g, lesklý HP 150 g, velmi vysoká gramáž 131–175 g, lesklý s velmi vysokou gramáží 131–175 g, matný HP 200 g, karton 176–220 g, lepenka s nízkou gramáží 221–255 g, lepenka 256–300 g, barevná fólie, štítky, letterhead, obálka, předtištěný, děrovaný, barevný
Podporovaná gramáž médií	Zásobník 1: 60 až 300 g/m ² ; Zásobník 2, 3: 60 až 220 g/m ²
Podporované formáty médií	Zásobník 1: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio, 8K, 16k, pohlednice, pohlednice (JIS), obálka B5, obálka C5, obálka C6, obálka DL; Zásobník 2: A4, A4R, A5, Ra4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 16k; Zásobník 3: A3, A4, A4R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16k
Vlastní formáty médií	Zásobník 1: 98 × 148 mm až 297 × 432 mm; Zásobník 2: 139,7 × 210 mm až 297 × 364 mm; Zásobník 3: 139,7 × 210 mm až 297 × 432 mm
Obsah balení	5QJ90A Barevná multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed MFP E786dn; Materiály v krabici; Instalace pomocí průvodce; Leták o předpisech; Napájecí kabely; Štítek; Válec
Náhradní tiskové kazety ⁴	Černá tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výťažnost podle normy ISO 14 500 stran) W9140MC; Azurová tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výťažnost podle normy ISO 12 000 stran) W9141MC; Žlutá tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výťažnost podle normy ISO 12 000 stran) W9142MC; Purpurová tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výťažnost podle normy ISO 12 000 stran) W9143MC; Černá tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výťažnost podle normy ISO 29 000 stran) W9150MC; Azurová tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výťažnost podle normy ISO 24 000 stran) W9151MC; Žlutá tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výťažnost podle normy ISO 24 000 stran) W9152MC; Purpurová tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výťažnost podle normy ISO 24 000 stran) W9153MC
Rozměry produktu	Š x h x v: 585 × 646 × 908,1 mm; Maximální: 1 681 × 1 196 × 1 241 mm; 66,2 x 47,1 x 48,9 in
Hmotnost produktu	Cca 82,7 kg;
Záruční vlastnosti	1letá záruka pouze na díly. Možnosti rozšířené záruky a podpory se liší v závislosti na produktu, zemi a místních zákonech. Podrobnosti o oceňovaných službách podpory a servisu společnosti HP, které jsou dostupné ve vaší oblasti, naleznete na stránce http://www.hp.com/support .
Certifikace Energy star	Ano
Ekoznačky	Registrace EPEAT®; Blue Angel; Prohlášení o ekologické šetrnosti IT
Ovládací panel	25,65cm (10,1") dotykový barevný grafický displej; otočný displej (nastavitelný úhel); Reproduktor
Popis displeje	25.65 cm (10.1-in) touchscreen, WXGA Color Graphic Display (CGD)
Software součástí dodávky	Součástí dodávky nejsou žádná softwarová řešení. Jsou k dispozici pouze na stránkách http://hp.com , http://123.hp.com
Kompatibilní operační systémy	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS
Kompatibilní síťové operační systémy	Windows Server; Linux; Citrix; UNIX; Novell
Minimální požadavky na systém	Počítač: 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, port USB, internetový prohlížeč. Další hardwarové požadavky operačního systému naleznete na stránce microsoft.com ; Mac: 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, port USB, internetový prohlížeč. Další hardwarové požadavky operačního systému jsou k dispozici na adrese apple.com
Napájení	Typ napájení: Interní (integrovaný) zdroj napájení; Požadavky na napájení: Vstupní napětí: 220 až 240 V AC, 50/60 Hz; Spotřeba energie: 580 W (25 str./min, tisk), 670 W (30 str./min, tisk), 720 W (35 str./min, tisk), 32,0 W (připraveno), 0,8 W (režim spánku), 0,2 W (automatické vypnutí), 0,2 W (ruční vypnutí)
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: jednostranný barevný tisk na formát A4 rychlostí 25 str./min; 6,70 Bel(A), jednostranný barevný tisk na formát A4 rychlostí 30 str./min; 6,75 Bel(A), jednostranný barevný tisk na formát A4 rychlostí 35 str./min; Emise akustického tlaku (aktivní, tisk): 50 dB(A), jednostranný barevný tisk formátu A4 rychlostí 25 str./min; 51 dB(A), jednostranný barevný tisk formátu A4 rychlostí 30 str./min; 52 dB(A), jednostranný barevný tisk formátu A4 rychlostí 35 str./min; Emise akustického tlaku (aktivní skenování): 56 dB(A), skenování formátu A4 pomocí automatického podavače dokumentů rychlostí 90 obr./min; 58 dB(A), skenování formátu A4 pomocí automatického podavače dokumentů rychlostí 120 obr./min; 53 dB(A), skenování formátu A4 pomocí automatického podavače dokumentů rychlostí 60 obr./min
Provozní prostředí	Rozsah provozních teplot: 15 až 30 °C; Doporučená provozní teplota: 15 až 30 °C; Rozsah skladovacích teplot: -10 až 40 °C; Rozsah provozní vlhkosti: 20–80% relativní vlhkost; Doporučený rozsah provozní vlhkosti: 20–80% relativní vlhkost

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Nejpokročilejší integrované bezpečnostní funkce HP jsou k dispozici u zařízení HP Managed a Enterprise s firmwarem HP FutureSmart 4.5 nebo novějším. Tvzení vychází z průzkumu zveřejněných funkcí konkurenčních tiskáren stejné třídy, který provedla společnost HP v roce 2021. Společnost HP přináší jako jediná kombinaci bezpečnostních funkcí, které dokážou automaticky monitorovat, odhalovat, zastavovat útoky a následně se obnovit pomocí samoopravného restartu podle normy NIST SP 800-193 pro kybernetickou odolnost zařízení. Seznam kompatibilních produktů je k dispozici na adrese: <https://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Další informace jsou k dispozici na adrese: <https://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.

² Některé funkce v rámci budoucích aktualizací firmwaru HP FutureSmart nemusí být u starších zařízení k dispozici, například pokud by fyzické charakteristiky produktu omezovaly novou funkci.

³ Aplikace HP Web Jetadmin je zdarma ke stažení na stránce <https://www.hp.com/go/webjetadmin>

⁴ Vychází z kontroly zveřejněných specifikací aplikační platformy konkurenčních výrobců, kterou společnost HP provedla k dubnu 2019. Kombinaci ověřování aplikace při odeslání plus automatické opětovné ověřování aplikací nabízí pouze software HP Workpath. Chcete-li software HP Workpath povolit, některá zařízení mohou vyžadovat volitelné příslušenství nebo může být nutné provést aktualizaci firmwaru. Může být vyžadováno předplatné.

⁵ HP Security se nyní nazývá HP Wolf Security. Funkce zabezpečení se liší v závislosti na platformě. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/wolfsecurity>.

⁶ Certifikace třetích stran vychází z požadavků normy ISO/IEC 15408 Common Criteria Information Technology Security Evaluation ke květnu 2019–2024. Certifikáti mají zařízení HP Managed a Enterprise s firmwarem HP FutureSmart 4.5.1 a novějším. Další informace: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>

⁷ 100 % vnějšího obalu z vláken a vnitřních výplní z vláken bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.

⁸ 100 % originálních tonerových kazet HP obsahuje 1–77 % recyklovaného materiálu od spotřebitelů nebo z průmyslu. Nevztahuje se na lahvičky s tonerem a další produkty, které nejsou uvedené na seznamu. Seznam je k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/TonerRecycledContent>. Hardware: Recyklované plasty od spotřebitele vychází z definice normy EPEAT pro zobrazovací zařízení IEEE 1680.2 a jsou vyjádřeny podle celkové hmotnosti plasty.

⁹ Společnost HP dobrovolně navrhuje a testuje své tiskové systémy tak, aby nepřekračovaly emisní požadavky na ekoznačení Blue Angel a EPEAT. Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o registraci v jednotlivých zemích jsou k dispozici na adrese <http://www.epeat.net>.

¹⁰ Tiskárna HP, papír HP a originální spotřební materiál HP – emisní kritéria Blue Angel DE-UZ 219.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

¹ Měřeno podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady zkušebních dokumentů. Další informace jsou k dispozici na adrese <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesné hodnoty rychlosti se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.

² Měřeno dle normy ISO/IEC 17629. Další informace naleznete na stránce <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesné hodnoty rychlosti se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.

³ Rychlost skenování je měřena při použití automatického podavače dokumentů. Skutečná rychlost zpracování se může lišit podle rozlišení skenování, síťových podmínek, výkonu počítače a aplikačního softwaru.

⁴ Uvedená průměrná výťažnost odpovídá normě ISO/IEC 19798. Skutečná výťažnost se liší v závislosti na obsahu tištěných stránek a jiných faktorech. Podrobnosti naleznete na stránce <https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

Další informace viz

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

