



Řada multifunkčních tiskáren HP LaserJet Managed E826z

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

- Spolehněte se na nevídanou rychlost a výkon díky naší technologii bleskového oboustranného skenování, které dosahuje rychlosti 300 obr./min².
- Pracujte rychleji a nepřetržitě díky technologii zpětného chodu a opakování, která dokáže automaticky rozpoznat a vyřešit problém s vícenásobným podáváním.
- Skenujte a digitalizujte snadno text z dokumentů s vysokou přesností pomocí softwaru OCR a zvyšte produktivitu pomocí volitelné akcelerační karty.
- Ušetřete čas snadným jednorázovým skenováním a odesláním obsahu do více umístění pomocí přizpůsobených zkratk vytvořených pro eliminaci kroků a zvýšení přesnosti.

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.³
- 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 Security⁴

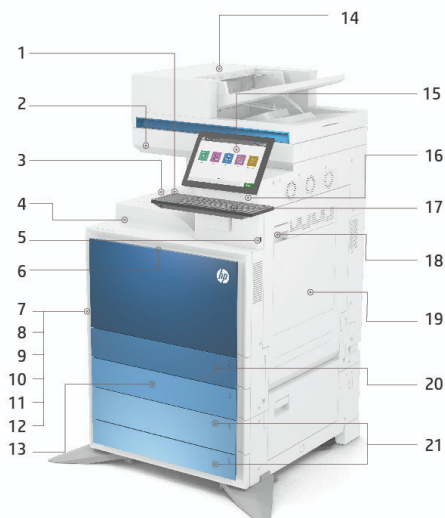
- S funkcí HP Sure Start, která vždy pracuje v pozadí, je operační kód (BIOS) při spuštění automaticky kontrolován a v případě napadení se dokáže sám opravit.
- Tiskárna kontroluje odchozí síťová připojení, aby zastavila podezřelé požadavky i využití malwaru a vy jste mohli zůstat připojeni a v bezpečí.
- Detekce neoprávněného vniknutí za běhu je vždy ve střehu. Certifikace Common Criteria⁵ zaručuje nepřetržité monitorování paměťové aktivity a ochranu ve formě odhalení i zastavení útoků v reálném čase.
- HP Memory Shield™ je integrovaná bezpečnostní funkce, která pomáhá zabránit nejrušnějším útokům malwaru v přesměrování toku spuštění 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.⁶
- Naše zařízení je šetrné k životnímu prostředí díky energeticky úspornému tisku a tonerovým kazetám, které obsahují více než 57 % recyklovaného plastu.⁷ Tisk, který bere ohled na planetu.
- Naše vylepšené energeticky úsporné designy splňují přísná kritéria EPEAT Gold, Energy Star a Blue Angel.⁸
- Naš toner s mimořádně nízkou teplotou tání, jehož složení splňuje současné normy pro kvalitu vzduchu v interiérech, podporuje tisk i planetu.⁹

Popis produktu

1. Hardware Integration Pocket (k připojení příslušenství a zařízení jiných výrobců)¹
2. Plochý skener podporuje papír 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. SuperSpeed USB 3.0, hostitelský port SuperSpeed USB 3.0, hostitelský port
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 300 listů podporuje média ve formátu až A3 (pouze modely Flow)³
15. 25,6cm 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

Model	HP LaserJet Managed Flow MFP E826z		
Produktové číslo	5QK13A	5QK13A (základní) + 8EP63AAE (licence Speed)	5QK13A (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	150 str./min, 300 obr./min, jednostranně/oboustranně		
Funkce	Tisk, kopírování a skenování (volitelný fax a bezdrátové připojení) (všechny modely)		
Kapacita ADF	300 listů		
Vstupní kapacita	Standardně: 1 140 listů; Maximálně: 6 140 listů (všechny modely)		
Advanced workflow features	Technologie HP EveryPage, plnohodnotná klávesnice, integrovaná funkce OCR, zpětný chod a opakování, automatická orientace, automatický nastavení odstínu, automatické oříznutí stránky, úprava dokumentů, automatické odstranění barev papíru, automatické narovnání, oddělení úloh		

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. Automatický podavač dokumentů na 300 listů. Automatický podavač dokumentů na všech zařízeních umožňuje skenování dokumentů až do formátu A3.

⁴ Modely řady E826 Flow jsou vybaveny automatickým podavačem dokumentů na 300 listů. Více informací naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesné hodnoty rychlosti se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.

⁵ 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 čtyřjadrovým 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	<p>U03HZEHP – Roční služba Next Business Day s možností DMR pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx</p> <p>U03JOEHP – 3letá služba Next Business Day s možností DMR pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx</p> <p>U04MWEHP – 4letá služba Next Business Day s možností DMR pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx</p> <p>U04MXEHP – 5letá služba Next Business Day s možností DMR pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx</p> <p>U04N5PEHP – roční požáruční služba Next Business Day s možností DMR pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx</p> <p>U04N6PEHP – 2letá požáruční služba Next Business Day s možností DMR pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx</p> <p>U04N1EHP – roční služba na výměnu dílů pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx (Pouze komponenty Managed)</p> <p>U04N2EHP – 3letá služba na výměnu dílů pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx (Pouze komponenty Managed)</p> <p>U04N3EHP – 4letá služba na výměnu dílů pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx (Pouze komponenty Managed)</p> <p>U04N4EHP – 5letá služba na výměnu dílů pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx (Pouze komponenty Managed)</p> <p>U04N9PEHP – roční služba na výměnu dílů PW pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx (Pouze komponenty Managed)</p> <p>U04NBPEHP – 2letá služba na výměnu dílů PW pro multifunkční tiskárnu LaserJet Managed E826xx (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; Služby HP Smart Device Services (SDS); Integrovaný webový server; HP Command Center; Sada prostředků pro správce 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 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 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 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 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 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 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 6HN30A Karta akceleratoru 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 Y1G13A Svorky pro vnitřní sešivačku/brožurovačku HP LaserJet Y1G14A Svorky do sešivačky/stohovače/finišeru HP LaserJet Y1G22A Předehříváče zásobníku papíru HP LaserJet Y7C05A Čtečka HP HIP2 Keystroke Y7C07A HP SIM for HID iClass for HIP2 Reader</p>
Speed Licenses	<p>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</p>

* Vnitřní dokončovací jednotka / děrování pomocí vnitřní dokončovací jednotky nejsou kompatibilní s rychlostí 70 str./min**. Karta akceleratoru HP LaserJet Workflow 6HN30A bude k dispozici v lednu 2023.

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)
	Vyčištění 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 150 str./min nebo 300 obr./min (černobíle), až 150 str./min nebo 300 obr./min (barevně) Oboustranný tisk: Až 300 obr./min (černobíle), až 300 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 komprimovaný soubor PDF, PDF/A, vysoce komprimovaný soubor PDF/A, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF (OCR), vysoce komprimovaný soubor PDF (OCR), PDF/A (OCR), vysoce komprimovaný soubor PDF/A (OCR), TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR)			
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: 305 x 864 mm; Automatický podavač dokumentů Minimální: 68 x 127 mm; Ploché provedení: 297 x 432 mm;			
Pokročilé funkce skeneru	integrovaná funkce OCR; optimalizace textu/obrázků (automatická); skenování do více umístění; automatické nastavení odstínu; automatická orientace; detekce vícenásobného podávání; zpětný chod a opakování; úprava dokumentů; automatické odstranění barev papíru; oddělení úloh (prázdná stránka, čárový kód); vodoznak; razítka			
Oboustranné skenování prostřednictvím automatického podavače dokumentů	Ano			
Kapacita ADF	Standardně, 300 listů			
Twain verze	Verze 2.4			
Bitová hloubka / úroveň 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 (automaticky, text, smíšený obsah, tištěný obrázek, fotografie); orientace obsahu; Skenování průkazů; vytváření úloh; vodoznak; razítka; skenování v režimu knihy; vymazání okrajů; automatické rozpoznání barevného/černobílého zdroje; náhled obrazu; Posunutí obrazu; Výběr papíru; řazení; Odstranění prázdných stran; Detekce podání více listů současně; Zpětný chod a opakovat; Úprava dokumentů; Automatické odstranění barev papíru; Oddělování úloh; Automatické narovnání			
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 velikostí kopií	25 až 400 %			
Nastavení kopírky	Oboustranné kopírování; škálovatelnost; úpravy obrázků (tmavost, kontrast, vyčištění pozadí, ostrost); optimalizace textu/obrázku (automaticky, text, smíšený obsah, tištěný obrázek, fotografie); Tisk více stránek na list; Řazení N/Z; orientace obsahu; řazení; brožura; Skenování průkazů; vytváření úloh; ukládání úloh; vodoznak; razítka; skenování v režimu knihy; vymazání okrajů; automatické rozpoznání barevného/černobílého zdroje; náhled obrazu; Posunutí obrazu; Výběr papíru; řazení; Odstranění prázdných stran; Detekce podání více listů současně; Zpětný chod a opakovat; Úprava dokumentů; Automatické odstranění barev papíru; Oddělování úloh; Automatické narovnání;			
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 120 čísel) 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; Hardwarově 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			

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 50 obálek; Input Capacities, Max: Až 6 140 listů; Kapacita výstupu: Až 500 listů Standardně; Až 100 listů; Možnosti duplexního tisku: Automaticky; Podavač obálek: Ne; Standardní zásobníky papíru: 3
Podporované typy médií	Běžný, 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, lesklý HP 200 g, karton 176–220 g, lesklý karton 176–220 g, lepenka s nízkou gramáží 221–255 g, lepenka 256–300 g, lepenka s vysokou gramáží, černobílá fólie, štítky, letterhead, obálka, silná obálka, předtiskávaná, děrovaná, barevná
Podporovaná gramáž médií	Tray 1, 2, 3: 16 to 86.5 lb bondzásobník 1, 2, 3: 60 až 325 g/m ²
Podporované formáty médií	Zásobník 1: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio, 8K, 16k, pohlednice (JIS), pohlednice (JIS), obálka B5, obálka C5, obálka C6, obálka DL; Zásobník 2: A4, A4R, A5, A5R, A6, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio, 8K, 16k, obálka B5, obálka C5, obálka C6, obálka DL; Zásobník 3: A3, A4, A4R, A5, A6, RA3, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16k
Vlastní formáty médií	Zásobník 1: 98 x 139,7 až 320 x 457,2 mm; Zásobník 2: 98 x 139,7 až 241,5 x 297 mm; Zásobník 3: 140 x 182 až 320 x 457,2 mm
Obsah balení	SQK13A Multifunkční tiskárna HP LaserJet Managed Flow E826z; Materiály v krabici; Instalace pomocí průvodce; Leták o předpisech; Napájecí kabely; Klávesnice/překrytí pro model Z; Štítek; Válec
Náhradní tiskové kazety ⁴	Černá tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 30 000 stran) W9084MC, černá tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 60 000 stran) W9085MC
Rozměry produktu	Š x h x v: 638,8 x 745,9 x 933,9 mm; Maximální: 1 656,7 x 1 301 x 1 503,9 mm;
Hmotnost produktu	82,9 kg;
Záruční vlastnosti	1letá záruka pouze na díly. Možnosti rozšíření 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®; Prohlášení IT ECO; Blue Angel
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; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS
Kompatibilní síťové operační systémy	Windows Server 2008 R2 (64 bitů), Windows Server 2012 (64 bitů), Windows Server 2012 R2 (64 bitů), Windows Server 2016 (64 bitů), Windows Server 2019 (64 bitů), Windows Server 2022 (64 bitů), Citrix Server 6.5, Citrix XenApp a XenDesktop 7.6, server Novell iPrint, certifikace Citrix Ready Kit – až do verze Citrix Server 7.18 – více informací najdete na adrese http://citrixready.citrix.com , Linux – více informací najdete na adrese http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix – více informací najdete na adrese http://hp.com/go/unixmodelscripts , Linux – více informací najdete na adrese http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix – více informací najdete na adrese http://hp.com/go/unixmodelscripts , (všechny operační systémy s nejnovějšími aktualizacemi)
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: 220–240 V AC 50/60 Hz; Spotřeba energie: 870 W (50 str./min, tisk), 1 010 W (60 str./min, tisk), 1 090 W (70 str./min, tisk), 36,0 W (připraveno), 0,9 W (režim spánku), 0,2 W (automatické vypnutí), 0,2 W (ruční vypnutí)
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6,85 Bel(A), jednostranný tisk na formát A4 rychlostí 50 str./min; 6,95 Bel(A), jednostranný tisk na formát A4 rychlostí 60 str./min; 7,10 Bel(A), jednostranný tisk na formát A4 rychlostí 70 str./min; Emise akustického tlaku (aktivní, tisk): 53 dB(A), jednostranný tisk na formát A4 rychlostí 50 str./min; 54 dB(A), jednostranný tisk na formát A4 rychlostí 60 str./min; 55 dB(A), jednostranný tisk na formát A4 rychlostí 70 str./min; Emise akustického tlaku (aktivní skenování): 54dB(A), skenování A4 pomocí automatického podavače dokumentů rychlostí 90 obr./min; 59dB(A), skenování A4 pomocí automatického podavače dokumentů rychlostí 150 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 společnosti 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 <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.

² 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. Měřeno za použití gorem uvedených na adrese: http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/SC28_Test_Pages/

³ Vychází z průzkumu HP specifikací platformy aplikací zveřejněných konkurenčními výrobci k dubnu 2019. Pouze HP Workpath nabízí kombinaci ověřování aplikací při odeslání a automatické opětovné ověřování aplikací. Některá zařízení mohou k aktivaci aplikace HP Workpath vyžadovat aktualizaci volitelného příslušenství nebo firmwaru. Může být vyžadováno předplatné.

⁴ HP Security je nyní HP Wolf Security. Funkce zabezpečení se liší podle platformy. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/wolfsecurity>.

⁵ 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>.

⁶ 100 % vnějšího obalu z vláken a vnitřních výplní z vláken bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.

⁷ 100 % originálních tonerových kazet HP obsahuje 1–77 % spotřebních a průmyslových recyklovaných materiálů. Nevztahuje se na tonerové lahve a další produkty, které nejsou uvedené na seznamu. Seznam naleznete na stránce hp.com/go/TonerRecycledContent. Založeno na hardwaru: Recyklované plasty od spotřebitelů vychází z definice normy EPEAT pro zařízení pro digitální zpracování obrazu (IEEE 1680.2) a jsou vyjádřeny procentem celkové hmotnosti plastů.

⁸ Společnost HP dobrovolně navrhuje a testuje své tiskové systémy, aby nepřekračovaly emisní standardy pro ekoznačení Blue Angel a EPEAT.

⁹ 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 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.

² 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, 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 výtežnost odpovídá normě ISO/IEC 19752. 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.

Sípen 2022

