



Řada tiskáren HP Color LaserJet Managed Flow MFP E877z

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 odesíláním 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.
- S nástrojem HP Custom Color Manager je správa barev jednoduchá a bezproblémová. Srovnajte barevný výstup jakéhokoli dokumentu a zařízení, aniž byste museli používat drahé systémy pro srovnávání barev.

Vždy ve střehu se softwarem HP Wolf Security⁴

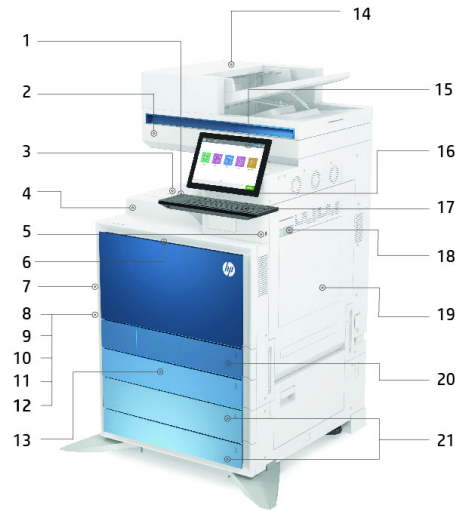
- S funkcí HP Sure Start, která vždy pracuje v pozadí, je operační kód (BIOS) při spuštění automaticky kontrolován a v případě napadení se dokáže sám opravit.
- Tiskárna kontroluje odchozí síťová připojení, aby zastavila podezřelé požadavky i využití malwaru a vy jste mohli zůstat připojeni a v bezpečí.
- Detekce neoprávněného vniknutí za běhu je vždy ve střehu. Certifikace Common Criteria⁵ zaručuje nepřetržité monitorování paměťové aktivity a ochranu ve formě odhalení i zastavení útoku v reálném čase.
- HP Memory Shield™ je integrovaná bezpečnostní funkce, která pomáhá zabránit nejrušnějším útokům malwaru v přesměrování 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.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 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 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 SRA3
- 20. Zásobník 3 na 520 listů podporuje média ve formátu až SRA3
- 21. Dva volitelné zásobníky na 2x 520 listů s podstavcem podporují média ve formátu až A3



Představení řady

Model	HP Color LaserJet Managed Flow MFP E877z			
Produktové číslo	5QK08A	5QK08A(Base) + 8EP60AAE (licence k balíčku Rychlost)	5QK08A(Base) + 8EP61AAE (licence k balíčku Rychlost)	5QK08A(Base) + 8EP62AAE (licence k balíčku Rychlost)
Rychlost tisku (A4 a Letter, černobíle a barevné) ⁴	Až 40 str./min	Až 50 str./min	Až 60 str./min	Až 70 str./min
Rychlost skenování A4 a Letter, černobíle a barevné) 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)			
Pokročilé pracovní funkce	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 Modely řady E877 Flow zahrnují automatický podavač dokumentů na 300 listů. Modely řady E877 dn zahrnují automatický podavač dokumentů na 200 listů. Automatický podavač dokumentů na všech zařízeních umožňuje skenování dokumentů ve formátu až 11 x 17" (A3).
⁴ 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.
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 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 zařízeních 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. Setřete 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	U03HDE 1letá služba HP s reakcí další pracovní den a ponecháním vadného média pro Color LaserJet Managed MFP E877xx U03HFE 3letá služba HP s reakcí další pracovní den a ponecháním vadného média pro Color LaserJet Managed MFP E877xx U03HGE 4letá služba HP s reakcí další pracovní den a ponecháním vadného média pro Color LaserJet Managed MFP E877xx U03HHE 5letá služba HP s reakcí další pracovní den a ponecháním vadného média pro Color LaserJet Managed MFP E877xx U03HSPE 1letá pozáruční služba HP s reakcí další pracovní den a ponecháním vadného média pro Color LaserJet Managed MFP E877xx U03HTPE 1letá pozáruční služba HP s reakcí další pracovní den a ponecháním vadného média pro Color LaserJet Managed MFP E877xx U03HME 1letá služba HP s výměnou dílů pro Color LaserJet Managed MFP E877xx (pouze komponenty Managed) U03HNE 3letá služba HP s výměnou dílů pro Color LaserJet Managed MFP E877xx (pouze komponenty Managed) U03HQE 4letá služba HP s výměnou dílů pro Color LaserJet Managed MFP E877xx (pouze komponenty Managed) U03HRE 5letá služba HP s výměnou dílů pro Color LaserJet Managed MFP E877xx (pouze komponenty Managed) U03HXPE 1letá pozáruční služba HP s výměnou dílů pro Color LaserJet Managed MFP E877xx (pouze komponenty Managed) U03HYPE 2letá pozáruční služba HP s výměnou dílů pro Color LaserJet Managed MFP E877xx (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; HP Smart Device Services (SDS); Integrovaný webový server; HP Custom Color Manager; HP Command Center; Sada prostředků pro správce tiskáren HP Smart

Volitelné barvy předního panelu



*K dispozici s příslušenstvím panelu ve volitelných barvách

Příslušenství	155P7A Děrovačka HP LaserJet InnerFinisher 2/3 155P8A Děrovačka HP LaserJet InnerFinisher 2/4 155P9A Vnitřní dokončovací jednotka HP LaserJet s děrováním a švédskou roztečí 190A2A Měsíčně šedý panel HP Color LaserJet Department 190A4A Měsíčně šedý panel zásobníku papíru (2 × 520 listů) / stojanu HP LaserJet Department 190A5A Měsíčně šedý panel vysokokapacitního zásobníku papíru / stojanu HP LaserJet Department 190A8A Měsíčně šedý panel stojanu HP LaserJet Department 190B2A Tmavě červený panel HP Color LaserJet Department 190B4A HP LaserJet Department se zásobníkem na 2x 520 listů, podstavcem a kometově červeným barevným panelem 190B5A Tmavě červený panel vysokokapacitního zásobníku papíru / stojanu HP LaserJet Department 190B8A Tmavě červený panel stojanu HP LaserJet Department 190C2A Zelený panel HP Color LaserJet Department 190C4A Zelený panel zásobníku papíru (2 × 520 listů) / stojanu HP LaserJet Department 190C5A Zelený panel vysokokapacitního zásobníku papíru / stojanu HP LaserJet Department 190C8A Podstavec HP LaserJet Department Kosmicky zelený barevný panel 190D2A Žlutý panel HP Color LaserJet Department 190D4A Žlutý panel zásobníku papíru (2 × 520 listů) / stojanu HP LaserJet Department 190D5A Žlutý panel vysokokapacitního zásobníku papíru / stojanu HP LaserJet Department 190D8A Žlutý panel stojanu HP LaserJet Department 190F2A Fialový panel HP Color LaserJet Department 190F4A Fialový panel zásobníku papíru (2 × 520 listů) / stojanu HP LaserJet Department 190F5A Fialový panel vysokokapacitního zásobníku papíru / stojanu HP LaserJet Department 190F8A Fialový panel stojanu HP LaserJet Department 2NR12A Skříň pro vyměnitelný pevný disk HP 3JN69A Příslušenství HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless 478C2A Asistent hlasového ovládání HP Printing Voice Assistant 4QL32A Čtečka HP Legic Secure USB 5QK14A Duální analogový fax HP MFP 810 6GW47A Zásobník papíru / stojan pro HP LaserJet Department (2 × 520 listů) 6GW49A Vnitřní finišer HP LaserJet 6GW50A Oddělovač úloh HP LaserJet Department 6GW51A Finišer brožur HP LaserJet 6GW53A Stojan HP LaserJet Department 6GW55A Sešivačka/stohovač/finišer HP LaserJet 6GW56A Vysokokapacitní zásobník papíru / stojan na 3 000 listů pro HP LaserJet Department 6GW57A Vysokokapacitní zásobník papíru / stojan na 2.000 listů pro HP LaserJet Department 6HN30A Karta akceleratoru pro HP LaserJet 766R7A Kompletní sada 512GB disku HP LaserJet SED-TAA SSD 7ZA07A Duální analogový fax HP MFP 811 7ZA09A Analogový fax HP MFP 801 8FP31A Příslušenství HP Jetdirect LAN B5L31A Port HP FII 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 Předešlivače zásobníku papíru HP LaserJet Y7C05A Čtečka HP HIP2 Keystroke Y7C07A HP SIM pro HID iClass pro čtečku HIP2
Licence k balíčku Rychlost	8EP60AAE HP Color LaserJet Managed MFP E877 licence 40 až 50 str./min 8EP61AAE HP Color LaserJet Managed MFP E877 licence 40 až 60 str./min 8EP62AAE HP Color LaserJet Managed MFP E877 licence 40 až 70 str./min 8LB48AAE HP Color LaserJet Managed MFP E877 licence 50 až 60 str./min 8LB49AAE HP Color LaserJet Managed MFP E877 licence 60 až 70 str./min 8LB50AAE HP Color LaserJet Managed MFP E877 licence 50 až 70 str./min
Spotřební materiál	W9160MC Černá tonerová kazeta HP W9160MC Managed LaserJet (Průměrná výtěžnost kazety je 25 000 standardních stránek. Uváděná hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19752.) W9161MC Azurová tonerová kazeta HP W9161MC Managed LaserJet (22 500 standardních stran dle normy ISP/IEC 19798) W9162MC Žlutá tonerová kazeta HP W9162MC Managed LaserJet (22 500 standardních stran dle normy ISP/IEC 19798) W9163MC Purpurová tonerová kazeta HP W9163MC Managed LaserJet (22 500 standardních stran dle normy ISP/IEC 19798) W9170MC Černá tonerová kazeta HP W9170MC LaserJet Managed s vysokou výtěžností (Průměrná výtěžnost kazety je 50 000 standardních stránek. Uváděná hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19752.) W9171MC Azurová tonerová kazeta HP W9171MC LaserJet Managed s vysokou výtěžností (45 000 standardních stran dle normy ISP/IEC 19798) W9172MC Žlutá tonerová kazeta HP W9172MC LaserJet Managed s vysokou výtěžností (45 000 standardních stran dle normy ISP/IEC 19798) W9173MC Purpurová tonerová kazeta HP W9173MC LaserJet Managed s vysokou výtěžností (45 000 standardních stran dle normy ISP/IEC 19798)

Technická specifikace

Funkce	Tisk, kopírování, skenování, fax (volitelně)				
Rychlost tisku ^{1,2}	A4 Černobíle A4 Barva A4 Černobíle Oboustranný tisk A4 Barva Oboustranný tisk A3 Černobíle A3 Barva Vytíštění první stránky Letter Černobíle Vytíštění první stránky Letter Barva Vytíštění první stránky A4 Černobíle Vytíštění první stránky A4 Barva	Až 40 str./min Až 40 str./min Až 40 obr./min Až 40 obr./min Až 21 str./min Až 21 str./min As fast as 7.1 sec As fast as 8.3 sec Již za 7,1 s Již za 8,3 s	Až 50 str./min (s produktem BEP60AAE) Až 50 str./min (s produktem BEP60AAE) Až 50 obr./min (s produktem BEP60AAE) Až 50 obr./min (s produktem BEP60AAE) Až 26 str./min (s produktem BEP60AAE) Až 26 str./min (s produktem BEP60AAE) As fast as 6.5 sec (with BEP60AAE) As fast as 7.4 sec (with BEP60AAE) Již za 6,5 s (s produktem BEP60AAE) Již za 7,4 s (s produktem BEP60AAE)	Až 60 str./min (s produktem BEP61AAE) Až 60 str./min (s produktem BEP61AAE) Až 60 obr./min (s produktem BEP61AAE) Až 60 obr./min (s produktem BEP61AAE) Až 30 str./min (s produktem BEP61AAE) Až 30 str./min (s produktem BEP61AAE) As fast as 6.3 sec (with BEP61AAE) As fast as 7.0 sec (with BEP61AAE) Již za 6,3 s (s produktem BEP61AAE) Již za 7,0 s (s produktem BEP61AAE)	Až 70 str./min (s produktem BEP62AAE) Až 70 str./min (s produktem BEP62AAE) Až 70 obr./min (s produktem BEP62AAE) Až 70 obr./min (s produktem BEP62AAE) Až 35 str./min (s produktem BEP62AAE) Až 35 str./min (s produktem BEP62AAE) As fast as 6.2 sec (with BEP62AAE) As fast as 6.9 sec (with BEP62AAE) Již za 6,2 s (s produktem BEP62AAE) Již za 6,9 s (s produktem BEP62AAE)
Rozlišení tisku##prntresfntntr##	Černobíle (normální): Až 600 x 600 dpi; Černobíle (ostré čáry): Až 1 200 x 1 200 dpi; Barevně (normální): Až 600 x 600 dpi; Barevně (jemné čáry): Až 1 200 x 1 200 dpi				
Technologie tisku	Laser; Optické: Fine lines (1200 x 1200 dpi); Normální (600 x 600 dpi); Quick view (300 x 300 dpi)				
Číslo tiskových kazet	4 (černá, azurová, purpurová, žlutá)				
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 5c, 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	Plochý skener, automatický podavač dokumentů / CCD a digitální CIS pro plochý skener				
Rozlišení skenu	Hardware: Až 600 x 600 dpi; Optické: Až 600 x 600 dpi				
Formát uložení skenovaného dokumentu ⁶	JPEG; TIFF; FORMÁT TIFF; XPS; PDF; PDF/A; Formát PDF s vysokou kompresí; Formát PDF/A s vysokou kompresí; Prohlédavatelné PDF (OCR); Prohlédavatelné PDF/A (OCR); Prohlédavatelné PDF s vysokou kompresí (OCR); Prohlédavatelné PDF/A s vysokou kompresí (OCR); TEXT (OCR); UNICODE TEXT (OCR); RTF (OCR); HTML (OCR); CSV (OCR);				
Vstupní režimý 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 (OXP), 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;				
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, jedprůchodové oboustranné skenování				
Kapacita ADF	Standardně, 300 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 USB jednotku; 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 snížení barev; kompaktní PDF; úpravy obrázků (tmavost, kontrast, vyčištění pozadí, ostrost); optimalizace textu/obrázku (automaticky, text, smíšený obsah, tištěný obrázek, fotografie); orientace obsahu; skenování příkazů; vytváření úloh; vodoznak; známky; skenování v režimu knihy; vymazání okrajů; náhled obrazu; ostr. prázdných stránek; skenování do více umístění; integrovaná technologie OCR; automatické nastavení odstínu a automatická orientace a ořiznutí stránky; detekce podání více listů současně; obrátit a opakovat; úprava dokumentů; automatické potlačení barvy papíru; oddělování úloh; automatické narovnání; skenování do OneDrive; skenování do OneDrive pro firmy; skenování do SharePointu Online				
Rychlost kopírování ⁷	A4 Černobíle A4 Barva A4 Černobíle Oboustranný tisk A4 Barva Oboustranný tisk Doba tisku první kopie Letter Černobíle Doba tisku první kopie Letter Barva Doba tisku první kopie A4 Černobíle Doba tisku první kopie A4 Barva	Až 40 kopií/min Až 40 kopií/min Až 40 kopií/min Až 40 kopií/min Již za 4,9 s Již za 6,5 s	Až 50 kopií/min (s produktem BEP60AAE) Až 50 kopií/min (s produktem BEP60AAE) Až 50 kopií/min (s produktem BEP60AAE) Až 50 kopií/min (s produktem BEP60AAE) Již za 4,2 s (s produktem BEP60AAE) Již za 5,6 s (s produktem BEP60AAE)	Až 60 kopií/min (s produktem BEP61AAE) Až 60 kopií/min (s produktem BEP61AAE) Až 60 kopií/min (s produktem BEP61AAE) Až 60 kopií/min (s produktem BEP61AAE) Již za 3,8 s (s produktem BEP61AAE) Již za 4,9 s (s produktem BEP61AAE)	Až 70 kopií/min (s produktem BEP62AAE) Až 70 kopií/min (s produktem BEP62AAE) Až 70 kopií/min (s produktem BEP62AAE) Až 70 kopií/min (s produktem BEP62AAE) Již za 3,5 s (s produktem BEP62AAE) Již za 4,3 s (s produktem BEP62AAE)
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	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 příkazů; vytváření úloh; ukládání úloh; vodoznak; razítka; skenování v režimu knihy; vymazání okrajů; automatické rozpoznání barevného/černobílého tisku; náhled; Posun obrazu; výběr papíru; řazení; odstranění prázdných stran; automatická orientace; automatické nastavení odstínu; ořiznutí podle stránky; detekce vícenásobného podávání; zpětný chod a opakování; úprava dokumentů; automatické odstranění barev papíru; oddělení 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 odesílání 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	Standardní (integrované rozhraní GIGABIT 10/100/1000T Ethernet); podpora Microsoft Universal Print (MUP)				
Bezdrátové připojení	Volitelné, nutnost zakoupení hardwarového příslušenství				
Možnost mobilního tisku	Apple AirPrint™; Certifikace Mopria™; Funkce Wi-Fi® Direct; NFC touch-to-print (volitelné); Tisk PrinterOn				
Paměť	Standardně:6 GB; Maximálně:6 GB				
Rychlost procesoru	Čtyřjádrový (1,6GHz), dvoujádrový (1,4 GHz); SSD (766R7A); Volitelný 512GB disk HP LaserJet SED-TAA SSD / 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)	Letter: A4:	Up to 180,000 pages Až 180 000 stran	Up to 200,000 pages (with BEP60AAE) Až 200 000 stran (s produktem BEP60AAE)	Up to 250,000 pages (with BEP61AAE) Až 250 000 stran (s produktem BEP61AAE)	Up to 300,000 pages (with BEP62AAE) Až 300 000 stran (s produktem BEP62AAE)
Doporučený počet stran za měsíc	Až 60 000				
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 obálék; Maximální vstupní kapacity: Až 6 140 listů; Kapacita výstupu: Až 500 listů Standardně; Až 100 listů Průhledné fólie; Možnosti duplexního tisku: Automaticky; Podavač obálék: Ne; Standardní zásobníky papíru: 3				

Technická specifikace

Podporované typy médií	Běžný, HP EcoEFFICIENT, 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, 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, barevná fólie, štítky, hlavičkový, obálka, silná obálka, předtíštěný, dřevovaný, barevný
Podporovaná gramáž médií	zásobník 1, 2, 3: 60 až 325 g/m²
Podporované formáty médií	Zásobník 1: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (UIS), B5 (UIS), B6 (UIS), 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 (UIS), B5 (UIS), B6(JIS), Oficio, 8K, 16k, obálka B5, obálka C5, obálka C6, obálka DL; Zásobník 3: A3, A4, A4R, A5, RA3, RA4, B4 (UIS), B5 (UIS), 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	50K08A Tiskárna HP Color LaserJet Managed MFP E877z; Příbalené materiály; Instalační příručka; Regulační leták; Napájecí kabely; Klávesnice/šablona; Štítek; Válce
Náhradní tiskové kazety ⁴	Černá tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 25 000) W9160MC; Azurová tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 22 500) W9161MC; Žlutá tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 22 500) W9162MC; Purpurová tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 22 500) W9163MC; Černá tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 50 000) W9170MC; Azurová tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 45 000) W9171MC; Žlutá tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 45 000) W9172MC; Purpurová tonerová kazeta HP Managed LaserJet (výtežnost podle normy ISO 45 000) W9173MC
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	104,6 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	Prohlášení IT ECO; Blue Angel; Registrace EPEAT®; Certifikace ENERGY STAR®
Ovládací panel	25,65cm (10,1") dotykový barevný grafický displej; otočný displej (nastavitelný úhel); Reproduktor
Popis displeje	10.1-in (25.65 cm) touchscreen, WXGA Color Graphic Display (CGD)
Software součástí dodávky	Součástí dodávky nejsou žádná softwarová řešení, nachází se pouze na adrese http://hp.com a http://123.hp.com
Správa zabezpečení	Správa identity: ověřování Kerberos, ověřování LDAP, kódy PIN pro 1 000 uživatelů, volitelná řešení pokročilého ověřování od společnosti HP a třetích stran (např. čtečky průkazů); Sif: IPsec/firewall s ověřováním certifikátu / předsdíleného klíče, podporuje konfiguraci WJA-10 IPsec Plug-in, ověřování 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, Certifikáty; Data: šifrování úložiště, šifrované PDF a e-mail, SSL/TLS (HTTPS), šifrované přihlašovací údaje; Zařízení: zabezpečené spouštění HP Sure Start (kontrola integrity systému BIOS s možností samoopravení), detekce neoprávněného vniknutí (nepřetržité monitorování útoků proti zařízením), funkce ověření kódu (načítání pouze známého nezávadného kódu), HP Memory Shield™, integrovaný modul TPM, HP Connection Inspector, slot pro bezpečnostní zámek, deaktivace portů USB; Správa zabezpečení: kompatibilní s nástrojem HP Security Manager, zpracování zpráv zabezpečení zařízení Syslog, které jsou k dispozici v systémech SIEM ArcSight a Splunk
Kompatibilní operační systémy	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Mobilní operační systém; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS
Kompatibilní síťové operační systémy	Windows 8; Windows Server; Linux; Citrix; UNIX
Minimální požadavky na systém	Počítač: 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, port USB, internetový prohlížeč. Další hardwarové požadavky operačního systému jsou k dispozici na adrese http://www.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 http://www.apple.com
Napájení	Typ napájení: Interní (integrovaný) zdroj napájení; Požadavky na napájení: Vstupní napětí: 220–240 V AC 50/60 Hz; Spotřeba energie: 820 W (40 str./min, tisk), 890 W (50 str./min, tisk), 1 020 W (60 str./min, tisk), 1 100 W (70 str./min, tisk), 41,5 W (pohotovostní režim), 0,8 W (režim spánku), 0,2 W (automatické vypnutí), 0,2 W (ručně vypnuto)
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6,70 Bel(A), jednostranný barevný tisk A4 rychlostí 50 str./min; 6,75 Bel(A), jednostranný barevný tisk A4 rychlostí 50 str./min; 6,85 Bel(A), jednostranný barevný tisk A4 rychlostí 60 str./min; 7,00 Bel(A), jednostranný barevný tisk A4 rychlostí 70 str./min; Emise akustického tlaku (aktivní, tisk): 52dB(A), jednostranný barevný tisk A4 rychlostí 40 str./min; 53dB(A), jednostranný barevný tisk A4 rychlostí 50 str./min; 54dB(A), jednostranný barevný tisk A4 rychlostí 60 str./min; 55dB(A), jednostranný barevný tisk 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. Turzení 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 odhalovat útoky, zastavovat je a následně se obnovit pomocí samoopravného restartu podle standardu NIST SP 800-193 pro kybernetickou odolnost zařízení. Seznam kompatibilních produktů je k dispozici na adrese 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 v závislosti na rozlišení skenování, síťových podmínkách, výkonu počítače a aplikačním softwaru. Měření vychází ze standardů, které jsou k dispozici 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 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>.
- 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 % 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 podlem z celkové hmotnosti plasty.
- 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 testovacích 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 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>.
- ⁵ Vytisknutí první kopie a rychlost kopírování měřeny podle normy ISO/IEC 29183 s vyloučením první sady testovacích dokumentů. Další informace jsou k dispozici na adrese hp.com/go/printerclaims. Přesné hodnoty se liší v závislosti na konfiguraci systému a dokumentu.
- ⁶ Akustické hodnoty se mohou změnit. Aktuální informace jsou k dispozici na adrese <https://www.hp.com/support>
- ⁹ Skenování do OneDrive, skenování do OneDrive pro firmy a skenování do SharePoint Online vyžaduje aplikaci HP FutureSmart 5.8 nebo novější.
- ¹⁰ Vyžaduje aplikaci HP FutureSmart 5.8.1.1 nebo novější.

Další informace viz

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Uvedené informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena výslovnými záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP nenese odpovědnost za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

