



# Tlačiareň HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 6800zf

**Silne produktívne. Mimoriadne efektívne.**

Transformujte svoje pracovné postupy pomocou pokročilých funkcií s kompaktnými rozmermi. Prispôsobiteľné konfigurácie, od rýchlosti tlače až po farebné panely<sup>10</sup>, pomáhajú spĺňať potreby zaneprázdnených pracovných skupín. To všetko pri ochrane vášho podniku pred vyvíjajúcimi sa bezpečnostnými hrozbami. Upozornenie: Dokončovač stojaci na podlahe (632P1A) sa musí objednať spolu s tlačiarňou.



Táto tlačiareň je určená len na prácu s kazetami, ktoré majú nový alebo opätovne použitý čip HP, a používajú dynamické zabezpečovacie opatrenia na blokovanie kaziet s čipom od iného výrobcu ako HP. Pravidelné aktualizácie firmvéru zachovávajú účinnosť týchto opatrení a zablokovujú kazety, ktoré predtým fungovali. Opätovne použitý čip HP umožňuje použitie opätovne použitých, repasovaných a opätovne naplnených kaziet. <http://www.hp.com/learn/ds>

## Prispôsobiteľné a škálovateľné riešenia<sup>1</sup>

- Získajte potrebné funkcie s bezprecedentnými a flexibilnými konfiguráciami vytvorenými na objednávku. Optimalizujte zariadenie tak, aby vyhovovalo potrebám vašej firmy a vášmu rozpočtu.
- Vyberte si riešenie podávania dokumentov, ktoré najlepšie vyhovuje vášmu tímu.
- Vyberte si možnosti vstavaného úložiska vrátane pevných diskov a diskov SSD na spracovanie údajov a dokumentov uložených v zariadení.

## Rýchla a bezproblémová digitalizácia

- Prispôbte si tlač pomocou aplikácií HP Workpath pripojených ku cloudu. Prístup k personalizovanému obsahu a integrácia papierových a digitálnych pracovných postupov.<sup>2</sup>
- Poskytujte svojmu tímu nástroje potrebné pre úspech s platformou HP Open Extensibility obsahujúcou stovky riešení od spoločnosti HP a tretích strán, ako aj podporou čítačky kariet.
- Zjednodušte správu farieb s nástrojom HP Custom Color Manager. Prispôbte farebný výstup akejkoľvek kombinácie dokumentu a zariadenia jednoduchým stiahnutím farebných profilov z cloudu. Získajte vysokokvalitné farebné profily bez starostí spojenými s drahými systémami na porovnávanie farieb.<sup>3</sup>
- Technológia cieľenej fixácie<sup>4</sup> vyžaduje menej energie a chladenia, čo umožňuje rýchlejšie tlačiť väčšie objemy farebnej tlače.

## Všetko, čo očakávate od kancelárskej tlačiarne

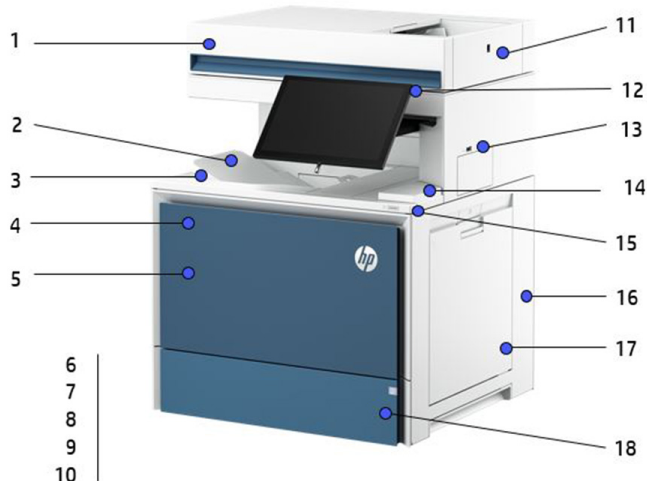
- Zažite ultrarýchle skenovanie a neprekonateľnú produktivitu s technológiou HP Flow a technológiou obojstranného skenovania až do 190 obr./min<sup>5</sup>
- Inovatívny modul HP na snímanie médií v tlačiarňi formátu A4 pomáha diagnostikovať problémy s kvalitou tlače pomocou presných krokov nápravy.
- Vyhňte sa prerušeniam a strate produktivity s technológiou Reverse and Retry<sup>6</sup>, ktorá automaticky zisťuje a rieši problémy s podaním viacerých hárkov.
- Jednoducho skenujte a zachytávajte text z dokumentov pomocou vysokopresného softvéru OCR.
- Ušetríte čas jednorazovým naskenovaním a odoslaním do viacerých cieľov s prispôbenými odkazmi, ktoré eliminujú kroky a zabraňujú nesprávnemu nasmerovaniu.

## Vždy na stráži s riešením HP Wolf Security

- HP Sure Start neustále pracuje na pozadí, pri spustení automaticky kontroluje prevádzkový kód (BIOS) a v prípade ohrozenia sa dokáže sám opraviť.
- HP Connection Inspector kontroluje sieťové pripojenia. Kontrolujú sa pripojenia tlačiarne smerujúce von, aby sa zastavili podozrivé požiadavky a škodlivý softvér, takže môžete zostať pripojení a mať prehľad.
- Memory Shield<sup>TM</sup> a rozšírená detekcia narušenia počas chodu chráni pamäť a ďalšie aplikácie. Certifikácia Common Criteria<sup>7</sup> na nepretržité monitorovanie aktivity pamäte, detekciu a zastavenie útokov najnovšieho [známeho/neznámeho] škodlivého softvéru v reálnom čase a samoliečbu.
- Minimalizujte vystavenie hrozbám pomocou kontrol povolených aplikácií a firmvéru, ktorý sa automaticky kontroluje počas spúšťania, aby sa zistilo, či ide o autentický kód, ktorý je digitálne podpísaný spoločnosťou HP.

## Popis prísľušenstva výrobku

1. Obojstranný podávač ADF na 150 hárkov podporuje médiá s veľkosťou až A4
2. Výstupná priehradka na 500 hárkov podporuje médiá s veľkosťou až A4
3. Automatická obojstranná tlač
4. Bezpečný vysokovýkonný pevný disk HP
5. Prístup k tonerovým kazetám All-in-One cez predné dvierka
6. Otvor na lankový bezpečnostný zámok
7. Hostiteľský port USB Super Speed 3.0
8. Vysokorýchlostný hostiteľský port USB 2.0
9. Port Gigabit Ethernet
10. Port Super Speed 3.0 pre zariadenia
11. Snímač dlhých originálov
12. 25,6 cm farebný dotykový displej
13. Ľahký prístup k USB portu
14. Oblasť na integráciu hardvéru
15. Tlačidlo napájania
16. Pravé dvierka na prístup k tlačovej dráhe
17. Viacúčelový zásobník 1 na 100 hárkov podporuje médiá s veľkosťou až A4
18. Zásobník 2 na 550 hárkov podporuje médiá s veľkosťou až A4



## Stručný prehľad produktového radu



| Model                          | Tlačiareň HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 6800zf                   |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Číslo produktu                 | 6QN36A                                                                   |
| Funkcie                        | Tlač, kopírovanie, skenovanie a faxovanie (voliteľné bezdrôtové funkcie) |
| Rýchlosť tlače                 | 52/55 str./min (A4/Letter)                                               |
| Ovládací panel                 | 25,6 cm farebný dotykový displej                                         |
| Rýchlosť snímania              | Až 95 str./min. a 190 obr./min. (jednostranne/obojstranne)               |
| RMPV                           | Až 14 000 strán za mesiac                                                |
| Vstupná kapacita               | 650/3 300 (štand./max.)                                                  |
| Výstupná kapacita (štandardná) | 500 hárkov                                                               |
| Procesor                       | Štvorjadrový 1,6 GHz                                                     |
| Riešenia Flow                  | Áno                                                                      |
| Povolená aplikácia Workpath    | Áno                                                                      |
| Rozšíriteľnosť                 | HP FutureSmart 5, OXPd                                                   |

Príslušenstvo, spotrebný materiál a podpora

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Doplnky          | <div> <div>527F9A Zberná jednotka Tónera HP LaserJet 150 000 strán</div> <div>527G3A Zlepšená fixačná súprava HP LaserJet 220 V 200 000 strán</div> <div>527G8A HP LaserJet Image Transfer Belt 225 000 strán</div> <div>527G9A HP LaserJet Image Transfer Belt 225 000 strán</div> <div>527H2A HP LaserJet Tray 2 Roller Kit 150 000 strán</div> <div>527H3A HP LaserJet MP Tray Roller Kit 150 000 strán</div> <div>6H122A Súprava na údržbu HP LaserJet ADF</div> <div>6M1P3A HP LaserJet ADF Flow Maintenance Kit</div> <div>W2170Z Originálna čierna tonerová kazeta HP 217Z LaserJet s veľmi vysokou výťažnosťou Priemerná výťažnosť kazety je 32 000 bežných strán. Deklarovaná hodnota výťažnosti je v súlade s normou ISO/IEC 19752.</div> <div>W2171Z Originálna azúrová tonerová kazeta HP 217Z LaserJet s veľmi vysokou výťažnosťou 24 000 štandardných strán podľa normy ISO/IEC 19752</div> <div>W2172Z Originálna žltá tonerová kazeta HP 217Z LaserJet s veľmi vysokou výťažnosťou 24 000 štandardných strán podľa normy ISO/IEC 19752</div> <div>W2173Z Originálna purpurová tonerová kazeta HP 217Z LaserJet s veľmi vysokou výťažnosťou 24 000 štandardných strán podľa normy ISO/IEC 19752</div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Príslušenstvo    | <div> <div>1MQ0QA HP MFP Analog Fax 702 Accessory</div> <div>1MQQ5A Karta HP LaserJet Workflow Accelerator</div> <div>2NR12A Odnímateľný kryt pevného disku HP</div> <div>2TD64A Súprava na zjednodušenie ovládania HP</div> <div>35H11A HP HID Mobile Access Mifare DES Fire Keystroking Reader</div> <div>3JN69A Príslušenstvo HP Jetdirect 3100w pre BLE/NFC/bezdrôtovú tlač</div> <div>478C2A Hlasový asistent tlače HP</div> <div>4QL32A Zabezpečená čítačka HP Legic Secure USB Reader</div> <div>4XN67A Internal USB Expansion Kit</div> <div>616G9A Súprava vodičiel veľkokapacitného vstupu HP LaserJet A5</div> <div>616H0A Súprava vodičiel veľkokapacitného vstupu HP LaserJet Statement</div> <div>616H2A Klávesnica HP LaserJet Workflow UK</div> <div>65A28A HP Color LaserJet Constellation Yellow 550 sheet Paper Tray</div> <div>65A29A HP Color LaserJet Cosmic Green 550 sheet Paper Tray</div> <div>65A30A HP Color LaserJet Aurora Purple 550 sheet Paper Tray</div> <div>65A31A HP Color LaserJet Comet Red 550 sheet Paper Tray</div> <div>65A32A HP Color LaserJet Lunar Gray 550 sheet Paper Tray</div> <div>65A33A HP Color LaserJet Constellation Yellow 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand</div> <div>65A34A HP Color LaserJet Cosmic Green 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand</div> <div>65A35A HP Color LaserJet Aurora Purple 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand</div> <div>65A36A HP Color LaserJet Comet Red 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand</div> <div>65A37A HP Color LaserJet Lunar Gray 2100 sheet High Capacity Paper Tray/Stand</div> <div>65A38A Žltý úložný stojan HP Color LaserJet</div> <div>65A39A Zelený úložný stojan HP Color LaserJet</div> <div>65A40A Fialový úložný stojan HP Color LaserJet</div> <div>65A41A Červený úložný stojan HP Color LaserJet</div> <div>65A42A Sivý úložný stojan HP Color LaserJet</div> <div>6QN54A HP Color LaserJet Stand</div> <div>6QN55A Úložný stojan HP Color LaserJet</div> <div>6QN57A zásobník médií HP Color LaserJet na 550 hárkov</div> <div>6QN58A HP Color LaserJet 2100 HCI Feeder and Stand</div> <div>766R7A Kompletná súprava jednotky HP LaserJet 512 GB SED-TAA SSD</div> <div>8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory</div> <div>9EQ11A Jednotka pevného disku HP 500 GB CCC, FIPS</div> <div>A7W13A Súprava na zmenu popisiek klávesnice HP LaserJet – dánsky/francúzsky – švajčiarsky/nemecky – Švajčiarsko</div> <div>A7W14A klávesnica HP LaserJet Swedish Overlay</div> <div>B5L31A HP Káble k iným rozhraniam</div> <div>X3D03A Univerzálna čítačka kariet HP USB</div> <div>Y7C05A Čítačka HIP2 Keystroke Reader</div> </div> |
| Servis a podpora | <div> <div>U45SYE 3-ročná podpora HP v nasledujúci pracovný deň s ponechaním chybných médií pre Color LaserJet Ent MFP 680x</div> <div>U45SYE 4-ročná podpora HP v nasledujúci pracovný deň s ponechaním chybných médií pre Color LaserJet Ent MFP 680x</div> <div>U45SZE 5-ročná podpora HP v nasledujúci pracovný deň s ponechaním chybných médií pre Color LaserJet Ent MFP 680x</div> <div>U45T6E 3-ročná podpora HP len pre súčasti s ponechaním chybných médií pre Color LaserJet Ent MFP 680x</div> <div>U45T7E 4-ročná podpora HP len pre súčasti s ponechaním chybných médií pre Color LaserJet Ent MFP 680x</div> <div>U45T8E 5-ročná podpora HP len pre súčasti s ponechaním chybných médií pre Color LaserJet Ent MFP 680x</div> <div>U45T9PE 1-ročná pozáručná podpora HP v nasledujúci pracovný deň s ponechaním chybných médií pre Color LaserJet Ent MFP 680x</div> <div>U45THPE 1-ročná pozáručná podpora HP len pre súčasti s ponechaním chybných médií pre Color LaserJet Ent MFP 680x</div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

Technické špecifikácie

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model                                     | Tlačiareň HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 6800zf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Číslo produktu                            | 6QN36A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Funkcie                                   | Tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ovládaci panel                            | 10,1" (25,6 cm) dotyková obrazovka s farebnou grafikou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Tlač                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Technológia tlače                         | Laserové                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Rýchlosť tlače <sup>6</sup>               | Čiernobielo (A4, normálna kvalita): Až 52 str./min. Farebne (A4, normálna kvalita): Až 52 str./min.; Čiernobielo (A4, obojstranne): Až 52 obr./min Farebne (A4, obojstranne): Až 52 obr./min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Výstup prvej strany <sup>7</sup>          | Čiernobielo (A4, z režimu pohotovosti): Len 6,1 s Farebne (A4, z režimu pohotovosti): Už za 6,6 s ; Čiernobielo (A4, z režimu spánku): 5 rýchlosťou až 9,5 sekundy Farebne (A4, z režimu spánku): Už do 10,1 s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Rozlíšenie tlače                          | Čiernobielo (najvyššia kvalita): Až 1 200 x 1 200 dpi; Farebne (najvyššia kvalita): Až 1 200 x 1 200 dpi ; Technológia: HP ImageREt 3600, Enhanced (600 x 600 dpi), Fine Lines (1200 x 1200 dpi), Quickview (300 x 300 dpi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Mesačná záťaž                             | Až 100 000 strán A4; Odporúčaný mesačný objem strán: 2 000 až 14 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Funkcie inteligentného softvéru tlačiarne | Apple AirPrint™, certifikát Mopria, platforma Open Extensibility, firmvér FutureSmart, technológia okamžitého nábehu, technológie HP Auto-On/Auto-Off, port USB s jednoduchým prístupom, obojstranná tlač, rozhranie na integráciu hardvéru, intuitívny 10,1" (25,6 cm) dotykový ovládaci panel, tlač viacerých strán na jeden hárok (2, 4, 6, 9, 16), zoraďenie, vodoznak, uloženie tlačových úloh, ukážka tlače                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Štandardné tlačové jazyky                 | HP PCL 6; HP PCL 5c; Emulácia HP Postscript Level 3, natívna tlač PDF (v. 1.7), URF (AirPrint)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Písma a typy písem                        | 105 interných fontov TrueType škálovateľných HP PCL, 92 interných fontov škálovateľných v emulácii HP Postscript level 3 (vstavaný symbol Euro); 1 interné písmo Unicode (Andale Mono WorldType); 2 interné písma Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); Riešenia ďalších písem sú k dispozícii cez pamäťové karty tretích strán; Písma HP LaserJet a emulácia IPDS sú k dispozícii na adrese http://www.hp.com/go/laserjetfonts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Oblasť tlače                              | <b>Tlačové okraje</b> Horný: 4,3 mm, Dolný: 4,3 mm, ľavý: 4,3 mm, Pravý: 4,3 mm; Maximálna oblasť tlače : 207,4 x 1191,4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Duplexná tlač                             | Automaticky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kopírovanie                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Rýchlosť kopírovania                      | Čiernobielo (A4): Až 52 kópií/min.; Farebne (A4): Až 52 kópií/min.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Technické parametre kopírky               | Kopírovanie kníh; Brožúra; Vytvorenie úlohy; Zoraďenie; Farba; Otočenie obsahu; Ukážka kópie; Ovládanie tmavosti; Predvolená veľkosť originálu; Odstránenie okrajov; Od kraja po kraj; Kopírovanie preukazov; Úprava obrazu; Vytváranie úloh; Poradie N alebo Z; Počet kópií; Tlač N strán na jeden hárok; Veľkosť originálu; Typ originálu; Veľkosť papiera; Zdroj papiera; Typ papiera; Dierovanie; Uloženie aktuálnych nastavení; Zošívanie; Text; Text/fotografie; Výber zásobníka; Obojstranné kopírovanie; Vodoznak; zmenšenie/zväčšenie; Režim skenovania (kniha, obojstranný preukaz); Pečiatky; Prekrytie obrázka; Posunutie obrázka; Ukážka obrázka; Výber papiera; Skenovanie do úložiska úloh; Automatické vyrovnanie; Automatická detekcia čiernobieleho/farebného obsahu; Automatické tónovanie; Detekcia viacerých hárkov; Úprava dokumentov; Automatické odstránenie farby papiera; <b>Maximálny počet kópií:</b> Až do 9 999; <b>Zmenšenie/zväčšenie:</b> 25 až 400%                                                                                                          |
| Skenovanie                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Rýchlosť snímania <sup>10</sup>           | <b>Normálne (A4):</b> Až 95 str./min a 190 obr./min (čiernobielo), až 95 str./min a 190 obr./min (farebne) ; <b>Obojstranne (A4):</b> Až 190 obr./min (čiernobielo), až 190 obr./min (farebne)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Formát skenu <sup>11</sup>                | PDF; PDF s vysokou kompresiou; PDFa; JPEG; TIFF; MTIFF; XPS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Technické parametre skenera               | <b>Typ skenera</b> Plochý; Automatický podávač dokumentov (ADF); <b>Technológia snímania:</b> Ploché zariadenie so skenovacou technológiou CCD (Charge Coupled Device); Automatický podávač dokumentov so snímačom CIS (Contact Image Sensor); <b>Vstupné režimy skenovania:</b> aplikácie na prednom paneli: kopírovanie; faxovanie; skenovanie do e-mailu; skenovanie do sieťového priečinka; skenovanie do USB; skenovanie do úložiska úloh; aplikácie Open Extensibility Platform (XPP), HP Workpath; <b>Verzia štandardu TWAIN:</b> Verzia 2.4; <b>Obojstranné skenovanie z automatického podávaca:</b> Áno; <b>Optické rozlíšenie skenovania:</b> Až 600 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Rozšírené funkcie skenera                 | Optimalizácia textu/obrázkov; Úpravy obrázkov; Vytváranie úloh; Nastavenie kvality výstupu; Voliteľné rozlíšenie skenovania 75 až 600 dpi; Automatická detekcia farieb; Odstránenie okrajov; Označenia úloh; Odstránenie prázdnych strán; HP Quick Sets; HP EveryPage; Automatická orientácia; Zabudované optické rozpoznávanie znakov (OCR), automatické orezanie na stranu; Automatické tónovanie; Úpravy na obrazovke s možnosťami zvýraznenia, revidovania a podpisu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Skenovacia oblasť                         | <b>Maximálna veľkosť médií (sklo skenera):</b> 216 x 356 mm ; <b>Minimálny rozmer média (automatický podávač):</b> 68 x 127 mm <b>Maximálny rozmer média (automatický podávač):</b> 215,9 x 863,6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Bitová hĺbka/odtiene sivej                | 24 bitov / 256                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Digitálne odosielanie                     | Štandardné: skenovanie do e-mailu; skenovanie do sieťového priečinka; skenovanie na USB disk; skenovanie do SharePoint; skenovanie do FTP; skenovanie do SFTP; skenovanie na fax cez LAN; skenovanie na fax cez internet; lokálny adresár; SMTP cez SSL; automatická detekcia farebného/čiernobieleho obsahu; PDF s vysokou kompresiou; úprava snímky (tmavosť, kontrast, vyčistenie pozadia, ostrosť); optimalizácia textu/obrázkov (text, zmiešaný obsah, vytlačený obrázok, fotografia); otočenie obsahu; režim skenovania (kniha, obojstranné ID); odstránenie okrajov; automatické orezanie strany, vytváranie úloh; ukážka obrázkov; vynechanie prázdnej strany; automatické vyrovnanie; zabudované optické rozpoznávanie znakov (OCR); optimalizácia textu/obrázkov (automatická); skenovanie do viacerých cieľových miest; automatické tónovanie; automatické rozlíšenie orientácie strany; detekcia podávania viacerých listov; spätný chod a opakovanie; úprava dokumentov; automatické odstránenie farieb papiera; oddeľovač úloh (prázdna strana, čiarový kód); vodoznak; pečiatky |
| Faxovanie                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Faxovanie <sup>4</sup>                    | Áno, 33,6 kb/s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Špecifikácie faxu                         | <b>Pamäť faxu:</b> Až 1000 strán; <b>Rozlíšenie faxu:</b> Štandardné: 200 x 100 dpi; Jemné: Až 203 x 196 dpi; Superjemné: Až 300 x 300 dpi; <b>Rýchla voľba:</b> Až 1000 čísel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Funkcie inteligentného softvéru faxu      | Uložené faxy; Archivácia faxov; Mierka podľa strany; Adresár faxu; faxovanie cez LAN alebo internet; potvrdenie čísla faxu; rozvrh faxovania cez dovolenku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Rýchlosť procesora                        | 1,6 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Konektivita                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Štandardné                                | 1 faxové rozhranie; 1 sieťové rozhranie Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 rozhranie na integráciu hardvéru 2. generácie (HIP2); 1 vysokorýchlostný port USB 2.0 (hostiteľ); 1 port SuperSpeed USB 3.0 (zariadenie); 1 port SuperSpeed USB 3.0 (hostiteľ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Voliteľné                                 | Príslušenstvo HP Jetdirect 3100w pre BLE/NFC/bezdrôtový tlač 3JN69A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Možnosť mobilnej tlače                    | Apple AirPrint™; Certifikácia Mopria™; Tlač cez NFC (voliteľná)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Podporované sieťové protokoly             | Cez zabudované sieťové riešenie: TCP/IP, IPv4, IPv6; Tlač: režim priamej tlače cez port TCP-IP 9100, LPD (iba podpora frontu formátu raw), tlač prostredníctvom webových služieb, IPP 2.0, Apple AirPrint™, Google Cloud Print; Zisťovanie: SLP, Bonjour, zisťovanie webových služieb; Konfigurácia IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuálne, konfigurácia TFTP, ARP-Ping), IPv6 (nestavové prepojenie – lokálne a prostredníctvom smerovača, stavové prostredníctvom protokolu DHCPv6); Správa: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, konfigurácia TFTP, prevzatie firmvéru cez FTP, Syslog; Zabezpečenie: SNMPv3, správa certifikátov SSL, brána firewall, ACL, 802.1x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Sieťové možnosti                          | Áno, prostredníctvom zabudovaného ethernetového tlačového servera HP Jetdirect, ktorý podporuje: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Podpora 802.3az (EEE) na rozhraniach Fast Ethernet a Gig Links; IPsec; Bezdrôtová sieť 802.11a/b/g/n (voliteľne).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Pevný disk                                | Štandardne, minimálne 500 GB pevný disk; Voliteľne, 256 GB disk SSD (cez CTO)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Pamäť                                     | <b>Štandardné:</b> 6 GB ; <b>Maximum:</b> 6 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Manipulácia s médiami                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Počet zásobníkov papiera                  | <b>Štandardné:</b> 2 ; <b>Maximum:</b> do 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Typy médií                                | Papier (obyčajný, ľahký, stredný, kancelársky, ľahký kancelársky, recyklovaný, stredne ťažký, ťažký, stredne ťažký lesklý, ťažký lesklý, extra ťažký, extra ťažký lesklý, kartón, kartový lesklý), farebná fólia, štítky, hlavičkový, obálka, predtlačený, predrierovaný, farebný, hrubý, nepriehľadná fólia, definovaný používateľom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Veľkosť médií                             | <b>Vlastné (metrické jednotky):</b> Zásobník 1: 64 x 127 až 216 x 1200 mm; Zásobník 2, voliteľné podávače na 1 x 550 hárkov: 101 x 148 až 216 x 356 mm; voliteľný veľkokapacitný podávač na 2 100 hárkov: tento zásobník nepodporuje vlastné veľkosti <b>Podporované (metrické):</b> Zásobník 1: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 16k, 10 x 15 cm, Ofício, pohľadnice (jednoduchý a dvojitý formát JIS), obálky (DL, C5, B5, C6); Zásobník 2, voliteľné podávače na 1 x 550 hárkov: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Ofício, 16k, Dvojitá pohľadnica (JIS); voliteľný veľkokapacitný podávač na 2 100 hárkov: A4; A5 (s voliteľným príslušenstvom) <b>Automatický podávač dokumentov:</b> Letter; Legal; Ofício; Executive; Statement; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Pohľadnica (JIS); Dvojitá pohľadnica (JIS); 4 x 6"; 5 x 7"; 5 x 8"; 68 x 147 mm až 215,9 x 863,6 mm; 2,68 x 5,79 až 8,46 x 34 palcov                                                                                                                                                                                    |
| Manipulácia s médiami                     | <b>Zásobník 1:</b> Papier: Maximálne 100 hárkov (médiá 75 g/m²); Obálky: 10 <b>Zásobník 2:</b> Papier: 550 hárkov <b>Maximum:</b> až 3 300 hárkov <b>Automatický podávač dokumentov:</b> Štandardný, 150 hárkov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Hmotnosť médií                            | Zásobník 1: 60 až 220 g/m² (obyčajný), 120 až 220 g/m² (lesklý); Zásobník 2: 60 až 220 g/m² (obyčajný), 120 až 220 g/m² (lesklý); voliteľné vstupné zásobníky na 550 hárkov: 60 až 220 g/m² (obyčajný), 120 až 220 g/m² (lesklý); voliteľný veľkokapacitný vstup na 2 100 hárkov: 60 až 220 g/m² (obyčajný)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Vstupná kapacita                          | <b>Štandardný vstup:</b> Vstupný zásobník na 550 hárkov, viacúčelový zásobník na 100 hárkov <b>Štandardný výstup:</b> Až 500 hárkov <b>Voliteľný vstup:</b> voliteľné vstupné zásobníky na 550 hárkov (až 3), voliteľný veľkokapacitný vstup na 2 100 hárkov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Výstupná kapacita                         | <b>Štandardné:</b> až 500 hárkov <b>Maximum:</b> Až 3 300 hárkov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

Technické špecifikácie

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model                                         | Tlačiareň HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 6800zf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Číslo produktu                                | 6QN36A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kompatibilné operačné systémy                 | Windows 11; Windows 10; Klientsky operačný systém Windows; Android; iOS; Mobilné operačné systémy; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux; Citrix; Chrome OS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kompatibilné sieťové operačné systémy         | Windows Server; SAP; Novell; UNIX; Citrix; Linux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Minimálne systémové požiadavky                | <b>Windows:</b> 2 GB voľného miesta na pevnom disku; Internetové pripojenie; alebo port USB; Internetový prehliadač. Ďalšie požiadavky operačného systému na hardvér nájdete na stránke microsoft.com; <b>Mac:</b> 2 GB voľného miesta na pevnom disku; Internetové pripojenie; alebo port USB; Internetový prehliadač. Ďalšie požiadavky operačného systému na hardvér nájdete na stránke apple.com;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Obsahuje softvér                              | Softvérové riešenia nie sú súčasťou balenia a sú k dispozícii iba na stránkach <a href="http://hp.com">http://hp.com</a> , <a href="http://123.hp.com">http://123.hp.com</a> ;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Správa zabezpečenia                           | Správa identít: overovanie Kerberos; overovanie LDAP; 1 000 PIN kódov pre používateľov; voliteľné riešenia pokročilého overenia od spoločnosti HP a iných výrobcov (napr.: čítačky odznakov); Sief: IPsec/brána firewall s certifikátom; Pre-Shared key (PSK); a overovanie Kerberos; Podpora doplnku s konfiguráciou IPsec WJA-10; Overovanie 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certifikáty; Zoznam prístupových práv; Údaje: Šifrovanie ukladacieho priestoru; Šifrovanie súborov PDF a e-mailov (používa overené kryptografické knižnice FIPS 140 od spoločnosti Microsoft); Bezpečné vymazanie Secure Erase; SSL/TLS (HTTPS); Šifrované poverenia; Zariadenie: Otvor pre bezpečnostný zámok; Vypnutie portu USB; rozhranie na integráciu hardvéru pre bezpečnostné riešenia; Hardvérový modul Memory Shield™ s monitorovaním útokov Control Flow Integrity (CFI) v zariadení; Bezpečné spustenie Sure Start – kontrola integrity systému BIOS so schopnosťou samoopravy; Overovanie vstupných údajov – načíta sa iba známy overený kód (súbory DLL, EXE...); Správa zabezpečenia: Kompatibilita s hláseniami v systémových denníkoch týkajúcich sa zabezpečenia zariadenia, ktoré sa spracúvajú a sú prístupné v nástrojoch SIEM Arcsight a Splunk                                                                                                                                 |
| Správa tlačiarnie                             | HP Web JetAdmin; Zabudovaný webový server; HP Security Manager; HP Insights; HP Advance; HP Command Center; HP Smart Device Services (SDS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Rozmery a hmotnosť                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Rozmery tlačiarnie (Š x H x V) <sup>1,2</sup> | <b>Minimálne</b> 500 x 460 x 651 mm; <b>Maximum:</b> 860 x 820 x 896 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Rozmery balenia (Š x h x v)                   | 598 x 798 x 680 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Hmotnosť tlačiarnie                           | Približne 42,2 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Hmotnosť balenia                              | Približne 46,2 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Prevádzkové prostredie                        | <b>Teplota:</b> 10 až 32,5 °C <b>Vlhkosť:</b> Relatívna vlhkosť 30 – 70 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Podmienky skladovania                         | <b>Teplota:</b> -20 až 40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Akustika                                      | <b>Emisie akustického výkonu:</b> 6,6 B(A) <b>Emisie akustického tlaku:</b> 53 dB(A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Napájanie                                     | <b>Požiadavky:</b> Vstupné napätie: Menovité napätie 100 V až 127 V (+/- 10 %), menovitá frekvencia 50 – 60 Hz (+/- 3 Hz), 12 A; Vstupné napätie: Menovité napätie 220 až 240 V (+/- 10 %), menovitá frekvencia 50 až 60 Hz (+/- 3Hz), 6 A; <b>Spotreba:</b> 717 W (tlač/kopírovanie), 63,4 W (pripravená), 1,1 W (spánok), 0,1 W (automatické vypnutie/ručné zapnutie), 0,1 W (ručné vypnutie); <b>Bežná spotreba elektrickej energie (TEC)<sup>3</sup>:</b> 0,709 kWh/týždeň (Energy Star 3.0); 0,659 kWh/týždeň (Blue Angel); <b>Typ napájania:</b> Zabudovaný napájací zdroj 110 V alebo 220 V (nie je to duálne napätie, typ napájania určuje identifikátor v čísle súčiastky)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Technológie s funkciami na šetrenie energie   | Technológia HP Auto-On/Auto-Off; technológia okamžitého nábehu-HU; okamžité kopírovanie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Certifikáty                                   | UL/cUL (USA/Kanada); RCM (Austrália); Značky TUV a GS (Nemecko); Ministerstvo priemyselných noriem Kambodže; Úrad pre normy, metrologiu a inšpekciu Ministerstva hospodárstva – BSMI (Taiwan); Osvedčenie pre povinnú certifikáciu výrobkov v Číne – CCC (Čína); Úrad indických noriem – registrácia BIS (India); PSB (Singapur); Schválenia pre východoeurópske krajiny; Označenie CE; Ďalšie bezpečnostné schválenia a schválenia EMK podľa požiadaviek jednotlivých krajín. <b>Štandard elektromagnetických emisií:</b> CISPR 22:2008 (medzinárodné) trieda A, CISPR 32:2015 (medzinárodné) trieda A/EN 55032:2015 trieda A + A11:2020, CISPR 35:2016 (medzinárodné)/EN 55035:2017 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR časť 15, trieda A, ICES-003, vydanie 7, trieda A. Ďalšie schválenia EMK podľa požiadaviek jednotlivých krajín. CECP; Vyhlásenie IT ECO; Blue Angel; Registrácia EPEAT® Gold; SEPA; KOECO <b>Kompatibilita s technológiou Blue Angel<sup>9</sup></b> Áno, Blue Angel DE-UZ 219 – zarúčené iba pri používaní originálneho spotrebného materiálu HP <b>Zhoda s požiadavkami telekomunikačných úradov:</b> ES 203 021-1 v2.1.1/ES 203 021-2 v2.1.2/ES 203 021-3 v2.1.2; Pravidlá a nariadenia komisie FCC, 47 CFR, časť 68; Industry Canada CS-03; Iné telekomunikačné schválenia podľa požiadaviek jednotlivých krajín. |
| Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu       | 5 % recyklovaných plastov od spotrebiteľov; Certifikácia ENERGY STAR®; Registrácia EPEAT®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Krajina pôvodu                                | Vyrobené v Českej republike                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Obsah balenia <sup>1</sup>                    | 6QN36A Tlačiareň HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 6800zf; Čierna originálna tonerová kazeta HP LaserJet (výťažnosť približne 9 000 strán), azúrová, purpurová a žltá originálna tonerová kazeta HP LaserJet (každá s výťažnosťou približne 6 000 strán) (tonerové kazety sú nainštalované v tlačiarňi); Dokumentácia (sprievodca inštaláciou hardvéru); Napájací kábel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Záruka                                        | Ročná záruka so servisom v nasledujúci pracovný deň na mieste inštalácie. Možnosti záruky a podpory sa líšia v závislosti od produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov. Informácie o oceňovaných službách spoločnosti HP a možnostiach podpory vo vašej oblasti nájdete na stránke <a href="http://hp.com/support">http://hp.com/support</a> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

Poznámky

<sup>1</sup> Ak sa chcete dozvedieť viac o možnostiach konfigurácie na objednávku, obráťte sa na zástupcu spoločnosti HP alebo svojho partnera. <sup>2</sup> Niektoré multifunkčné tlačiarnie nie sú kompatibilné s aplikáciami Workpath. Niektoré zariadenia vyžadujú na použitie aplikácií HP Workpath voliteľné príslušenstvo alebo inováciu firmvéru. Niektoré aplikácie nemusia byť k dispozícii vo všetkých lokalitách. Môže sa vyžadovať predplatné. Prispôbený obsah a funkcie integrácie sú použiteľné len pre podporované aplikácie HP Workpath. <sup>3</sup> Ak sa chcete dozvedieť viac o nástroji Custom Color Manager, obráťte sa na zástupcu spoločnosti HP alebo svojho partnera. <sup>4</sup> Technológia cielenej fixácie je štandardnou súčasťou zostáv radu 6000/X600 a ponúka sa ako voliteľná servisná súčasť radu 5000/X500. <sup>5</sup> Rýchlosti skenovania merané z automatického podávača dokumentov (ADF). Skutočné rýchlosti spracovania sa môžu líšiť v závislosti od rozlíšenia skenovania, stavu siete, výkonu počítača a aplikačného softvéru. Merané pomocou noriem uvedených na stránke: [http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/SC28\\_Test\\_Pages/](http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/SC28_Test_Pages/) <sup>6</sup> Technológia Reverse and Retry je k dispozícii iba v modeloch Flow. <sup>7</sup> Certifikácia tretej strany založená na požiadavkách normy ISO/IEC 15408 pre vyhodnocovanie zabezpečenia informačných technológií Common Criteria podľa stavu v máji 2019 – 2024. Certifikácia platí pre zariadenia HP Managed a Enterprise s firmvérom HP FutureSmart 4.5.1 alebo novším. Ďalšie informácie: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>. <sup>10</sup> Tento produkt sa dodáva s modrými (štandardnými) panelmi. Panely v iných farbách (žltá, červená, fialová, sivá, zelená) sú dostupné len transakčne prostredníctvom konfigurácie HP na objednávku alebo zmluvne prostredníctvom služieb Managed Print Services. Modely ponúkané v Číne majú namiesto modrého panela sivý (štandardný) panel. Ak sa chcete dozvedieť viac o prispôbitelných farebných paneloch, obráťte sa na zástupcu spoločnosti HP alebo svojho partnera.

Vyhlásenia – technické špecifikácie

<sup>1</sup> Informácie o výťažnosti kazety dodanej s tlačiarnou nájdete na stránke <https://www.hp.com/go/toneryield>. Hodnoty výťažnosti sú merané v súlade s normou ISO/IEC 19798 pri nepretržitej tlači. Skutočná výťažnosť sa výrazne líši v závislosti od tlačených obrázkov a ďalších faktorov. <sup>2</sup> Deklarované hodnoty výťažnosti sú založené na norme ISO/IEC 19798 a nepretržitej tlači. Skutočná výťažnosť sa výrazne líši v závislosti od tlačených obrázkov a ďalších faktorov. Podrobnosti nájdete na stránke <https://www.hp.com/go/toneryield> <sup>3</sup> Registrácia EPEAT® v príslušných prípadoch. Registrácia EPEAT sa líši v závislosti od krajiny. Stav registrácie v jednotlivých krajinách nájdete na stránke <http://epeat.net>. <sup>4</sup> Na základe testovacieho obrazca #1 podľa normy ITU-T pri štandardnom rozlíšení. Zložitejšie strany alebo strany s vyšším rozlíšením vyžadujú dlhší čas a zaberú viac pamäte. <sup>5</sup> Merané testom výkonnosti funkcií podľa normy ISO/IEC 24734 bez prevej správy testovacích dokumentov. Ďalšie informácie na stránke <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Skutočná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, použitého softvéru, ovládača a zložitosti dokumentu. <sup>6</sup> Merané v súlade s normou ISO/IEC 24734 s výnimkou prevej správy testovacích dokumentov. Ďalšie informácie nájdete na stránke <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Skutočná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, použitého softvéru, ovládača a zložitosti dokumentu. <sup>7</sup> Merané v súlade s normou ISO/IEC 17629. Ďalšie informácie nájdete na stránke <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Skutočná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, použitého softvéru, ovládača a zložitosti dokumentu. <sup>8</sup> Požiadavky na napájanie vychádzajú z podmienok krajiny alebo oblasti, v ktorej sa tlačiareň predáva. Nemeňte prevádzkové napätie. Poškodi sa tým tlačiareň a záruka na produkt stratí platnosť. Hodnota Energy Star je založená na meraní zariadenia s napätím 115 V a 230 V v prípade metódy Blue Angel. <sup>9</sup> Hodnotenie typickej spotreby elektriny (TEC) predstavuje typické množstvo elektriny spotrebované produktom počas 1 týždňa merané v kilowatthodinách (kWh). <sup>10</sup> Rýchlosti skenovania merané z automatického podávača dokumentov (ADF). Skutočné rýchlosti spracovania sa môžu líšiť v závislosti od rozlíšenia skenovania, stavu siete, výkonu počítača a aplikačného softvéru. <sup>11</sup> Pri skenovaní softvéru podporujeme formáty: Windows [JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF] a Mac [JPG, JPG-2000, TIFF, PNG, PDF, prehľadateľný súbor PDF, RTF, TXT] <sup>12</sup> Maximálne rozmery znamenajú, že dvierka, zásobníky papiera a podávač ADF (ak sa používa) sú úplne otvorené. <sup>13</sup> Q7432A je praktická náhradná náplň zošívачky. J9B96 je náhradná náplň dokončovača a zošívачky.

