



# Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234dw

Mimoriadne univerzálne. Mimoriadne kompaktné – so spoľahlivým bezdrôtovým pripojením.

Vysokoproduktívna multifunkčná tlačiareň s najrýchlejšou obojstrannou tlačou vo svojej triede<sup>2</sup> a aplikáciou HP Smart, ktorá vám ušetrí čas.<sup>6,7</sup> Počítajte so spoľahlivejším pripojením<sup>1</sup>, bezproblémovým ovládaním a zjednodušeným nastavením, ktoré vám prinesú pokoj na prácu.



Táto tlačiareň je určená len na prácu s kazetami, ktoré majú nové alebo opätovne použité elektronické obvody HP, a používajú dynamické zabezpečovacie opatrenia na blokovanie kaziet, v ktorých sa používajú upravené obvody alebo obvody od iného výrobcu ako HP. Pravidelné aktualizácie firmvéru zachovávajú účinnosť týchto opatrení a zablokovujú kazety, ktoré predtým fungovali. Opätovne použitý elektronický obvod HP umožňuje použitie kaziet na opakované použitie, repasovaných a opätovne naplnených kaziet. Ďalšie informácie nájdete na stránke: <http://www.hp.com/learn/ds>



## Pracujte rýchlo. Pracujte šikovne.

- Urýchlite spracovanie viacstranových dokumentov s najrýchlejšou obojstrannou tlačou v tejto triede.<sup>2</sup>
- Táto tlačiareň LaserJet je taká malá a kompaktná, že sa zmestí takmer všade. Rýchlo dokončíte projekty s tlačiarňou, ktorá sa zmestí takmer všade.
- Získajte lepší dosah a rýchlejšie, spoľahlivejšie pripojenia pomocou dvoj pásmoveho pripojenia Wi-Fi™ s vlastným obnovením.<sup>1</sup>
- Jednoducho zdieľajte – otvárajte a tlačte – materiály cez bezdrôtovú sieť a sieť Ethernet.<sup>4</sup>
- Pripojte smartfón alebo tablet priamo k tlačiarňe – a jednoducho tlačte bez prístupu do siete.<sup>5</sup>

## Zostaňte produktívni kdekoľvek

- Skenujte vo vysokej kvalite a zdieľajte súbory cez Dropbox, Disk Google, e-mail alebo cloud prakticky odovšadiaľ s aplikáciou HP Smart.<sup>6</sup>
- Pomocou aplikácie HP Smart rýchlo otvárajte a tlačte dokumenty a obrázky zo služieb Dropbox a Disk Google aj cez smartfón.<sup>6</sup>
- Pomocou aplikácie HP Smart môžete zostať v spojení s tlačiarňou prakticky odovšadiaľ.<sup>6</sup> Získajte upozornenia pri tlači, skenovaní alebo kopírovaní zo smartfónu.<sup>6</sup>

## Jednoduché nastavenie aj používanie

- Rýchlo začnite s jednoduchým nastavením, ktoré vás prevedie každým krokom. Stačí si stiahnuť aplikáciu HP Smart, pripojiť sa k sieti a zdieľať tlačiareň so všetkými zariadeniami.<sup>6</sup>
- Jednoducho spravujte úlohy pomocou inteligentných tlačidiel na intuitívne používanie – tlačidlá sa objavujú len v prípade potreby.

## Pomôžte pozitívne vplyvať na životné prostredie

- Táto tlačiareň HP LaserJet spĺňa požiadavky ekologických značiek vrátane ENERGY STAR® a BLUE ANGEL.
- Pomôžte šetriť energiu s tlačiarňou LaserJet, ktorá má o 20 % nižšiu spotrebu energie než predchádzajúci model.
- Znížte spotrebu energie vďaka technológii automatického zapnutia/vypnutia HP. Táto technológia umožňuje zapnúť tlačiareň v momente, keď ju potrebujete, a vypnúť vtedy, keď ju nepotrebujete.<sup>8</sup>
- Papier HP s certifikátom FSC® pochádza z trvalo udržateľných zdrojov zo zodpovedne spravovaných, obnoviteľných lesných zdrojov, čo pomáha zastaviť odlesňovanie a chrániť voľne žijúce zvieratá.

## Popis príslušenstva výrobku

Rad multifunkčných tlačiarní HP LaserJet M232 – M237 (sdn/sdw)

1. Automatický podávač dokumentov na 40 hárkov
2. Aplikácia HP Smart
3. ID kopír.
4. USB, Ethernet, dvojpásmové Wi-Fi so samoopravou
5. Výstupný zásobník na 100 hárkov
6. Automatická obojstranná tlač: 18 obr./min A4
7. Uzavretý vstupný zásobník na 150 hárkov
8. Uzavretý vstupný zásobník
9. Inteligentné kontextové používateľské rozhranie



## Príslušenstvo, spotrebný materiál a podpora

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Doplnky <sup>4</sup> | W1350A Čierna originálna tonerová kazeta HP 135A LaserJet (Približne 1 100 strán) <sup>5</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                      | W1350X Čierna originálna tonerová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 135X LaserJet (Približne 2 400 strán) <sup>5</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Príslušenstvo        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Servis a podpora     | <p>UH761E 3-ročná štandardná výmena HP (k dispozícii vo všetkých krajinách EMEA okrem Afriky, Blízkeho východu, Izraela, Jadranu, Južnej Afriky, Ruska, Slovinska a Turecka)</p> <p>UH757E 3-ročná výmena HP v nasledujúci pracovný deň (k dispozícii v Belgicku, Českej republike, Dánsku, Fínsku, Grécku, Holandsku, Írsku, Nórsku, Poľsku, Portugalsku, Rakúsku, Rumunsku, Slovensku, Spojenom kráľovstve, Švajčiarsku, Švédsku a Taliansku)</p> <p>UH764E 3-ročný servis HP s vrátením do skladu (k dispozícii v Afrike, na Blízkom východe, EEM, v Izraeli, na Jadrane, v Južnej Afrike, Rumunsku, Rusku, SNŠ a Turecku)</p> |

Technické špecifikácie

|                                                          |                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model                                                    | Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234dw                                                                                                                                                 |
| Číslo produktu                                           | 6GW99F                                                                                                                                                                                    |
| Funkcie                                                  | Tlač, kopírovanie, skenovanie                                                                                                                                                             |
| Ovládací panel                                           | LCD s ikonami; 3 indikátory (Médiá, Toner, Otvorený kryt); 10 tlačidiel (Wi-Fi, Minus, Ponuka, Plus, Kopírovanie, Kopírovanie preukazov, Informácie, Pokračovať, Zrušiť, Napájanie)       |
| Tlač                                                     |                                                                                                                                                                                           |
| Technológia tlače                                        | Laserové                                                                                                                                                                                  |
| Rýchlosť tlače <sup>7</sup>                              | Čiernobielo (A4, normálna kvalita): Až 29 str./min. ; Čiernobielo (A4, obojstranne): Až 18 obr./min.                                                                                      |
| Výstup prvej strany <sup>8</sup>                         | Čiernobielo (A4, z režimu pohotovosti): S rýchlosťou až 7 sekúnd ; Čiernobielo (A4, z režimu spánku): Už za 7,6 s                                                                         |
| Rozlíšenie tlače                                         | Čiernobielo (najvyššia kvalita): Až 600 x 600 dpi                                                                                                                                         |
| Mesačná záťaž                                            | Až 20 000 strán A4; Odporúčaný mesačný objem strán: 200 až 2 000                                                                                                                          |
| Funkcie inteligentného softvéru tlačiarne <sup>1,2</sup> | Automatická obojstranná tlač, technológia HP Auto-On/Auto-Off <sup>1</sup> , aplikácia HP Smart <sup>2</sup>                                                                              |
| Štandardné tlačové jazyky                                | PCLmS; URF; PWG                                                                                                                                                                           |
| Oblasť tlače                                             | Tlačové okraje Horný: 6 mm, Dolný: 6 mm, ľavý: 5 mm, Pravý: 5 mm; Maximálna oblasť tlače : 216 x 354 mm                                                                                   |
| Duplexná tlač                                            | Automatická obojstranná tlač                                                                                                                                                              |
| Kopírovanie                                              |                                                                                                                                                                                           |
| Rýchlosť kopírovania                                     | Čiernobielo (A4): Až 29 kópií/min.                                                                                                                                                        |
| Technické parametre kopírky                              | Počet kópií; Svetlejšie/tmavšie; Optimalizácia; Veľkosť/typ papiera; Maximálny počet kópií: Až 99 kópií; Zmenšenie/zväčšenie: 25 až 400%                                                  |
| Skenovanie                                               |                                                                                                                                                                                           |
| Rýchlosť snímania <sup>11</sup>                          | Normálne (A4): Až 19 str./min (čb), až 10 str./min (farebne)                                                                                                                              |
| Technické parametre skenera                              | Vstupné režimy skenovania: Aplikácia HP Smart; a používateľské aplikácie cez technológiu TWAIN; Verzia štandardu TWAIN: Verzia 2.1; Obojstranné skenovanie z automatického podávača: Nie; |
| Odporúčaný mesačný objem skenovania                      | 150 až 1500                                                                                                                                                                               |
| Skenovacia oblasť                                        | Maximálna veľkosť médií (sklo skenera): 216 x 297 mm                                                                                                                                      |
| Bitová hĺbka/odtiene sivej                               | 24 bitov / 256                                                                                                                                                                            |
| Faxovanie                                                |                                                                                                                                                                                           |
| Faxovanie                                                | Nie                                                                                                                                                                                       |
| Rýchlosť procesora                                       | 500 MHz                                                                                                                                                                                   |
| Konektivita                                              |                                                                                                                                                                                           |
| Štandardné                                               | 1 sieťové pripojenie Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX; 1 vysokorýchlostný port USB 2.0 (zariadenie); Bezdrôtové pripojenie 802.11b/g/n, dve pásma 2,4 GHz/5 GHz                       |
| Možnosť mobilnej tlače                                   | Apple AirPrint™; Aplikácia HP Smart; Certifikácia Mopria™; Tlač cez Wi-Fi® Direct                                                                                                         |
| Sieťové možnosti                                         | 1 port Ethernet 10/100Base-TX; 1 vstavané rozhranie Wi-Fi 802.11b/g/n                                                                                                                     |
| Pevný disk                                               | Nie                                                                                                                                                                                       |
| Pamäť                                                    | Štandardné: 64 MB ;Maximum: 64 MB                                                                                                                                                         |
| Manipulácia s médiami                                    |                                                                                                                                                                                           |
| Počet zásobníkov papiera                                 | Štandardné: 1 ;Maximum: 1                                                                                                                                                                 |
| Typy médií                                               | Papier (pre laserové tlačiarne, obyčajný, hrubý, pergamen), obálky, štítky, karty, pohľadnice                                                                                             |
| Veľkosť médií                                            | Vlastné (metrické jednotky): 101,6 x 152,4 až 216 x 356 mm Podporované (metrické): A4; A5; A6; B5 (JIS)                                                                                   |

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model                                       | Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234dw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Číslo produktu                              | 6GW99F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Manipulácia s médiami                       | <b>Štandardný vstup:</b> vstupný zásobník na 150 listov <b>Štandardný výstup:</b> Výstupný zásobník na 100 listov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Hmotnosť médií                              | 60 – 163 g/m <sub>2</sub>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Vstupná kapacita                            | <b>Zásobník 1:</b> Hárky: 150; obálky: 10 <b>Maximum:</b> Až 150 hárkov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Výstupná kapacita                           | <b>Štandardné:</b> Až 100 hárkov <b>Obálky:</b> Až 10 obálok <b>Maximum:</b> Až 100 hárkov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kompatibilné operačné systémy               | Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 15 Sequoia; Linux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kompatibilné sieťové operačné systémy       | Windows 11; Windows Server; macOS 15 Sequoia; Linux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Minimálne systémové požiadavky              | <b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 2 GB voľného miesta na pevnom disku, internetové pripojenie, Microsoft® Internet Explorer.<br><b>Mac:</b> Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB HD; Vyžaduje sa internetové pripojenie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Obsahuje softvér                            | Bez CD; Softvér na stiahnutie zo stránky <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> alebo <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Správa zabezpečenia                         | Zabezpečené spustenie, integrita zabezpečeného firmvéru, integrita spúštaného kódu, server EWS chránený heslom, zabezpečené prehliadanie cez protokol SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; Protokol TLS 1.0/1.1 je v predvolenom nastavení zakázaný; Aktualizácia na OpenSSL verzie 1.1.1; Povolenie/zakázanie sieťových portov; SNMPv1, SNMPv2 a SNMPv3, zmena hesla komunity; Zabezpečené predvolené nastavenia, šifrované údaje v pokoji, aktívna aktualizácia firmvéru, heslo správcu v predvolenom nastavení, výber šifry a protokolu TLS; Zablokovanie konta; Zabezpečené nastavenie siete Wi-Fi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Správa tlačiarne                            | HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Rozmery a hmotnosť</b>                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Rozmery tlačiarne (Š x H x V)               | <b>Minimálne</b> 368,0 x 298,6 x 241,9 mm; <b>Maximum:</b> 368,0 x 419,6 x 436,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Hmotnosť tlačiarne                          | 7,6 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Prevádzkové prostredie                      | <b>Teplota:</b> 15 až 32,5 °C <b>Vlhkosť:</b> Relatívna vlhkosť 30 – 70 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Podmienky skladovania                       | <b>Teplota:</b> –20 až 60 °C<br><b>Vlhkosť:</b> Relatívna vlhkosť 10 – 90 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Akustika                                    | <b>Emisie akustického výkonu:</b> 6,6 B(A) <b>Emisie akustického tlaku:</b> 51 dB(A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Napájanie                                   | <b>Požiadavky:</b> Vstupné napätie 110 voltov: 110 až 127 V stried. prúdu (+/– 10 %), 50/60 Hz, 4,8 A; Vstupné napätie 220 voltov: 220 až 240 V stried. prúdu (+/– 10 %), 50/60 Hz, 2,8 A. Nie je to duálne napätie, typ napájania určuje identifikátor v čísle súčiastky.;<br><b>Spotreba:</b> 453 W (aktívna tlač), 3,3 W (pohotovostný režim), 0,6 W (režim spánku), 0,6 W (Auto-Off/zobudenie pripojením LAN, pri dodaní zapnuté), 0,04 W (Auto Off/manuálne zapnutie), 0,04 W (manuálne vypnutie);<br><b>Bežná spotreba elektrickej energie (TEC)<sup>10</sup>:</b> 0,255 kWh/týždeň;<br><b>Typ napájania:</b> Zabudovaný napájací zdroj 110 V alebo 200 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Technológie s funkciami na šetrenie energie | Technológia HP Auto-On/Auto-Off                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Certifikáty                                 | RCM (Austrália), TUV a značka GS (Nemecko), BSMI (Taiwan), CCC (Čína), BIS (India), KC (Južná Kórea), Malajzia, Kambodža, Ukrajina, EAC, povolenia pre východnú Európu, označenie CE, FCC, UL, Paragvaj, Indonézia, Singapur, Filipíny atď.<br><b>Štandard elektromagnetických emisií:</b> CISPR32: 2012 a CISPR32: 2015/EN55032: 2012 a EN55032: 2015 + AC: 2016 – trieda B; EN 61000-3-2: 2014; EN 61000-3-3: 2013; EN 55035:2017; FCC, hlava 47 CFR, časť 15, trieda B/ICES-003, 6. vydanie.<br>Blue Angel; Registrácia EPEAT® Silver; Certifikácia ENERGY STAR®<br><b>Kompatibilita s technológiou Blue Angel</b> Áno, Blue Angel DE-UZ 219 – zaručené iba pri používaní originálneho spotrebného materiálu HP<br><b>Zhoda s požiadavkami telekomunikačných úradov:</b> Bezdrôtové pripojenie: 2014/53/EÚ o rádiových zariadeniach; EN 301 489-1 V2.2.3/EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; FCC, titul 47, CFR, časť 15, podčasť C a E/RSS 247, výtlačok 1, 2015 a RSS 102, výtlačok 5, 2015; IEC 62311: 2007/EN62311: 2008 |
| Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu     | Bez ortuti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Krajina pôvodu                              | Vyrobené vo Vietname                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Obsah balenia <sup>3</sup>                  | 6GW99F Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234dw; Čierna tonerová kazeta HP LaserJet (700 strán); Prachový kryt; Referenčná príručka; Návod na inštaláciu; Záručný list a leták v niektorých krajinách; Napájací kábel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Záruka <sup>8</sup>                         | Obmedzená záruka jeden rok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Poznámky

<sup>1</sup> Bezdrôtové operácie sú kompatibilné iba v pásme s frekvenciou 2,4 GHz a 5,0 GHz. Ďalšie informácie nájdete na stránke [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi je registrovaná ochranná známka združenia Wi-Fi Alliance®. Podporuje pásmo 5,0 GHz aj 2,4 GHz s použitím až do 12 neprekrývajúcich sa kanálov v porovnaní s iba 3 neprekrývajúcimi sa kanálmi v pásme 2,4 GHz. Podporuje pásmo 5,0 GHz (až 150 Mb/s) oproti pásmu 2,4 GHz (72,2 Mb/s). Vyžaduje sa pripojenie na internet, ktoré sa predáva samostatne.

<sup>2</sup> V porovnaní s čiernobielymi laserovými štandardnými a multifunkčnými tlačiarňami tejto triedy s cenou do 210 USD alebo 220 € (štandardné tlačiarne) alebo 310 USD alebo 320 \$ (multifunkčné tlačiarne) a so zverejnenou maximálnou mesačnou záťažou 20 000 USD alebo menej. Štúdia spoločnosti Buyers Lab zo septembra 2020 objednaná spoločnosťou HP a vytvorená na základe prieskumu špecifikácií zverejnených výrobcami OEM, ktoré boli verejne dostupné k 1. 9. 2020. Trhový podiel podľa štúdie IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020Q2 pre Severnú Ameriku a EMEA. Podrobnosti na stránke: [www.keypointintelligence.com/HPFastestDuplex](http://www.keypointintelligence.com/HPFastestDuplex).

<sup>3</sup> Bezdrôtové funkcie a automatický podávač dokumentov na 40 listov sú k dispozícii len vo vybraných modeloch.

<sup>4</sup> Bezdrôtové operácie sú kompatibilné iba v pásme s frekvenciou 2,4 GHz a 5,0 GHz. Ďalšie informácie na stránke [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting).

<sup>5</sup> Pred tlačou musí byť mobilné zariadenie pripojené k signálu Wi-Fi Direct® multifunkčnej alebo štandardnej tlačiarne podporujúcej technológiu Wi-Fi Direct. Viac informácií na [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi Direct® je registrovaná ochranná známka združenia Wi-Fi Alliance®.

<sup>6</sup> Vyžaduje stiahnutie aplikácie HP Smart. Podrobnosti o lokálnych požiadavkách na tlač nájdete na stránke [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Niektoré funkcie alebo softvér sú k dispozícii len v angličtine. Verzie aplikácií pre stolné počítače a mobilné zariadenia sa líšia. Vyžaduje sa internetové pripojenie, ktoré sa predáva samostatne. Na úplnú funkčnosť sa vyžaduje konto HP. Zoznam podporovaných operačných systémov je dostupný v obchodoch s aplikáciami. Funkcie faxu sú určené len na odosielanie faxov a môžu vyžadovať ďalší nákup. Ďalšie informácie na [www.hpsmart.com/mobile-fax](http://www.hpsmart.com/mobile-fax).

<sup>7</sup> Na základe interných testov HP. Odhad priemerného času je založený na: 1) stiahnutej aplikácii HP Smart v mobilnom zariadení; 2) nastavení príkazovej skratky; 3) skenovacích úlohách, v ktorých je potrebné vykonať viac ako 2 až 3 kroky (skenovanie do e-mailu, uloženie a premenovanie, uloženie do cloudu atď.). Porovnanie priemernej úspory času sa zakladá na vykonaní podobných skenovacích úloh pomocou skenovacieho softvéru tlačiarne a počítača.

<sup>8</sup> Možnosti technológie HP Auto-On/Auto-Off sa môžu líšiť v závislosti od tlačiarne a nastavení; môžu vyžadovať aktualizáciu firmvéru.

<sup>9</sup> V porovnaní s tlačovými aplikáciami OEM pre väčšinu najpredávanejších atramentových a laserových tlačiarní a zariadení All-in-One pre domácnosti a kancelárie s cenou do 449,99 USD. Podiel na trhu podľa správy Hardcopy Peripherals Tracker agentúry IDC za 4. štvrťrok 2019. Vyhlásenie je založené na výskume tlačových aplikácií výrobcu, praktickom testovaní spoločnosťou Keypoint Intelligence – Buyers Lab a na štúdii vypracovanej na objednávku spoločnosti HP. Podrobnosti na: [www.keypointintelligence.com/HPSmartApp](http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp).

## Vyhlasenia – technické špecifikácie

<sup>1</sup> Možnosti technológie HP Auto-On/Auto-Off závisia od tlačiarne a nastavení; môže sa vyžadovať inovácia firmvéru.

<sup>3</sup> Informácie o výťažnosti kazety dodanej s tlačiarňou nájdete na <http://www.hp.com/go/toneryield>. Hodnoty výťažnosti sú merané v súlade s normou ISO/IEC 19752 pri nepretržitej tlači. Skutočná výťažnosť sa výrazne líši v závislosti od tlačených obrázkov a ďalších faktorov.

<sup>4</sup> Deklarované hodnoty výťažnosti sú založené na norme ISO/IEC 19752 a nepretržitej tlači. Skutočná výťažnosť sa môže výrazne líšiť v závislosti od rozsahu tlačených obrázkov a ďalších faktorov. Podrobnosti nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/toneryield>.

<sup>5</sup> Približná výťažnosť. Skutočná výťažnosť závisí od tlačiarne a konkrétneho použitia. Ďalšie informácie na stránke <https://www.hp.com/go/pageyield>.

<sup>6</sup> Merané testom výkonnosti funkcií podľa normy ISO/IEC 24734 bez prvej súpravy testovacích dokumentov. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Skutočná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, softvérovej aplikácie, ovládača a zložitosti dokumentu.

<sup>7</sup> Merané v súlade s normou ISO/IEC 24734 bez prvej sady testovacích dokumentov. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Presná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, softvérovej aplikácie, ovládača a zložitosti dokumentu.

<sup>8</sup> Merané podľa normy ISO/IEC 17629. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Skutočná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, softvérovej aplikácie, ovládača a zložitosti dokumentu.

<sup>9</sup> Na základe metódy Blue Angel TEC s týmito možnými výnimkami: Nastavenie oneskorenia spánku do 1 minúty, vypnuté rozhranie Wi-Fi.

<sup>10</sup> Požiadavky na napájanie vychádzajú z podmienok krajiny alebo oblasti, kde sa tlačiareň predáva. Nemeňte prevádzkové napätie. Poškodí sa tým tlačiareň a záruka na produkt stratí platnosť. Hodnota Energy Star je zvyčajne založená na meraní zariadenia s napätím 115 V.

<sup>11</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.

