



# Multifunkční tiskárna řady HP Color LaserJet Managed Flow E786z

## 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 HP<sup>1</sup> 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.<sup>2</sup>
- Aplikace HP Web Jetadmin vám poskytne centralizovanou správu tiskového prostředí a zvýší efektivitu firmy.<sup>3</sup>

## Trvalá přizpůsobitelná řešení

- Your business needs met. Make the most of performance with unprecedented, flexible configurations built to support the demands of your business.
- 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.<sup>2</sup>
- 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.<sup>4</sup>

## Vždy ve střehu se softwarem HP Wolf Security<sup>5</sup>

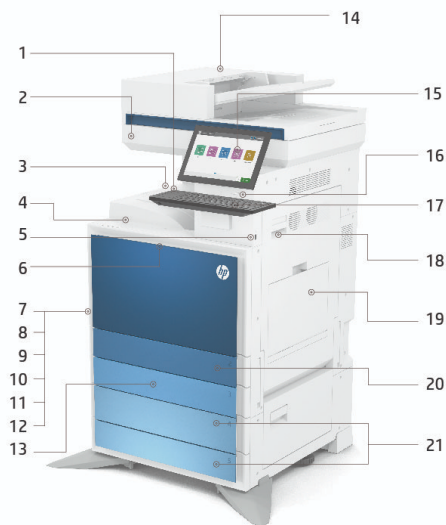
- S funkcí HP Sure Start, která vždy pracuje v pozadí, je operační kód (BIOS) při spuštění automaticky kontrolován a v případě napadení se dokáže sám opravit.
- The printer's outgoing network connections are inspected to stop suspicious requests and thwart malware so you can stay connected and in the clear.
- Detekce neoprávněného vniknutí za běhu je vždy ve střehu. Certifikace Common Criteria<sup>6</sup> 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 spuštění 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 content.<sup>7</sup>
- Naše zařízení je šetrné k životnímu prostředí díky energeticky úspornému tisku a tonerovým kazetám, které obsahují více než 57 % recyklovaného plastu.<sup>8</sup> Tisk, který bere ohled na planetu.
- Naše vylepšené energeticky úsporné designy splňují přísná kritéria EPEAT Gold, Energy Star a Blue Angel.<sup>9</sup>
- Naš toner s mimořádně nízkou teplotou tání, jehož složení splňuje současné normy pro kvalitu vzduchu v interiérech, podporuje tisk i planetu.<sup>10</sup>

## Popis produktu

1. Hardware Integration Pocket (k připojení příslušenství a zařízení jiných výrobců)<sup>1</sup>
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 USB<sup>2</sup>
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 300 listů podporuje média do formátu A3 (pouze modely Flow)
15. 25,6cm (10,1palcový) barevný dotykový displej
16. Vypínač
17. Klávesnice plné velikosti
18. Pravá přístupová dvířka k dráze tisku
19. Víceúčelový zásobník 1 na 100 listů podporuje média ve formátu až A3
20. Zásobník 2 na 520 listů podporuje média ve formátu až A4
21. Dva volitelné zásobníky na 2x 520 listů s podstavcem podporují média ve formátu až A3



## Představení řady

<b>Model</b>	HP Color LaserJet Managed Flow MFP E786z		
<b>Produktové číslo</b>	5QJ94A	5QJ94A (základní) + 8EP56AAE (licence Speed)	5QJ94A (základní) + 8EP57AAE (licence Speed)
<b>Print speed (A4 and letter, black)<sup>3</sup></b>	Až 25 str./min	Až 30 str./min	Až 35 str./min
<b>Scan speed (A4 and letter, black)<sup>4</sup></b>	120 str./min, 240 obr./min, jednostranně/oboustranně		
<b>Funkce</b>	Tisk, kopírování a skenování (volitelný fax a bezdrátové připojení) (všechny modely)		
<b>Kapacita ADF</b>	200 listů		
<b>Vstupní kapacita</b>	Standardní: 1 140 listů; Maximálně: 3 140 listů (všechny modely)		
<b>Advanced workflow features</b>	Technologie HP EveryPage, <sup>5</sup> klávesnice plné velikosti, integrovaná technologie OCR, automatická orientace, automatické nastavení odstínu, automatické oříznutí stránky, úpravy dokumentů, automatické odstranění barvy papíru, oddělování úloh		

<sup>1</sup> Řešení nasazená přes Hardware Integration Pocket (HIP) mohou vyžadovat další nákup.

<sup>2</sup> Před použitím musí správce povolit snadno přístupný port USB.

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

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> Technologie HP EveryPage využívající ultrazvukovou detekci vícenásobného podávání.

## Hlavní funkce

Zvládněte více a rychleji s vysokými rychlostmi tisku, skenování a kopírování a maximální dobou provozu – s využitím čtyřjádrového 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. HP Wolf Enterprise Security poskytuje nejzabezpečenější tisk na světě díky špičkovému vícevrstvému samoopravnému zabezpečení, které zajišťuje ochranu, rozpoznání a přizpůsobení se novým hrozbám.<sup>1</sup> Předcházíme problémům a podporujeme tak bezproblémový chod vaší firmy.

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

## Služby a řešení

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

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
6HN30A	Karta akcelerátoru pro HP LaserJet
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 sešívačku/brožurovačku HP LaserJet
Y1G14A	Svorky do sešívačky/stohovače/finišeru HP LaserJet
Y1G22A	Přehrávače zásobníku papíru HP LaserJet
Y1G23A	Příslušenství druhého výstupu HP LaserJet
Y7C05A	Čtečka HP HIP2. Keystroke
Y7C07A	HP SIM for HID iClass for HIP2 Reader

## Speed Licenses

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 E786 30 až 35 str./min – licence

\* Karta akcelerátoru HP LaserJet Workflow, 6HN30A bude k dispozici v lednu 2023.

## Technická specifikace

Funkce	Tisk, kopírování, skenování, fax (volitelně)			
Rychlost tisku <sup>1,2</sup>	A4 Černobíle	Až 25 str./min	Až 30 str./min (s produktem 8EP56AAE)	až 35 str./min (s produktem 8EP57AAE)
	A4 Barva	Až 25 str./min	Až 30 str./min (s produktem 8EP56AAE)	až 35 str./min (s produktem 8EP57AAE)
	Vytíštění první stránky A4 Černobíle	Již za 11,1 s	Již za 9,4 s (s produktem 8EP56AAE)	již za 9,1 s (s produktem 8EP57AAE)
	Vytíštění první stránky A4 Barva	Již za 13,0 s	Již za 11,4 s (s produktem 8EP56AAE)	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, vodoznak, ukládání tiskových úloh, snadno přístupný port USB			
Barevné skenování	Ano			
Rychlost skenování Normální <sup>3</sup>	Až 120 str./min nebo 240 obr./min (černobíle), až 120 str./min nebo 240 obr./min (barevně) <b>Oboustranný tisk:</b> Až 240 obr./min (černobíle), až 240 obr./min (barevně)			
Typ skenování / technologie	Automatický podavač dokumentů; Plochy skener / CCD a digitální CIS pro plochy skener			
Rozlišení skenu	<b>Hardware:</b> Až 600 x 600 dpi; <b>Optické:</b> Až 600 x 600 dpi			
Formát uloženého skenovaného dokumentu	Hi-Compression PDF; JPEG; TIFF; PDF; PDF/A; RTF; 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	<b>Automatický podavač dokumentů Maximální:</b> 297 x 420 mm; <b>Automatický podavač dokumentů Minimální:</b> 68 x 127 mm; <b>Ploché provedení:</b> 297 x 432 mm;			
Pokročilé funkce skeneru	Integrovaná technologie OCR; optimalizace textu/obrázků (automaticky); skenování do více umístění; automatický odstín; automatická orientace; detekce podání více listů současně; úprava dokumentů; automatické odstranění barev papíru; oddělování úloh (prázdná stránka, čárový kód); vodoznak; razítka			
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; ukládání do síťové složky; ukládání na jednotku USB; odeslání do služby SharePoint; odeslání na FTP server; odeslání na sFTP; odeslání faxu v síti LAN; odeslání internetovým faxem; místní adresář; SMTP přes SSL; automatické snímání barev; kompaktní PDF; Úpravy obrázků (tmavost, kontrast, vyčištění pozadí, ostrost); optimalizace textu/obrázku (automaticky, text, smíšený obsah, tištěný obrázek, fotografie); orientace obsahu; Skenování průkazů; vytváření úloh; vodoznak; razítka; skenování v režimu knihy; vymazání okrajů; náhled obrazu; odstranění prázdných stran; skenování do více umístění, integrovaná technologie OCR; automatické nastavení odstínu, automatická orientace a automatické oříznutí stránky; detekce podání více listů současně; zpětný chod a opakovat; úprava dokumentů; automatické odstranění barev papíru; oddělování úloh; automatické narovnání			
Rychlost kopírování	A4 Černobíle	Až 25 kopií/min	Až 30 kopií/min (s produktem 8EP56AAE)	až 35 kopií/min (s produktem 8EP57AAE)
	A4 Barva	Až 25 kopií/min	Až 30 kopií/min (s produktem 8EP56AAE)	až 35 kopií/min (s produktem 8EP57AAE)
	A4 Černobíle Oboustranný tisk	Až 18 kopií/min	Až 22 kopií/min (s produktem 8EP56AAE)	až 24 kopií/min (s produktem 8EP57AAE)
	A4 Barva Oboustranný tisk	Až 18 kopií/min	Až 22 kopií/min (s produktem 8EP56AAE)	až 24 kopií/min (s produktem 8EP57AAE)
	Doba tisku první kopie A4 Černobíle	Již za 6,7 s	Již za 5,4 s (s produktem 8EP56AAE)	již za 4,8 s (s produktem 8EP57AAE)
	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; Oříznutí; Vymazání okrajů; Skenování průkazů; Úprava obrazu; Vytváření úloh; Ukládání úloh; Řazení N/Z; Tisk více stránek na list; Škálovatelnost; Text/fotografie; Oboustranné kopírování; Vodoznak; Režim skenování (knihy, oboustranné doklady); Razítka; Posunutí obrazu; Náhled obrazu; Výběr papíru; Odstranění prázdných stran; Automatické narovnání; Automatické rozpoznání barevného/černobílého zdroje; Automatické nastavení odstínu; Detekce podání více listů současně; Úprava dokumentů; Automatické odstranění barev papíru; Oddělování úloh			
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	1 port Gigabit Ethernet 10/100/1000Tx; 1 x rozhraní pro integraci hardwaru 2. generace (HIP2); 1 vysokorychlostní hostitelský port USB 2.0; 1 port SuperSpeed USB 3.0 (zařizení); 1 port SuperSpeed USB 3.0 (hostitelský)			
Možnosti připojení k síti	Standardně (integrované rozhraní Gigabit 10/100/1000T Ethernet)			
Bezdrátové připojení	Volitelně, 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) / <b>Úložiště:</b> Standardní integrovaný 500GB pevný disk / <b>Pevný disk:</b> 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; <b>Input Capacities, Max:</b> Až 3 140 listů; <b>Kapacita výstupu:</b> Až 500 listů Standardně; Až 100 listů; <b>Možnosti duplexního tisku:</b> Automaticky; <b>Podavač obálek:</b> Ne; <b>Standardní zásobníky papíru:</b> 3
Podporované typy médií	Obvyčejný, HP EcoEFICIENT, 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 <sup>2</sup> ; Zásobník 2, 3: 60 až 220 g/m <sup>2</sup>
Podporované formáty médií	Zásobník 1: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), Ofício, 8K, 16k, pohlednice, pohlednice (JIS), obálka B5, obálka C5, obálka C6, obálka DL; Zásobník 2: A4, A4R, A5, Ra4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Ofício, 16k; Zásobník 3: A3, A4, A4R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Ofício, 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	5QJ94A Multifunkční tiskárna HP Color LaserJet Managed Flow MFP E786z; Materiály v krabici; Instalační příručka; Leták o předpisech; Napájecí kabely; Klávesnice/překryvná vrstva; Štítek; Válec
Náhradní tiskové kazety <sup>4</sup>	Černá tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 14 500 stran) W9140MC; Azurová tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 12 000 stran) W9141MC; Žlutá tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 12 000 stran) W9142MC; Purpurová tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 12 000 stran) W9143MC; Černá tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 29 000 stran) W9150MC; Azurová tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 24 000 stran) W9151MC; Žlutá tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 24 000 stran) W9152MC; Purpurová tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 24 000 stran) W9153MC
Rozměry produktu	Š x h x v: 640,8 × 725,5 × 908,1 mm; <b>Maximální:</b> 1 681 × 1 196 × 1 241 mm;
Hmotnost produktu	Cca 84,2 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 <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .
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 <a href="http://hp.com">http://hp.com</a> , <a href="http://123.hp.com">http://123.hp.com</a>
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	<b>Počítač:</b> 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, port USB, internetový prohlížeč. Další hardwarové požadavky operačního systému naleznete na stránce <a href="http://microsoft.com">microsoft.com</a> ; <b>Mac:</b> 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, port USB, internetový prohlížeč. Další hardwarové požadavky operačního systému jsou k dispozici na adrese <a href="http://apple.com">apple.com</a>
Napájení	<b>Typ napájení:</b> Interní (integrovaný) zdroj napájení; <b>Požadavky na napájení:</b> Vstupní napětí: 220 až 240 V AC, 50/60 Hz; <b>Spotřeba energie:</b> 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	<b>Zvukové emise – napájení:</b> 6,60 Bel(A), 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; <b>Emise akustického tlaku (aktivní, tisk):</b> 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; <b>Emise akustického tlaku (aktivní skenování):</b> 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	<b>Rozsah provozních teplot:</b> 15 až 30 °C; <b>Doporučená provozní teplota:</b> 15 až 30 °C; <b>Rozsah skladovacích teplot:</b> -10 až 40 °C; <b>Rozsah provozní vlhkosti:</b> 20–80% relativní vlhkost; <b>Doporučený rozsah provozní vlhkosti:</b> 20–80% relativní vlhkost

## Poznámky pod čarou se zprávami

<sup>1</sup> 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>.

<sup>2</sup> 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.

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

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> 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>.

<sup>6</sup> Certifikace třetích stran vychází z požadavků normy ISO/IEC 15408 Common Criteria Information Technology Security Evaluation ke květnu 2019–2024. Certifikaci 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>

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

<sup>8</sup> 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.

<sup>9</sup> 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>.

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

## Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

<sup>1</sup> Měřeno podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady testovaných dokumentů. Další informace naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesná rychlost závisí na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.

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

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> Uváděná přibližná hodnota výtežnosti odpovídá normě ISO/IEC 19798. Skutečná výtežnost se liší v závislosti na obsahu tištěných stránek a jiných faktorech. Podrobnosti naleznete na stránce <http://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.

