

HP LaserJet Enterprise MFP M430f



Malá a mocná: nejmenší multifunkční tiskárna Enterprise od společnosti HP



Snadné použití, snadná správa

- Firmware HP FutureSmart lze aktualizovat a získat tak nejnovější funkce¹, které dlouhodobě optimalizují vaše investice.
- Aplikace HP Web Jetadmin vám pomůže s centralizovanou správou tiskového prostředí a zvýšením firemní efektivity.²
- Využívejte snadno pracovní postupy na všech zařízeních díky konzistentnímu uživatelskému rozhraní a intuitivním ikonám jako na tabletu.
- Multifunkční tiskárnu lze rychle nastavit, abyste mohli snadno konfigurovat zařízení a zvýšit tak efektivitu.

Nejzabezpečnější tisk od společnosti HP³

- Operační kód (BIOS) je automaticky kontrolován během spuštění a dokáže se v případě napadení sám opravit.
- Certifikace Common Criteria⁴ zaručuje nepřetržité monitorování paměťové aktivity a odhalení i zastavení útoků v reálném čase.
- Při spuštění proběhne automatická kontrola firmwaru, která ověří, zda se jedná o autentický kód digitálně podepsaný společností HP.
- Tiskárna kontroluje odchozí síťová připojení, aby zastavila podezřelé požadavky a využití malwaru.
- Chraňte data uložená v multifunkční tiskárně, jako jsou klíče, hesla, certifikáty a další prvky, díky integrovanému příslušenství HP Trusted Platform Module.⁵

Zvýšená produktivita pro podporu pracovních skupin

- Poskytněte pracovním skupinám prostředky potřebné k úspěchu díky stovkám řešení od společnosti HP i třetích stran a podpoře čteček karet.
- Optimalizujte pracovní postupy, minimalizujte počet kroků i chyb a podpořte možnost mobilní práce díky volitelným aplikacím pro multifunkční tiskárny, které splní všechny firemní potřeby.
- Využívejte zabezpečení důvěrných informací a přístup k tiskovým úlohám díky tisku chráněnému kódem PIN nebo tisku s ověřováním.
- Zůstaňte ve spojení díky volitelnému příslušenství s bezdrátovým připojením,⁶ technologií Bluetooth® Low Energy a funkcí NFC touch-to-print.
- Spravujte snadno projekty přímo na multifunkční tiskárně díky přizpůsobitelné 10,9cm (4,3") barevné dotykové obrazovce.

Udržitelnost je chytrou volbou pro každou firmu

- Šetřete papírem hned po vybalení. Oboustranný tisk je kvůli automatickým úsporám nastavený jako výchozí.⁷
- Nástroj HP Roam for Business pomáhá snížit plýtvání papírem a tonerem díky tisku úloh, které jsou opravdu potřebné.⁸
- Šetřete energii bez ztráty výkonu díky multifunkční tiskárně s certifikacemi ENERGY STAR® a Blue Angel.
- Odstraňte překážky a zajistěte dodržování předpisů i norem přístupnosti díky kompatibilitě s asistentem pro usnadnění přístupu HP a sadě příslušenství pro usnadnění přístupu HP (obsahuje hmatové lepicí štítky a štítky s Braillovým písmem, hůlku pro usnadnění přístupu HP a klávesnici BigKeys LX).

Představení produktu

Na obrázku je tiskárna HP LaserJet Enterprise MFP M430f

1. 10,9cm barevný dotykový displej
2. Snadno přístupný port USB
3. Výstupní zásobník na 150 listů
4. Automatický oboustranný tisk (výchozí)
5. Víceúčelový vstupní zásobník 1 na 100 listů
6. Vstupní zásobník 2 na 250 listů
7. Automatický podavač dokumentů na 50 listů
8. Praktický čelní vypínač
9. Pravá přístupová dvířka k dráze tisku
10. Přední dvířka, přístup k originálním tonerovým kazetám HP s tonerem JetIntelligence
11. Vysokorychlostní port USB 2.0 pro zařízení jiných výrobců
12. Vysokorychlostní tiskový port USB 2.0
13. Síťový port Gigabit Ethernet



Příslušenství, spotřební materiál a podpora

Spotřební materiál	CF259A HP 59A Černá originální tonerová kazeta LaserJet (3 000 stran)
	CF259X HP 59X Černá originální tonerová kazeta LaserJet s vysokou výtěžností (10 000 stran)
Příslušenství	2MU47A HP Accessibility Assistant
	2TD64A Sada HP Accessibility
	3JN69A Příslušenství HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless
	4QL32A Čtečka HP Legic Secure USB
	8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory
	D9P29A Podavač/zásobník na 550 listů HP LaserJet Pro
	X3D03A Čtečka karet HP Universal USB Proximity
Servis a podpora	Y7C05A Čtečka HP HIP2 Keystroke
	U11D7E 3letá služba HP s reakcí následující pracovní den pro tiskárnu LaserJet Enterprise MFP M43x
	U11D8E 4letá služba HP s reakcí následující pracovní den pro tiskárnu LaserJet Enterprise MFP M43x
	U11D9E 5letá služba HP s reakcí následující pracovní den pro tiskárnu LaserJet Enterprise MFP M43x
	U11DME 3letá služba HP s výměnou pouze distribučních dílů pro tiskárnu LaserJet Enterprise MFP M43x
	U11DNE 4letá služba HP s výměnou pouze distribučních dílů pro tiskárnu LaserJet Enterprise MFP M43x
	U11DQE 5letá služba HP s výměnou pouze distribučních dílů pro tiskárnu LaserJet Enterprise MFP M43x
	U11DRPE 1letá pozáruční služba HP s reakcí následující pracovní den pro tiskárnu LaserJet Enterprise MFP M43x
U11DSPE 2letá pozáruční služba HP s reakcí následující pracovní den pro tiskárnu LaserJet Enterprise MFP M43x	
U11DZPE 1letá pozáruční služba HP s výměnou pouze distribučních dílů pro tiskárnu LaserJet Enterprise MFP M43x	
U11EOPE 2letá pozáruční služba HP s výměnou pouze distribučních dílů pro tiskárnu LaserJet Enterprise MFP M43x	

Technická specifikace

Model	HP LaserJet Enterprise MFP M430f
Produktové číslo	3PZ55A
Funkce	Tisk, kopírování, skenování, faxování
Ovládací panel	10,9cm barevný kapacitní dotykový ovládací panel
Tisk	
Tisková technologie	Laser
Rychlost tisku ¹	Černobíle (A4, normální): Až 38 str./min (výchozí); Až 40 str./min (režim HP High Speed); Černobíle (A4, oboustranný): Až 31 obr./min;
Vytištění první stránky ²	Černobíle (A4, připraveno): Již za 6,5 s; Černobíle (A4, režim spánku): Již za 8,8 s;
Rozlišení tisku	Černobíle (nejlepší): Až 1 200 x 1 200 dpi; Technologie: 300 dpi, 600 dpi, HP FastRes 1 200, HP ProRes 1 200;
Měsíční kapacita tisku	Až 100 000 stran A4; Doporučený počet stran za měsíc: 900 až 4 800 stran
Inteligentní softwarové funkce tiskárny	Náhled před tiskem, oboustranný tisk, tisk více stránek na list (2, 4, 6, 9, 16), třídění, vodoznak, ukládání tiskových úloh, snadno přístupný port USB
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 6, HP PCL 5, emulace HP PostScript 3. úroveň, nativní tisk PDF (v1.7), Apple AirPrint™
Fonty a typy písem	105 interních písem TrueType škálovatelných v jazyce HP PCL, 92 interních škálovatelných písem při emulaci HP PostScript 3. úroveň (integrovaný symbol „euro“); 1 interní písmo Unicode (Andale Mono WorldType); 2 interní písma Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); Další písma jsou k dispozici na paměťových kartách flash třetích stran; Písma HP LaserJet a emulace IPDS jsou k dispozici na adrese http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Oblast tisku	Tisk okrajů Horní: 2 mm, Dolní: 2 mm, Levý: 2 mm, Pravý: 2 mm; Maximální oblast tisku : 212 x 352 mm
Oboustranný tisk	Automaticky (výchozí)
Kopírování	
Rychlost kopírování	Černobíle (A4): Až 38 kopií/min
Skenování	
Rychlost skenování ³	Normální (A4): Až 29 str./min nebo 46 obr./min (černobíle), až 20 str./min nebo 35 obr./min (barevně); Oboustranný (A4): Až 46 obr./min (černobíle), až 35 obr./min (barevně)
Technické parametry skeneru	Typ skeneru Plochy skener, automaticky podavač dokumentů; Technologie skenování: Kontaktní obrazový senzor (CIS); Twain verze: Verze 2.1; Oboustranné skenování prostřednictvím automatického podavače dokumentů: Ano, automaticky podavač dokumentů s duplexováním při jednom podání; Maximální velikost skenovaného dokumentu (z plochy, z automatického podavače): 216 x 297 mm; Optické rozlišení skenování: Až 600 dpi
Pokročilé funkce skeneru	Optimalizace textu/obrázku; úpravy obrázků; sestavení úloh; volitelné rozlišení skenování 75 až 600 dpi; automatická detekce barev; vymazání okrajů; oznamování úloh; potlačení prázdných stránek; rychlé nastavení HP Quick Sets
Doporučená měsíční kapacita skenování	900 až 4 800
Oblast pro snímání	Maximální velikost média (z plochy): 216 x 297 mm; Minimální velikost média (z automatického podavače): 127 x 178 mm Maximální velikost média (z automatického podavače): 216 x 356 mm
Bitová hloubka/úroveň šedé	24bitové / 256
Digitální odesílání (digital sending)	Standardní: Skenování do e-mailu; Ukládání do síťové složky; Ukládání na USB; Skenování do SharePointu; Odesílání do FTP; Odesílání do internetového faxu; Místní adresář; SMTP přes SSL; Odstranění prázdných stran; Vymazání okrajů; Automatické snímání barev; Automatické oříznutí podle obsahu; Kompaktní PDF
Fax	
Fax ⁴	Ano, 33,6 kbps
Specifikace faxu	Paměť faxu: V závislosti na velikosti dostupného místa na disku; Rozlišení faxu: Standardní: 203 x 98 dpi; Jemné: Až 203 x 196 dpi; 256 odstínů šedi; Velmi jemné: Až 203 x 392 nebo 300 x 300 dpi; 256 odstínů šedi; Rychlá volba: Až 1 000 čísel
Softwarové funkce pro faxování	Ukládání faxů; archivace faxů; přizpůsobitelné škálování; faxový adresář; LAN/Internet fax; ověřování faxových čísel; faxový plán pro dovolenu
Rychlost procesoru	800 MHz
Možnosti připojení	
Standardní	2 vysokorychlostní hostitelské porty USB 2.0; 1 vysokorychlostní port USB 2.0 zařízení; 1 síťový port Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 port faxu
Volitelné	Příslušenství HP Jetdirect LAN 8FP31A; Příslušenství HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless 3JN69A
Bezdrátové připojení	Volitelné, po zakoupení bezdrátového hardwarového příslušenství. Jednopásmová bezdrátová stanice a funkce Wi-Fi Direct jsou k dispozici u příslušenství HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless 3JN69A
Možnost mobilního tisku ⁵	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certifikace Mopria™; Tisk Wi-Fi® Direct; NFC touch-to-print (volitelné); Podpora řešení Roam pro snadný tisk; Tisk PrinterOn
Podporované síťové protokoly	Přes integrované síťové řešení: TCP/IP, IPv4, IPv6; Tisk: TCP-IP port 9100 Direct Mode, LPD, Web Services Printing, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint; Zjišťování: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Konfigurace IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, ruční), IPv6 (nestavové spojení – místní, přes směrovač, stavové přes DHCPv6); Správa: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Syslog; Zabezpečení: SNMPv3, správa certifikátů SSL, IPsec (IKEv1 a IKEv2), Firewall, 802.1x
Možnosti připojení k síti	Ano, přes integrovaný tiskový server HP Jetdirect Ethernet (standardně), který podporuje: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Podpora standardu 802.3az (EEE) pro rozhraní Fast Ethernet a Gig Links; IPsec (standardně); Bezdrátové síťové rozhraní 802.11a/b/g/n (volitelné); Druhý port Ethernet (volitelné).
Pevný disk	Není k dispozici u tohoto produktu
Paměť	Standardní: 2 GB; Maximální: 2 GB
Manipulace s médii	
Počet zásobníků papíru	Standardní: 2; Maximální: 3
Typy médií	Papír (běžný, ecoefficient, lehký, těžký, kancelářský, barevný, předtištěný, děrovaný, recyklovaný, hrubý); Obálky; Štítky
Formáty médií	Vlastní formáty (metrické): Zásobník 1: 76 x 127 až 216 x 356 mm; Zásobník 2: 105 x 148 až 216 x 356 mm; Volitelný zásobník: 105 x 148 až 216 x 356 mm Podporované formáty (metrické): Zásobník 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K, obálky (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Vlastní: 76 x 127 až 216 x 356 mm; Zásobník 2: A4; RA4; A5; B5 (JIS); B6 (JIS); A6; 16K; 105 x 148 až 216 x 356 mm; Volitelný zásobník 3: A4; RA4; A5; B5 (JIS); B6 (JIS); A6; 16K; 105 x 148 až 216 x 356 mm ADF (automatický podavač dokumentů): Oficio; Statement; A4; RA4; A5; B5

Model	HP LaserJet Enterprise MFP M430f
Produktové číslo	3PZ55A
Manipulace s médii	Standardní vstup: Zásobník 1 na 100 listů, vstupní zásobník 2 na 250 listů; automatický podavač dokumentů na 50 listů Standardní výstup: Výstupní zásobník na 150 listů Volitelný vstup: Volitelný třetí zásobník na 550 listů ADF (automatický podavač dokumentů): Standardně, 50 listů
Hmotnost médií	Zásobník 1: 60 až 175 g/m ² ; Zásobník 2, volitelný zásobník 3 na 550 listů: 60 až 120 g/m ²
Vstupní kapacita	Zásobník 1: Listy: 100; obálky: 10 Zásobník 2: Listy: 250 Zásobník 3: Listy: 550 (volitelně) Maximální: Až 10 obálek ADF (automatický podavač dokumentů): Standardně, 50 listů
Kapacita výstupních zásobníků	Standardně: Až 150 listů Obálky: Až 10 obálek Maximální: Až 150 listů
Kompatibilní operační systémy	Windows Client OS (32/64bitový): Win10, Win 8.1, Win7 Ultimate; Mobilní operační systém: iOS, Android; Mac: Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, Apple® macOS Catalina v10.15; Samostatný tiskový ovladač PCL6: další informace o podporovaných operačních systémech jsou k dispozici na adrese http://www.support.hp.com , kde zadáte název produktu a vyhledáte ho, pak stačí kliknout na „Uživatelské příručky“, zadat název produktu, vyhledat příslušnou uživatelskou příručku a najít část s podporovanými operačními systémy pro tiskové ovladače UPD PCL6 / PS; Podporované operační systémy: další informace o podporovaných operačních systémech jsou k dispozici na adrese http://www.hp.com/go/upd
Kompatibilní síťové operační systémy	Windows Server 2008 R2 64bitový, Windows Server 2008 R2 64bitový (SP1), Windows Server 2012 64bitový, Windows Server 2012 R2 64bitový, Windows Server 2016 64bitový, Windows Server 2019 64bitový, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp a XenDesktop 7.6, Novell iPrint server; Certifikace sady Citrix Ready: až Citrix Server 7.18, další informace jsou k dispozici na adrese http://www.citrixready.citrix.com ; Linux: další informace jsou k dispozici na adrese http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing ; Unix: další informace jsou k dispozici na adrese http://www.hp.com/go/unixmodelscripts
Minimální požadavky na systém	Windows: 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, port USB, internetový prohlížeč. Další hardwarové požadavky operačního systému jsou k dispozici na adrese http://www.microsoft.com Mac: 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, port USB, internetový prohlížeč. Další hardwarové požadavky operačního systému jsou k dispozici na adrese http://www.apple.com
Dodávaný software	Součástí dodávky nejsou žádná softwarová řešení, nachází se pouze na adresách http://www.hp.com , http://www.123.hp.com
Správa zabezpečení	Správa identity: ověřování Kerberos, ověřování LDAP, kódy PIN pro 1 000 uživatelů, volitelná řešení pokročilého ověřování od společnosti HP a třetích stran (např. čtečky prvků); Síť: IPsec/firewall s certifikátem, předsdílený klíč, ověřování Kerberos, podporuje konfiguraci WJA-10 IPsec Plug-in, ověřování 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certifikáty, seznam řízení přístupu; Data: šifrování úložiště, šifrované PDF a e-mail (využívá ověřené kryptografické knihovny FIPS 140 od společnosti Microsoft), SSL/TLS (HTTPS), šifrované přihlašovací údaje; Zařízení: zabezpečené spuštění HP Sure Start (kontrola integrity systému BIOS s možností samoopravení), detekce neoprávněného vniknutí (nepřetržitě monitorování útoků proti zařízením), funkce ověření kódu (načítání pouze známého nezávadného kódu), integrovaný modul TPM, HP Connection Inspector, slot pro bezpečnostní zámek, deaktivace portů USB; Správa zabezpečení: kompatibilní s nástrojem HP JetAdvantage Security Manager, zpracování zpráv zabezpečení zařízení Syslog, které jsou k dispozici v systémech SIEM ArcSight a Splunk
Správa tiskárny	HP Printer Assistant, software HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (součást softwaru HP Web JetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (součást softwaru HP Web JetAdmin), sada prostředků správce tiskáren pro univerzální tiskový ovladač HP (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator);
Rozměry a hmotnost	
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	Min. 420 x 390 x 323 mm ; Maximální: 453 x 839 x 577 mm (plně otevřená tiskárna)
Rozměry balení (š x h x v)	497 x 398 x 490 mm
Hmotnost tiskárny	13,01 kg
Hmotnost balení	14,7 kg
Provozní prostředí	Teplota: 15 až 32,5 °C Vlhkost: 10–90% relativní vlhkost
Podmínky skladování	Teplota: -20 až 40 °C
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6,4 B(A) při rychlosti 38 obr./min Emise akustického tlaku: 54 dB(A) při rychlosti 38 obr./min
Napájení	Požadavky: 110-volt input voltage: 110 to 127 VAC (+/- 10%), 60 Hz (+/- 3 Hz); 220-volt input voltage: 220 to 240 VAC (+/- 10%), 50/60Hz (+/- 3 Hz) (Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier); Spotřeba: 525 W (probíhající tisk), 10, 1 W (pohotovostní režim), 1,2 W (režim spánku), 0,08 W (automatické vypnutí / ruční zapnutí), 0,08 W (ruční vypnutí); Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC)⁶: Blue Angel: 1,222 kWh/týden; Energy Star 3.0: 0,463 kWh/týden; Typ napájení: Interní (integrovaný) zdroj napájení;
Technologie funkce úspory energie	HP Auto-On/Auto-Off; HP Instant-on; Kopírování Instant-on
Certifikáty⁷	CISPR 22:2008 (mezinárodní) třída A, CISPR 32:2012 (mezinárodní)/ EN 55032:2012, CISPR 35:2016 (mezinárodní)/ EN 55035:2017, EN 55024:2010 +A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Další schválení EMK podle požadavků jednotlivých zemí. EPEAT® Silver; CECP; Certifikace ENERGY STAR® Odpovídá standardu Blue Angel⁸ Ano, Blue Angel DE-UZ 205 – pouze při použití originálního spotřebního materiálu HP Kompatibilita v oblasti telekomunikací: Pevná telekomunikace: ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2. Další telekomunikační schválení podle požadavků jednotlivých zemí.
Země původu	Vyrobeno v Číně
Co je obsaženo v krabici¹	Tiskárna HP LaserJet Enterprise MFP M430f; Černá originální tonerová kazeta HP LaserJet (cca 3 000 stran); Úvodní příručka; 1x napájecí kabel
Záruka	Jeden rok, oprava u zákazníka, nepřetržitá telefonní podpora

Poznámky pod čarou

- ¹ Některé funkce v rámci budoucích aktualizací firmwaru HP FutureSmart nemusí být u starších zařízení k dispozici, například pokud by fyzické charakteristiky produktu omezovaly novou funkci.
- ² Aplikace HP Web Jetadmin je bezplatně ke stažení na stránce [hp.com/go/webjetadmin](http://www.hp.com/go/webjetadmin).
- ³ Nejpokročilejší integrované bezpečnostní funkce společnosti HP jsou k dispozici u zařízení HP Managed a Enterprise s firmwarem HP FutureSmart 4.5 nebo novějším. Tvrzení vychází z průzkumu zveřejněných bezpečnostních funkcí konkurenčních tiskáren stejné třídy, který provedla společnost HP v roce 2019. Společnost HP přináší jako jediná kombinaci bezpečnostních funkcí, které dokážou automaticky monitorovat, odhalovat, zastavovat útoky a následně se obnovit pomocí samoopravného restartu podle standardu NIST SP 800-193 pro kybernetickou odolnost zařízení. Seznam kompatibilních produktů je k dispozici na adrese <http://www.visit.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.
- ⁴ Certifikace třetích stran vychází z požadavků normy ISO/IEC 15408 Common Criteria Information Technology Security Evaluation ke květnu 2019. Certifikaci mají zařízení HP Managed a Enterprise s firmwarem HP FutureSmart 4.5.1 a novějším. Další informace: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>.
- ⁵ Použití příslušenství HP Trusted Platform Module může vyžadovat aktualizaci firmwaru.
- ⁶ Výkon bezdrátového rozhraní závisí na fyzickém prostředí a vzdálenosti od přístupového bodu. Při aktivním připojení VPN může být funkce omezena.
- ⁷ V závislosti na specifikacích produktu příslušné země.
- ⁸ Pokud chcete povolit funkci HP Roam, některá zařízení mohou vyžadovat aktualizaci firmwaru a volitelné příslušenství pro signalační technologii Bluetooth® Low Energy (BLE). Může být vyžadováno předplatné. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/roam>.

Technické specifikace zřeknutí

- ¹ Měřeno podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady testovaných dokumentů. Další informace naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesná rychlost závisí na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.
- ² Tisk první kopie z pohotovostního režimu a rychlost jednostranného kopírování jsou měřeny podle normy ISO/IEC 29183, rychlost oboustranného kopírování je měřena podle normy ISO/IEC 24735 s vyloučením první sady zkušebních dokumentů. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesné hodnoty rychlosti se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, složitosti dokumentu, formátu médií, orientaci médií a typu médií. HP High Speed může vyžadovat aktualizaci firmwaru.
- ³ Rychlost skenování je měřena při použití automatického podavače dokumentů. Skutečná rychlost zpracování se může lišit podle rozlišení skenování, síťových podmínek, výkonu počítače a aplikačního softwaru.
- ⁴ Měřeno pomocí standardního testovacího formuláře ITU-T č. 1 při standardním rozlišení. Složitější stránky nebo vyšší rozlišení vyžadují delší dobu a využívají více paměti.
- ⁵ Pokud chcete povolit funkci HP Roam, některá zařízení mohou vyžadovat aktualizaci firmwaru a volitelné příslušenství pro signalační technologii Bluetooth® Low Energy (BLE). Zákazníci si mohou zakoupit příslušenství HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless nebo RadBeacon USB. Může být vyžadováno předplatné. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁶ Typická spotřeba elektřiny představuje typické množství elektřiny spotřebované výrobkem za 1 týden, měřeno v kilowatthodinách (kWh).
- ⁷ Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o registraci v jednotlivých zemích najdete na stránce <http://www.epeat.net>.
- ⁸ Požadavky na napájení vychází z podmínek země/oblasti, kde se tiskárna prodává. Neměňte provozní napětí. Mohli byste tím poškodit tiskárnu a zneplatnit záruku. Hodnota Energy Star vychází zpravidla z měření zařízení s napájecím napětím 115 V a v případě Blue Angel 230 V.
- ⁹ Informace o výtěžnosti kazety dodané s tiskárnou jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/toneryield>. Měřené hodnoty výtěžnosti odpovídají normě ISO/IEC 19752 při nepřetržitém tisku. Skutečná výtěžnost značně závisí na tištěném obsahu a dalších faktorech.

