

# Rad tlačiarní HP LaserJet MFP M232 – M237



**Mimoriadne produktívne. Mimoriadne kompaktné – so spoľahlivým bezdrôtovým pripojením.**

Vysokoproduktívna multifunkčná tlačiareň s najrýchlejšou obojstrannou tlačou vo svojej triede<sup>1</sup>, automatickým podávačom<sup>2</sup> a aplikáciou HP Smart, ktorá vám ušetrí čas.<sup>3,4</sup> Počítajte so spoľahlivejším pripojením<sup>5,2</sup>, bezproblémovým ovládaním a zjednodušeným nastavením, ktoré vám prinesú pokoj.



Táto tlačiareň používa dynamické zabezpečenie, ktoré môže byť pravidelne aktualizované aktualizáciami firmvéru. Tlačiareň je určená na používanie jedine s kazetami používajúcimi originálny čip spoločnosti HP. Kazety, ktoré používajú čip nepochádzajúci od spoločnosti HP, nemusia fungovať alebo môžu prestať fungovať. Ďalšie informácie na lokalite: Ďalšie informácie sa nachádzajú na: [www.hp.com/learn/ds](http://www.hp.com/learn/ds)

#### Pracujte rýchlo. Pracujte šikovne.

- Urýchlite spracovanie viacstranových dokumentov s najrýchlejšou obojstrannou tlačou v tejto triede.<sup>1</sup>
- Táto tlačiareň LaserJet je taká malá a kompaktná, že sa zmestí takmer všade. Rýchlo dokončujte projekty s tlačiarnou, ktorá sa zmestí takmer všade.
- Získajte lepší dosah a rýchlejšie, spoľahlivejšie pripojenia pomocou dvojpásmového pripojenia Wi-Fi™ s vlastným obnovením.<sup>5,2</sup>
- Poľahky zvládajte veľké tlačové úlohy a šetrite časom vďaka automatickému skenovaniu a kopírovaniu. Urýchlite úlohy skenovania a kopírovania s automatickým podávačom dokumentov.<sup>2</sup>

#### Zostaňte produktívni odkiaľkoľvek

- Skenujte vo vysokej kvalite. Zdieľajte súbory cez Dropbox, Disk Google, e-mail alebo cloud prakticky odšadiať s aplikáciou HP Smart.<sup>3</sup>
- Pomocou aplikácie HP Smart rýchlo otvárajte a tlačte dokumenty a obrázky zo služieb Dropbox a Disk Google aj cez smartfón.<sup>3</sup>
- Pomocou aplikácie HP Smart môžete zostať v spojení s tlačiarnou prakticky odšadiať.<sup>3</sup> Získajte upozornenia pri tlači, skenovaní alebo kopírovaní zo smartfónu.<sup>3</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>3</sup>
- Jednoducho spravujte úlohy pomocou inteligentných tlačidiel na intuitívne používanie – tlačidlá sa objavujú len v prípade potreby.

#### Pomôžte pozitívne vplývať na životné prostredie

- Táto tlačiareň HP LaserJet spĺňa požiadavky ekologických značiek vrátane ENERGY STAR® a BLUE ANGEL.
- Pomôžte šetriť energiu s tlačiarnou LaserJet, ktorá má o 20 % nižšiu spotrebu energie než predchádzajúci model.
- Znížte spotrebu energie vďaka technológii HP Auto-On/Auto-Off. Táto technológia umožňuje zapnúť tlačiareň v momente, keď ju potrebujete, a vypnúť vtedy, keď ju nepotrebuje.<sup>6</sup>

## 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 s vlastným obnovením
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



## Letný pohľad na produktový rad



Model	Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234dw	Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234sdn	Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234sdw
Číslo produktu	6GW99F	6GX00F	6GX01F
Funkcie	Tlač, kopírovanie, skenovanie	Tlač, kopírovanie, skenovanie, automatický podávač dokumentov na 40 strán	Tlač, kopírovanie, skenovanie, automatický podávač dokumentov na 40 strán
Pripojiteľnosť	Dvojpásmové Wi-Fi s vlastným obnovením, zabudovaný rýchly ethernetový port, vysokorýchlostný port USB	Zabudovaný rýchly ethernetový port, vysokorýchlostný port USB	Dvojpásmové Wi-Fi s vlastným obnovením, zabudovaný rýchly ethernetový port, vysokorýchlostný port USB
Rýchlosť tlače	29 strán A4 za minútu		
Manipulácia s papierom	Vstupný zásobník na 150 hárkov, automatická obojstranná tlač	Vstupný zásobník na 150 hárkov, automatická obojstranná tlač, automatický podávač dokumentov na 40 hárkov	

## Príslušenstvo, spotrebný materiál a podpora

Doplnky	W1350A Čierna originálna tonerová kazeta HP 135A LaserJet (1 100 strán) W1350X Čierna originálna tonerová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 135X LaserJet (2400 strán)
Servis a podpora	UH761E 3-ročná štandardná výmena HP (k dispozícii vo všetkých krajinách EMEA okrem Afriky, Blízkeho východu, Izraela, Jadranu, Južnej Afriky, Ruska, Slovinska a Turecka) 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) 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)

## Technické špecifikácie

Model	Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234dw	Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234sdn	Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234sdw
Číslo produktu	6GW99F	6GX00F	6GX01F
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)	LCD s ikonami; 5 indikátorov (Stav, Médiá, Upozornenie, Toner, Otvorený kryt); 9 tlačidiel (Napájanie, Informácie, Obnoviť, Zrušiť, Plus, Ponuka, Minus, Kopírovanie, Kopírovanie preukazov)	LCD s ikonami; 5 indikátorov (Stav, Médiá, Upozornenie, Toner, Otvorený kryt); 10 tlačidiel (Napájanie, Informácie, Wi-Fi, Obnoviť, Zrušiť, Plus, Ponuka, Minus, Kopírovanie, Kopírovanie preukazov)
<b>Tlač</b>			
Technológia tlače	Laserové		
Rýchlosť tlače <sup>1</sup>	Čiernobiely (A4, normálna kvalita): Až 29 str./min.; Čiernobiely (A4, obojstranne): Až 18 obr./min.;		
Výstup prvej strany <sup>2</sup>	Čiernobiely (A4, z režimu pohotovosti): 5 rýchlostou až 7 sekúnd; Čiernobiely (A4, z režimu spánku): Už za 7,6 s;		
Rozlíšenie tlače	Čiernobiely (najvyššia kvalita): Až 600 x 600 dpi;		
Mesačná záťaž	Až 20,000 strán A4; <b>Odporúčaný mesačný objem strán:</b> 200 až 2 000		
Funkcie inteligentného softvéru tlačiarne <sup>3,4</sup>	Automatická obojstranná tlač, technológia HP Auto-On/Auto-Off, aplikácia HP Smart		
Štandardné tlačové jazyky	PCLmS; URF; PWG		
Oblasť tlače	<b>Tlačové okraje</b> Horný: 6 mm, Dolný: 6 mm, ľavý: 5 mm, Pravý: 5 mm; Maximálna oblasť tlače: 216 x 354 mm		
Duplexná tlač	Automatická obojstranná tlač		
<b>Kopírovanie</b>			
Rýchlosť kopírovania	Čiernobiely (A4): Až 29 kópií/min.		
Technické parametre kopírky	Zmenšenie/zväčšenie: Počet kópií; Svetlejšie/tmavšie; Optimalizácia; Veľkosť/typ papiera; <b>Maximálny počet kópií:</b> Až 99 kópií; <b>Zmenšenie/zväčšenie:</b> 25 až 400%;	Zmenšenie/zväčšenie: Počet kópií; Svetlejšie/tmavšie; Optimalizácia; Veľkosť/typ papiera. Podporuje zoradenie a jednostrannú tlač na balíky v automatickom podávači dokumentov (ADF).; <b>Maximálny počet kópií:</b> Až 99 kópií; <b>Zmenšenie/zväčšenie:</b> 25 až 400%;	
<b>Skenovanie</b>			
Rýchlosť snímania <sup>5</sup>	<b>Normálne (A4):</b> Up to 19 ppm (b&w), up to 10 ppm (color);	<b>Normálne (A4):</b> Až 19 str./min (čiernobiely), až 10 str./min (farebne);	
Formát skenu	JPEG, TIF, PDF, BMP, PNG		

Model	Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234dw	Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234sdn	Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234sdw
Číslo produktu	6GW99F	6GX00F	6GX01F
Technické parametre skenera	<b>Typ skenera:</b> Plochý; <b>Vstupné režimy skenovania:</b> Aplikácia HP Smart; a používateľské aplikácie cez technológiu TWAIN; <b>Verzia štandardu TWAIN:</b> Verzia 2.1; <b>Obojstranné skenovanie z automatického podávača:</b> Nie; <b>Maximálna veľkosť skenovania (ploché):</b> 216 x 297 mm;	<b>Typ skenera:</b> Plochý skener, automatický podávač dokumentov (ADF); <b>Vstupné režimy skenovania:</b> Aplikácia HP Smart; a používateľské aplikácie cez technológiu TWAIN; <b>Verzia štandardu TWAIN:</b> Verzia 2.1; <b>Obojstranné skenovanie z automatického podávača:</b> Nie; <b>Maximálna veľkosť skenovania (ploché):</b> 216 x 297 mm; <b>Optické rozlíšenie skenovania:</b> Až 600 dpi	
Odporúčaný mesačný objem skenovania	150 až 1 500		
Skenovacia oblasť	<b>Maximálna veľkosť médií (sklo skenera):</b> 216 x 297 mm;	<b>Maximálna veľkosť médií (sklo skenera):</b> 216 x 297 mm; <b>Minimálny rozmer média (automatický podávač):</b> 148 x 210 mm	<b>Maximálny rozmer média (automatický podávač):</b> 216 x 356 mm
Bitová hĺbka/odtiene sivej	24 bitov / 256		
Rýchlosť procesora	500 MHz		
<b>Konektivita</b>			
Štandardné	1 vysokorýchlostný port USB 2.0; 1 port Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 karta dvoj pásmovej (2,4/5,0 GHz) bezdrôtovej siete 802.11b/g/n s technológiou Bluetooth® Low Energy	1x vysokorýchlostné USB 2.0; 1x Fast Ethernet 10/100Base-TX	1 vysokorýchlostný port USB 2.0; 1 port Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 karta dvoj pásmovej (2,4/5,0 GHz) bezdrôtovej siete 802.11b/g/n s technológiou Bluetooth® Low Energy
Bezdrôtová	1 vstavané rozhranie Wi-Fi 802.11b/g/n		1 vstavané rozhranie Wi-Fi 802.11b/g/n
Možnosť mobilnej tlače	Apple AirPrint™; Aplikácia HP Smart; Certifikácia Mopria™; Tlač cez Wi-Fi® Direct	Apple AirPrint™; Aplikácia HP Smart; Certifikácia Mopria™	Apple AirPrint™; Aplikácia HP Smart; Certifikácia Mopria™; Tlač cez Wi-Fi® Direct
Podporované sieťové protokoly	TCP/IP; IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v. 1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP		
Sieťové možnosti	1 port Ethernet 10/100Base-TX; 1 vstavané rozhranie Wi-Fi 802.11b/g/n	1 port Ethernet 10/100Base-TX	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		
<b>Manipulácia s médiami</b>			
Počet zásobníkov papiera	Štandardné: 1 ; Maximum: 1		
Typy médií	Papier (pre laserové tlačiarne, obyčajný, hrubý, pergamen), obálky, štítky, karty, pohľadnice		
Veľkosť médií	<b>Vlastné (metrické jednotky):</b> 101,6 x 152,4 až 216 x 356 mm ; <b>Podporované (metrické):</b> A4; A5; A6; B5 (JIS)	<b>Vlastné (metrické jednotky):</b> 101,6 x 152,4 až 216 x 356 mm ; <b>Podporované (metrické):</b> A4; A5; A6; B5 (JIS) ; <b>Automatický podávač dokumentov:</b> A4, A5, B4, B5	

Model	Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234dw		Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234sdn	Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234sdw
Číslo produktu	6GW99F		6GX00F	6GX01F
Manipulácia s médiami	Štandardný vstup: Vstupný zásobník na 150 hárkov Štandardný výstup: Výstupný zásobník na 100 hárkov		Štandardný vstup: Vstupný zásobník na 150 hárkov Štandardný výstup: Výstupný zásobník na 100 hárkov Automatický podávač dokumentov: Štandardný, 40 hárkov	
Hmotnosť médií	60 – 163 g/m <sup>2</sup> ; Automatický podávač dokumentov: 60 – 90 g/m <sup>2</sup>			
Vstupná kapacita	Zásobník 1: Hárky: 150; obálky: 10 Maximum: Až 150 listov		Zásobník 1: Hárky: 150; obálky: 10 Maximum: Až 150 listov Automatický podávač dokumentov: Štandardný, 40 hárkov	
Výstupná kapacita	Štandardné: Až 100 listov Obálky: Až 10 obálok Maximum: Až 100 listov			
Kompatibilné operačné systémy	Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-/64-bitový, 2 GB voľného miesta na pevnom disku, internetové pripojenie, Microsoft® Internet Explorer, Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB voľného miesta na pevnom disku; Vyžaduje sa internetové pripojenie; Linux: ďalšie informácie nájdete na stránke <a href="https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a>			
Kompatibilné sieťové operačné systémy	Windows Server 2008 R2 64-bitový, Windows Server 2008 R2 64-bitový (SP1), Windows Server 2012 64-bitový, Windows Server 2012 R2 64-bitový, Windows Server 2016 64-bitový; Linux: ďalšie informácie nájdete na stránke <a href="http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a>			
Minimálne systémové požiadavky	Windows: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-bitový alebo 64-bitový, 2 GB voľného miesta na pevnom disku, internetové pripojenie, Microsoft® Internet Explorer.; Mac: Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB voľného miesta na pevnom disku; 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 spúšťaného kódu, server EWS chránený heslom, zabezpečené prehľadávanie 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; Zablkovanie konta; Zabezpečené nastavenie siete Wi-Fi			
Správa tlačiarnie	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox			
<b>Rozmery a hmotnosť</b>				
Rozmery tlačiarnie (Š x H x V)	Minimálne 368,0 x 298,6 x 241,9 mm; Maximum: 368,0 x 419,6 x 436,3 mm;		Minimálne 418,0 x 308,0 x 294,4 mm; Maximum: 418,0 x 467,6 x 452,8 mm;	
Rozmery balenia (š x h x v)	497 x 298 x 388 mm		497 x 379 x 409 mm	
Hmotnosť tlačiarnie	7,6 kg		9,5 kg	
Hmotnosť balenia	9,6 kg		12,45 kg	
Prevádzkové prostredie	Teplota: 15 až 32,5 °C; Vlhkosť: od 30 do 70 % relatívnej vlhkosti			
Podmienky skladovania	Teplota: -20 až 60 °C; Vlhkosť: 10 až 90 % relatívnej vlhkosti			
Akustika	Emisie akustického výkonu: 6,6 B(A); Emisie akustického tlaku: 51 dB(A)			
Napájanie	Požiadavky: 220 až 240 V~ (+/-10 %), 50/60 Hz, 2,8 A; Spotreba: 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); Typ napájania: Zabudovaný napájací zdroj 110 V alebo 200 V;		Požiadavky: 220 až 240 V~ (+/-10 %), 50/60 Hz, 2,8 A; Spotreba: 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); Bežná spotreba elektrickej energie (TEC) <sup>9</sup> : 0,256 kWh/tyždeň (Energy Star); 0,684 kWh/tyždeň (Blue Angel); Typ napájania: Zabudovaný napájací zdroj 110 V alebo 200 V;	
Technológie s funkciami na šetrenie energie	Technológia HP Auto-On/Auto-Off			
Certifikáty	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 certifikácia ENERGY STAR®; EPEAT® Silver Zhoda s požiadavkami telekomunikačných úradov: Bezdrôtové pripojenie: 2014/53/EU 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; IEC 62311: 2007/EN62311: 2008		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 EPEAT® Silver Zhoda s požiadavkami telekomunikačných úradov: Bezdrôtové pripojenie: 2014/53/EU 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; IEC 62311: 2007/EN62311: 2008	
Kompatibilita s technológiou Blue Angel	Áno, Blue Angel DE-UZ 205			
Krajina pôvodu	Vyrobené vo Vietname			
Obsah balenia <sup>7</sup>	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	Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234sdn; Čierna tonerová kazeta HP LaserJet (700 strán); Referenčná príručka; Návod na inštaláciu; Záručný list a leták v niektorých krajinách; Napájací kábel	Multifunkčná tlačiareň HP LaserJet M234sdw; Čierna tonerová kazeta HP LaserJet (700 strán); 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> V porovnaní s tiernobielymi laserovými štandardnými a multifunkčnými tlačiarnami tejto triedy s cenou do 220 € (štandardné tlačiarne) alebo 320 € (multifunkčné tlačiarne) a so zverejnenou maximálnou mesačnou záťažou 20 000 strán 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. septembru 2020. Trhový podiel podľa štúdie IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020Q2 pre Severnú Ameriku a EMEA. Podrobnosti: <http://www.keypointintelligence.com/HPFastestDuplex>.

<sup>2</sup> Bezdrôtové funkcie a automatický podávač dokumentov na 40 strán sú k dispozícii len vo vybraných modeloch.

<sup>3</sup> Vyžaduje sa stiahnutie aplikácie HP Smart. Podrobnosti o lokálnych požiadavkách na tlač nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektoré funkcie a softvér sú k dispozícii len v angličtine. Verzie aplikácií pre stolné počítače a mobilné zariadenia sa líšia. Môže sa vyžadovať predplatné služby Instant Ink. Instant Ink nie je k dispozícii vo všetkých krajinách. Podrobnosti nájdete na stránke <http://www.hptonerservice.com>. 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 ďalšiu kúpu. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.

<sup>4</sup> Na základe interných testov HP. Odhad priemerného času je stanovený pri: 1) stiahnutí aplikácie HP Smart v mobilnom zariadení; 2) nastavení odkazu; 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 vychádza z vykonania podobných úloh skenovania pomocou tlačiarne a skenovacieho softvéru počítača. Vyžaduje sa stiahnutie aplikácie HP Smart a používanie podporovanej tlačiarne HP. Podrobnosti o lokálnych požiadavkách na tlač nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektoré funkcie a softvér sú k dispozícii len v angličtine.

<sup>5</sup> Bezdrôtové operácie sú kompatibilné iba v pásme s frekvenciou 2,4 GHz a 5,0 GHz. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka združenia Wi-Fi Alliance®. Podporuje dve pásma s frekvenciami 5,0 GHz a 2,4 GHz používajúc až 12 neprekrývajúcich sa kanálov v porovnaní s iba 3 neprekrývajúcimi sa kanálmi v prípade jedného pásma s frekvenciou 2,4 GHz. Podporuje pásmo s frekvenciou 5,0 GHz (až 150 Mb/s) vs. pásmo s frekvenciou 2,4 GHz (7,2 Mb/s). Vyžaduje sa internetové pripojenie, ktoré sa predáva samostatne.

<sup>6</sup> Možnosti technológie HP Auto-On/Auto-Off závisia od tlačiarne a nastavení; môže sa vyžadovať inovácia firmvéru.

## Technické špecifikácie zrieknutie

<sup>1</sup> Merané pomocou ISO/IEC 24734, s výnimkou prvej súpravy testovacích dokumentov. Viac informácií nájdete na adrese <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Skutočná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, softvérovej aplikácie, ovládača a zložitosti dokumentu.

<sup>2</sup> Merané v súlade s normou ISO/IEC 17629. 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>3</sup> Funkcia HP Auto-On/Auto-Off závisí od tlačiarne a nastavení; môže sa vyžadovať inovácia firmvéru.

<sup>4</sup> Vyžaduje sa stiahnutie aplikácie HP Smart. Podrobnosti o lokálnych požiadavkách na tlač nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektoré funkcie a softvér sú k dispozícii len v angličtine. Verzie aplikácií pre stolné počítače a mobilné zariadenia sa líšia. Môže sa vyžadovať predplatné služby Instant Ink. Instant Ink nie je k dispozícii vo všetkých krajinách. Podrobnosti nájdete na stránke <http://www.hptonerservice.com>. 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 nájdete na stránke <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.

<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.

<sup>6</sup> Požiadavky na napájanie vychádzajú z podmienok krajiny alebo regiónu, kde sa tlačiareň predáva. Nemeňte prevádzkové napätie. Poškodiť sa tým tlačiareň a záruka na produkt bude neplatná. Hodnota Energy Star je založená na meraní zariadenia s napätím 115

<sup>7</sup> Informácie o výťažnosti kazety dodanej s tlačiarňou nájdete na stránke <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>8</sup> Možnosti záruky a podpory sa líšia v závislosti od produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov.

