



HP LaserJet Managed MFP E826dn

Výkon. Flexibilita. Zabezpečení.

Změna je v podnikání jedinou konstantou. Transformujte svou firmu díky tiskárně, kterou lze postupně vylepšovat a rozšiřovat tak její možnosti. Nejzabezpečenější tiskárny HP¹ zaručují spolehlivou ochranu a zjednoduší zaneprázdněným IT profesionálům správu tiskového vybavení.



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.
- Získejte čas zpět díky špičkové rychlosti tisku až 70 str./min.²
- Používejte snadno pracovní postupy na všech zařízeních díky konzistentnímu uživatelskému rozhraní a intuitivním ikonám podobným ikonám na tabletu – to vše na 25,65cm (10,1palcové) barevné dotykové obrazovce.
- Udržujte produktivitu a mějte aktuální informace o nejnovějších funkcích na všech zařízeních s rozšiřitelným firmwarem HP FutureSmart.³

Trvalá přizpůsobitelná řešení

- 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
- Dejte volný průchod své tvořivosti a přizpůsobte dekoraci jakémukoli kancelářskému interiéru díky modernímu designu a možnosti výběru z pěti přizpůsobitelných barevných panelů.
- Poskytněte týmu prostředky potřebné k úspěchu díky platformě HP Open Extensibility Platform, která obsahuje stovky řešení od společnosti HP i třetích stran a podporu čteček karet.

Vždy ve střehu se softwarem HP Wolf Security⁵

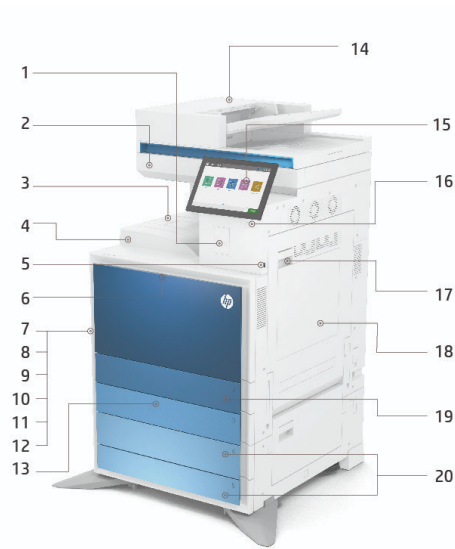
- S funkcí HP Sure Start, která vždy pracuje v pozadí, je operační kód (BIOS) při spuštění automaticky kontrolován a v případě napadení se dokáže sám opravit.
- Odchozí síťová připojení tiskárny jsou kontrolována za účelem zastavení podezřelých požadavků a zablokování malwaru, aby připojení nebylo přerušeno a zůstalo bezpečné.
- Detekce neoprávněného vniknutí za běhu je vždy ve střehu. Certifikace Common Criteria⁶ zaručuje nepřetržité monitorování paměťové aktivity a ochranu ve formě odhalení i zastavení útoku v reálném čase.
- HP Memory Shield™ je integrovaná bezpečnostní funkce, která pomáhá zabránit nejrozličnějším útokům malwaru v přeměňování toku spouštění programu.

Tisk, který prospívá naší planetě

- Obal z vláken, včetně vnější krabice a vnitřních výplní z vláken, pro tento výrobek pochází 100% z udržitelných zdrojů, které zahrnují recyklovaný nebo certifikovaný materiál.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 formát až A3
- 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. Vysokorychlostní port 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 A3³
- 15. 25,6cm (10,1palcový) 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	HP LaserJet Managed MFP E826dn		
Produktové číslo	5QK09A	5QK09A (základní) + 8EP63AAE (licence Speed)	5QK09A (základní) + 8EP64AAE (licence Speed)
Print speed (A4 and letter, black) ³	Až 50 str./min	Až 60 str./min	Až 70 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)		
Kapacita ADF	200 listů		
Vstupní kapacita	Standardně: 1 140 listů; Maximálně: 6 140 listů (všechny modely)		

¹ Řešení nasazená přes Hardware Integration Pocket (HIP) mohou vyžadovat další nákup.
² Před použitím musí správce povolit snadno přístupný port USB.
³ Před použitím musí správce povolit snadno přístupný port USB.
⁴ Modely řady E826 dn jsou vybaveny automatickým podavačem dokumentů na 200 listů. Automatický podavač dokumentů na všech zařízeních umožňuje skenování dokumentů až do formátu A3.
Měřeno podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady zkušebních dokumentů. Další informace jsou k dispozici na adrese hp.com/go/printerclaims. Přesné hodnoty rychlosti se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.
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

Se čtyřjádrovým procesorem navrženým pro HP, který nabízí špičkovou rychlost tisku, skenování i kopírování a maximální dobu provozu, zvládnete udělat více práce rychleji. Přizpůsobená řešení v zařízení a připojená ke cloudu vám pomohou optimalizovat práci a nabídnou flexibilitu, se kterou můžete okamžitě podporovat zaměstnance a splňovat budoucí požadavky. HP Wolf Enterprise Security poskytuje nejzabezpečenější tisk na světě díky špičkovému vícevrstvému samoopravnému zabezpečení, které zajišťuje ochranu, rozpoznání a přizpůsobení se novým hrozbám.¹ 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. Podporujeme cíl společnosti HP dosáhnout uhlíkové neutrality a plně udržitelné ekonomiky.

Služby a řešení

Servis a podpora	U03HZEHP Roční služba Next Business Day s možností DMR pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx U03JOEHP – 3letá služba Next Business Day s možností DMR pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx U04MWEHP – 4letá služba Next Business Day s možností DMR pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx U04MXEHP – 5letá služba Next Business Day s možností DMR pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx U04N5PEHP – roční pozáruční služba Next Business Day s možností DMR pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx U04N6PEHP 2letá pozáruční služba Next Business Day s možností DMR pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx U04N1EHP – roční služba na výměnu dílů pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx (Pouze komponenty Managed) U04N2EHP 3letá služba na výměnu dílů pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx (Pouze komponenty Managed) U04N3EHP – 4letá služba na výměnu dílů pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx (Pouze komponenty Managed) U04N4EHP – 5letá služba na výměnu dílů pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx (Pouze komponenty Managed) U04N9PEHP – roční služba na výměnu dílů PW pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx (Pouze komponenty Managed) U04NBPEHP – 2letá služba na výměnu dílů PW pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx (Pouze komponenty Managed)
Řešení	Zabezpečení: HP Access Control; HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print and Insights Mobilní a univerzální tisk: Univerzální tiskový ovladač HP (UPD); Rozšíření HP Print for Chrome; HP Smart UPD; Aplikace HP For Universal Print Workpath Správa: HP Web JetAdmin; Služby HP Smart Device Services (SDS); Integrovaný webový server; HP Command Center; Sada prostředků pro správce tiskáren HP Smart

Volitelné barvy předního panelu



*K dispozici s příslušenstvím panelu ve volitelných barvách

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
190A3A	HP LaserJet Department Lunar Gray Color Panel
190A4A	HP LaserJet Department 2x520 sheet Paper Tray/Stand Lunar Gray Color Panel
190A5A	HP LaserJet Department High Capacity Paper Tray/Stand Lunar Gray Color Panel
190A8A	HP LaserJet Department Stand Lunar Gray Color Panel
190B3A	HP LaserJet Department Comet Red Color Panel
190B4A	HP LaserJet Department 2x520 sheet Paper Tray/Stand Comet Red Color Panel
190B5A	HP LaserJet Department High Capacity Paper Tray/Stand Comet Red Color Panel
190B8A	HP LaserJet Department Stand Comet Red Color Panel
190C3A	HP LaserJet Department Cosmic Green Color Panel
190C4A	HP LaserJet Department 2x520 sheet Paper Tray/Stand Cosmic Green Color Panel
190C5A	HP LaserJet Department High Capacity Paper Tray/Stand Cosmic Green Color Panel
190C8A	HP LaserJet Department Stand Cosmic Green Color Panel
190D3A	HP LaserJet Department Constellation Yellow Color Panel
190D4A	HP LaserJet Department 2x520 sheet Paper Tray/Stand Constellation Yellow Color Panel
190D5A	HP LaserJet Department High Capacity Paper Tray/Stand Constellation Yellow Color Panel
190D8A	HP LaserJet Department Stand Constellation Yellow Color Panel
190F3A	HP LaserJet Department Aurora Purple Color Panel
190F4A	HP LaserJet Department 2x520 sheet Paper Tray/Stand Aurora Purple Color Panel
190F5A	HP LaserJet Department High Capacity Paper Tray/Stand Aurora Purple Color Panel
190F8A	HP LaserJet Department Stand Aurora Purple Color Panel
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
6GW47A	HP LaserJet 2x520 sheet Department Paper Tray/Stand
6GW49A	HP LaserJet Inner Finisher
6GW50A	HP LaserJet Department Job Separator
6GW51A	HP LaserJet Booklet Finisher
6GW53A	HP LaserJet Department Stand
6GW55A	HP LaserJet Stapler/Stacker Finisher
6GW56A	HP LaserJet 3000 sheet Department High Capacity Paper Tray/Stand
6GW57A	HP LaserJet 2000 sheet Department High Capacity Paper Tray/Stand
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	Přehlednívače zásobníku papíru HP LaserJet
Y7C05A	Čtečka HP HIP2 Keystroke
Y7C07A	HP SIM for HID iClass for HIP2 Reader
Speed Licenses	
8EP63AAE	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed E826 50 až 60 str./min – licence
8EP64AAE	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed E826 50 až 70 str./min – licence
8LB51AAE	Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed E826 60 až 70 str./min – licence

Technická specifikace

Funkce	Tisk, kopírování, skenování, fax (volitelně)			
Rychlost tisku ^{1,2}	A4 Černobíle	Až 50 str./min	Až 60 str./min (s produktem 8EP63AAE)	až 70 str./min (s produktem 8EP64AAE)
	Vytištění první stránky A4 Černobíle	Již za 7,2 s	Již za 6,9 s (s produktem 8EP63AAE)	již za 6,8 s (s produktem 8EP64AAE)
Rozlišení tisku	Černobíle (nejvyšší kvalita): Až 1 200 x 1 200 dpi při plné rychlosti; Černobíle (normální): Až 600 x 600 dpi; Černobíle (ostré 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	1 (černá)			
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 5e, HP PCL 6, emulace HP Postscript 3. úrovně, 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	Plochy skener, automatický podavač dokumentů / CCD a digitální CIS pro plochy skener			
Rozlišení skenu	Hardware: Až 600 x 600 dpi; Optické: Až 600 x 600 dpi			
Formát uložení skenovaného dokumentu	PDF, vysoce komprimované soubory PDF; PDF/A, vysoce komprimované soubory PDF/A, JPEG, TIFF, MTIFF, 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 864 mm; Automatický podavač dokumentů Minimální: 68 x 127 mm; 2.7 x 5 in 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 / úrovně šedé	24bitové/256			
Standardní funkce digitálního odesílání	Skenování do e-mailu; ukládání do síťové složky; ukládání na jednotku USB; odesílání do služby SharePoint; odesílání na FTP server; odesílání na sFTP; odesílání faxu v síti LAN; odesílání internetovým faxem; místní adresář; SMTP přes SSL; automatické snímání barev; kompaktní PDF; úpravy obrázků (tmavost, kontrast, vyčištění pozadí, ostrost); optimalizace textu/obrázku (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;			
Rychlost kopírování	A4 Černobíle	Až 50 kopií/min	Až 60 kopií/min (s produktem 8EP63AAE)	až 70 kopií/min (s produktem 8EP64AAE)
	A4 Černobíle Oboustranný tisk	Až 50 kopií/min	Až 60 kopií/min (s produktem 8EP63AAE)	až 70 kopií/min (s produktem 8EP64AAE)
	Doba tisku první kopie A4 Černobíle	Již za 3,9 s	Již za 3,4 s (s produktem 8EP63AAE)	již za 3,3 s (s produktem 8EP64AAE)
Rozlišení kopií	Černobíle (text a grafika): ; Až 600 x 600 dpi			
Maximální počet kopií	Až 9 999 kopií			
Změna velikosti kopií	25 až 400 %			
Nastavení kopírky	Oboustranné kopírování; zmenšení/zvětšení; úpravy obrázků (tmavost, kontrast, vyčištění pozadí, ostrost); optimalizace textu/obrázku (text, smíšený obsah, tištěný obrázek, fotografie); Tisk více stránek na list; Řazení N/Z; orientace obsahu; řazení; brožura; režim skenování (kniha, oboustranné doklady); vodoznak; razítka; překryv obrazu; vymazání okrajů; vytváření úloh; náhled obrazu; posunutí obrazu; výběr papíru; odstranění prázdných stran; automatické narovnání; skenování do úložiště 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; Up to 500 pages 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 cífů) 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: Standardní 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 200 000 stran	Až 250 000 stran (s produktem 8EP63AAE)	až 300 000 stránkami (s produktem 8EP64AAE)
Doporučený počet stran za měsíc	Až 60 000			

Poznámky pod čarou se zprávami

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

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

⁴ Uvedená průměrná výtěžnost odpovídá normě ISO/IEC 19752. Skutečná výtěžnost se liší v závislosti na obsahu tištěných stránek a jiných faktorech. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.