

Rad tlačiarní HP LaserJet Pro M404



Odľahčite svoju pracovnú záťaž, zamerajte sa na svoj biznis

Úspech podniku si vyžaduje rozumnejšiu prácu. Tlačiareň HP LaserJet Pro M404 je navrhnutá tak, aby ste svoj čas vynakladali čo najefektívnejšie – na rast svojho podniku a napredovanie pred konkurenciou.



HP LaserJet Pro M404dw

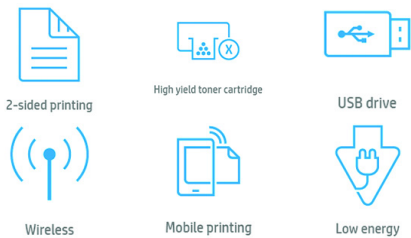


HP LaserJet Pro M404dn

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

Hlavné body

- Obojstranná tlač
- Dvojpásmové rozhranie Wi-Fi a bezdrôtové spojenie
- Funkcie integrovaného zabezpečenia
- Podpora funkcie HP Roam
- Úspora energie až 18 %
- Tonerová kazeta s vysokou výťažnosťou



Postavená tak, aby ste napredovali vy aj váš biznis

- Pomôžte znížiť spotrebu kancelárskeho papiera obojstrannou tlačou.¹
- Vezmite výťažky a choďte – bez vyčkávania. Toto zariadenie sa rýchlo prebúdzajú a spúšťa tlač.²
- Tlačte bezdrôtovo aj bez siete. Zostaňte pripojení pomocou dvojpásmového rozhrania Wi-Fi a priameho spojenia Wi-Fi Direct.^{3,4,5}
- Tlačte bez námahy a bezpečne pomocou cloudu na akúkoľvek tlačiareň HP z akéhokoľvek zariadenia, takmer odkiaľkoľvek.⁵

Najlepšie zabezpečenie vo svojej triede – detekcia a zastavenie útokov⁷

- Balík zabudovaných bezpečnostných funkcií pomáha zabrániť tomu, aby sa vaša tlačiareň stala vstupnou bránou pre kyberútoky.⁷
- Pomôžte zabezpečiť dôvernú informáciu pomocou voliteľnej ochrany tlače PIN kódom alebo vyžiadanim.⁸
- Voliteľné riešenie HP JetAdvantage Security Manager vám umožňuje nastaviť konfiguráciu.
- Zabráňte potenciálnym útokom a ihneď zasiahnite vďaka okamžitým upozorneniam na problémy so zabezpečením.⁹

Jednoducho navrhnuté na zjednodušenie vášho dňa

- Rýchla inštalácia tejto tlačiarne a jednoduché spravovanie nastavení zariadenia pomôžu zvýšiť celkovú efektivitu tlače.
- Využite priestor v kancelárii čo najlepšie s tlačiarňou, ktorá sa dokonale prispôbi vášmu štýlu práce.
- Jednoduché nastavenie Wi-Fi umožňuje rýchle pripojenie a spustenie tlače zo smartfónu.
- Pracujte bez omeškaní a neporiadku s kazetami obsahujúcimi automatické odstránenie tesnenia.

Udržateľnosť vytvára inteligentný biznis

- Používajte originálne tonerové kazety HP a vyhnite sa tak neprijemnému opakovanému tlačeniu, plytvaniu spotrebným materiálom a servisným výjazdom.
- Šetrite papier od prvej tlače. Obojstranná tlač je predvolená v režime úspory papiera.¹⁰
- Úspora energie oproti predchádzajúcim modelom je až 18 %.¹¹
- Šetrite energiu s technológiou HP Auto-on/Auto-off.¹²

Popis príslušenstva výrobku

Zobrazená je tlačiareň HP LaserJet Pro M404dw

1. Viacúčelový zásobník 1 na 100 hárkov podporuje médiá s veľkosťou až 216 x 356 mm
2. Vysokorychlostný port USB 2.0, port rozhrania USB na ukladanie úloh a tlač s PIN kódom, port LAN Gigabit Ethernet
3. Zadné dvierka (na prístup k tlačovej dráhe)
4. 2-riadkový ovládací panel LCD
5. Výstupný zásobník na 150 hárkov
6. Tlačidlo na uvoľnenie predných dvierok
7. Predné dvierka (prístup k čiernym tonerovým kazetám HP EcoSmart)
8. Automatická obojstranná tlač
9. Vstupný zásobník 2 na 250 hárkov podporuje médiá s veľkosťou až 216 x 356 mm



Stručný prehľad produktového radu



Model	HP LaserJet Pro M404n	HP LaserJet Pro M404dn	HP LaserJet Pro M404dw
Číslo produktu	W1A52A	W1A53A	W1A56A
Rýchlosť tlače	Až 38 str./min (predvolene); Až 40 str./min (HP High Speed)		
Obojstranná tlač	Ručná	Automatický	
Displej ovládacieho panela	2-riadkový LCD		
Viacúčelový zásobník 1 na 100 hárkov, zásobník 2 na 250 hárkov	Áno		
Voliteľný zásobník 3 na 550 hárkov	Možnosť pridať jeden		
Vstupná kapacita (štandardná/maximálna)	Až 350/900 hárkov		
Odporúčaný mesačný objem strán	Až 4 000 strán		
Výťažnosť kaziet (A/X)	Čierna: ~3 000/10 000 strán		
Dvoj pásomové rozhranie Wi-Fi a rozhranie Bluetooth Low Energy	Informácie nie sú k dispozícii		Áno

Configurable Items, Accessories, Supplies and Support

Configurable Items	Zásobník/podávač na 550 listov HP LaserJet D9P29A
Doplnky	CF259A Originálna čierna tonerová kazeta HP 59A LaserJet (Asi 3 000 strán)
	CF259X Originálna čierna tonerová kazeta HP 59X LaserJet s vysokou výťažnosťou (asi 10000 strán)
	CF259XC Čierna tonerová kazeta HP 59X Contract LaserJet (10 000 strán)
Príslušenstvo	D9P29A Podávač/zásobník HP LaserJet Pro na 550 listov
Servis a podpora	UB9T8E 3-ročná podpora HP na nasledujúci pracovný deň pre tlačiareň LaserJet Pro M404
	UB9U3PE 1-ročná pozáručná podpora HP na nasledujúci pracovný deň pre tlačiareň LaserJet Pro M404

Technické špecifikácie

Model	HP LaserJet Pro M404n	HP LaserJet Pro M404dn	HP LaserJet Pro M404dw
Číslo produktu	W1A52A	W1A53A	W1A56A
Funkcie	Tlač		
Ovládací panel	2-riadkový LCD displej; Tlačidlo OK; Tlačidlo Vľavo; Tlačidlo Vpravo; Tlačidlo Zrušiť; Tlačidlo Späť; LED indikátor - Pripravený; LED indikátor - Chyba		2-riadkový LCD displej; Tlačidlo OK; Tlačidlo Vľavo; Tlačidlo Vpravo; Tlačidlo Zrušiť; Tlačidlo Späť; Tlačidlo bezdrôtového pripojenia; LED indikátor - Pripravený; LED indikátor - Chyba; LED indikátor Wi-Fi
Tlač			
Technológia tlače	Laserové		
Rýchlosť tlače ¹	Čiernobielo (A4, normálna kvalita) Až 38 str./min (predvolene); Až 40 str./min (HP High Speed);	Čiernobielo (A4, normálna kvalita) Až 38 str./min (predvolene); Až 40 str./min (HP High Speed);	Čiernobielo (A4, obojstranne) Až 31 obr./min.;
Výstup prvej strany ²	Čiernobielo (A4, z režimu pohotovosti): Už za 6,3 s; Čiernobielo (A4, z režimu spánku): Už za 8,8 s;		
Rozlíšenie tlače	Čiernobielo (najvyššia kvalita): režim Fine Lines (1200 x 1200 dpi); Technológia: HP FastRes1200, HP ProRes1200, Economode;		
Mesačná záťaž ³	Až 80 000 strán A4; Odporúčaný mesačný objem strán⁴ : 750 až 4 000		
Funkcie inteligentného softvéru tlačiarnie	Apple AirPrint™, certifikácia Mopria, Google Cloud Print 2.0, HP ePrint, podpora funkcie Roam pre jednoduchú tlač, technológia automatického zapnutia/automatického vypnutia HP, ukladanie úloh a tlač s PIN kódom, tlač viacerých strán na jednu stranu, zoradenie	Apple AirPrint™, certifikácia Mopria, Google Cloud Print 2.0, tlač cez Wi-Fi® Direct, podpora funkcie ROAM pre jednoduchú tlač, HP ePrint, technológia automatického zapnutia/automatického vypnutia HP, ukladanie úloh a tlač s PIN kódom, tlač viacerých strán na jednu stranu, zoradenie	
Štandardné tlačové jazyky	HP PCL 6, emulácia HP Postscript úrovne 3, PDF, URF, raster PWG		
Písma a typy písem	84 škálovateľných písiem TrueType		
Oblasť tlače	Tlačové okraje Horný: 5 mm, Dolný: 5 mm, Ľavý: 4 mm, Pravý: 4 mm; Maximálna oblasť tlače: 207,4 x 347,1 mm		
Duplexná tlač	Manuálne (podpora ovládačov zaistená)	Automaticky (predvolené)	

Model	HP LaserJet Pro M404n	HP LaserJet Pro M404dn	HP LaserJet Pro M404dw
Číslo produktu	W1A52A	W1A53A	W1A56A
Rýchlosť procesora	1200 MHz		
Konektivita			
Štandardné	1 vysokorýchlostný port USB 2.0; 1 hostiteľský port USB na zadnej strane; Sieťová karta Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; 802.3az (EEE)		1 vysokorýchlostný port USB 2.0; 1 hostiteľský port USB na zadnej strane; Sieťová karta Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; Beždrôtový vysielateľ 802.3az (EEE) 802.11b/g/n/2,4/5 GHz Wi-Fi
Bezdrôtová	Nie		Áno, vstavané dvojpásmové pripojenie Wi-Fi; Overovanie pomocou WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Sifrovanie pomocou protokolu AES alebo TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth Low-Energy
Možnosť mobilnej tlače ⁵	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Aplikácia HP Smart; Mobilné aplikácie; Certifikácia Mopria™; Podpora funkcie ROAM pre jednoduchú tlač	Aplikácia HP Smart; HP ePrint; Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Mobilné aplikácie; Certifikácia Mopria™; Podpora funkcie ROAM na jednoduchú tlač	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Aplikácia HP Smart; Mobilné aplikácie; Certifikácia Mopria™; Podpora funkcie ROAM pre jednoduchú tlač; Tlač cez Wi-Fi® Direct
Podporované sieťové protokoly	TCP/IP, IPv4, IPv6; Tlač: Režim priamej tlače cez port 9100 TCP-IP, LPD (iba podpora frontu formátu raw), tlač prostredníctvom webových služieb, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, IPP ePrint; Zisťovanie: SLP, Bonjour, zisťovanie webových služieb; Konfigurácia IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuálne), IPv6 (pripojenie v nastavovom režime – lokálne a cez smerovač, stavové cez DHCPv6), správa zabezpečenia SSL a certifikátov; Správa: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, sfahovanie firmvéru cez FTP		
Sieťové možnosti	Vstavané rozhranie 10/100/1000Base-TX Ethernet, Gigabit; Rozhranie Ethernet s funkciou auto-crossover; Overovanie pomocou 802.1X		
Pevný disk	Žiadne		
Pamäť	Štandardné: 256 MB; Maximum: 256 MB		
Manipulácia s médiami			
Počet zásobníkov papiera	Štandardné: 2 ; Maximum: 3		
Typy médií	Papier (bežný, EcoFFICIENT, ľahký, ťažký, dokumentový, farebný, predtlačný, perforovaný, recyklovaný, drsný); Obálky; Štítky		
Veľkosť médií	Vlastné (metrické jednotky): Zásobník 1: 76 x 127 až 216 x 356 mm; Zásobník 2, voliteľný zásobník 3: 100 x 148 mm až 216 x 356 mm ; Podporované (metrické): Zásobník 1, zásobník 2: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Pohľadnice (jednoduchý formát JIS, dvojitý formát JIS); Obálky (DL, C5, B5); Voliteľný zásobník 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Pohľadnice (jednoduchý formát JIS, dvojitý formát JIS)	Vlastné (metrické jednotky): Zásobník 1: 76 x 127 až 216 x 356 mm; Zásobník 2, voliteľný zásobník 3: 100 x 148 mm až 216 x 356 mm ; Podporované (metrické): Zásobník 1, zásobník 2: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Pohľadnice (jednoduchý formát JIS, dvojitý formát JIS); Obálky (DL, C5, B5); Voliteľný zásobník 3: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Pohľadnice (jednoduchý formát JIS, dvojitý formát JIS); Automatická duplexná jednotka: A4; B5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm; 197 x 273 mm); Oficio (216 x 340 mm)	

Model	HP LaserJet Pro M404n	HP LaserJet Pro M404dn	HP LaserJet Pro M404dw	
Číslo produktu	W1A52A	W1A53A	W1A56A	
Manipulácia s médiami	Štandardný vstup: Viacúčelový zásobník 1 na 100 hárkov, vstupný zásobník 2 na 250 hárkov Štandardný výstup: Výstupný zásobník na 150 hárkov Voliteľný vstup: Voliteľný tretí zásobník na 550 hárkov			
Hmotnosť médií	Zásobník 1: 60 až 200 g/m ² ; Zásobník 2: Voliteľný na 550 hárkov; Zásobník 3: 60 až 120 g/m ² ;			
Vstupná kapacita	Zásobník 1: Listy: 100; obálky: 10 Zásobník 2: Listy: 250 Zásobník 3: Listy: 550 Maximum: Až 900 hárkov			
Výstupná kapacita	Štandardné: Až 150 hárkov Obálky: Až 10 obálok Maximum: Až 150 hárkov			
Kompatibilné operačné systémy	Klientsky operačný systém Windows (32-/64-bitový), Win10, Win8.1, Win 8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, mobilné OS, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, samostatný ovládač tlačiarne PCL6, ďalšie informácie o podporovaných operačných systémoch nájdete na stránke http://www.support.hp.com , zadajte názov produktu a vyhľadajte, kliknite na používateľské príručky, zadajte názov produktu a vyhľadajte používateľskú príručku, vyhľadajte výraz (názov produktu) – používateľská príručka, hľadajte v časti pre podporované operačné systémy, ovládače tlačiarne UPD PCL6/PS, podporované operačné systémy, ďalšie informácie o podporovaných operačných systémoch nájdete na stránke http://www.hp.com/go/upd			
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, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal Server 2008 R2, Remote Desktop Server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp a XenDesktop 7.6, server Novell iPrint, certifikácia pre správu Citrix Ready Kit – až po Citrix Server 7.18, ďalšie informácie nájdete na stránke http://www.citrixready.citrix.com , Linux – ďalšie informácie nájdete na stránke http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix – ďalšie informácie nájdete na stránke http://www.hp.com/go/unixmodelscripts , ovládače tlačiarne UPD PCL6/PS, podporované a kompatibilné sieťové operačné systémy nájdete na stránke http://www.hp.com/go/upd			
Minimálne systémové požiadavky	Windows: 2 GB voľného miesta na pevnom disku, internetové pripojenie, port USB, internetový prehliadač, ďalšie požiadavky operačného systému na hardvér nájdete na stránke http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB voľného miesta na pevnom disku, internetové pripojenie alebo port USB, ďalšie požiadavky operačného systému na hardvér nájdete na stránke http://www.apple.com	Windows: 2 GB voľného miesta na disku, pripojenie na internet, port USB, internetový prehliadač, ďalšie požiadavky operačného systému na hardvér nájdete na stránke http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB voľného miesta na pevnom disku, internetové pripojenie alebo port USB, ďalšie požiadavky operačného systému na hardvér nájdete na stránke http://www.apple.com	Windows: 2 GB voľného miesta na pevnom disku, internetové pripojenie, port USB, internetový prehliadač, ďalšie požiadavky operačného systému na hardvér nájdete na stránke http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB voľného miesta na pevnom disku, internetové pripojenie alebo port USB, ďalšie požiadavky operačného systému na hardvér nájdete na stránke http://www.apple.com	
Obsahuje softvér	Softvérové riešenia nie sú súčasťou balenia, sú k dispozícii iba na stránkach http://www.hp.com a http://www.123.hp.com	Softvérové riešenia nie sú súčasťou balenia, iba na stránkach http://www.hp.com a http://www.123.hp.com/laserjet		
Správa zabezpečenia	Bezpečné spustenie, integrita bezpečného firmvéru, integrita vykonávaného kódu, heslom chránený server EWS, zabezpečené prehliadanie cez protokol SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP cez TLS; Sieť: povolenie/zakázanie sieťových portov a funkcií, zablokovanie nepoužívaných protokolov a služieb, SNMPv1, SNMPv2 a SNMPv3, zmena komunitného hesla; HP ePrint: HTTPS s overením certifikátu, protokol HTTP so základným overením prístupu, overenie SASL; Firewall a ACL; Zámok ovládacieho panela, konfigurácia certifikátov, tlač UPD PIN, Syslog, podpísaný firmvér, nastavenia správcu, overovanie 802.1x (EAP-TLS a PEAP); Šifrovaný ukladací priestor; Bezpečné mazanie údajov; Automatické aktualizácie firmvéru; Bezpečná šifrovaná tlač pomocou voliteľného ukladania úloh, kompatibilné s voliteľným riešením HP JetAdvantage Security Manager			
Správa tlačiarne	HP Printer Assistant; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; Softvér HP Web Jetadmin; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; Súprava zdrojov správcu tlačiarne pre univerzálny tlačový ovládač HP (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator)			
Rozmery a hmotnosť				
Rozmery tlačiarne (Š x H x V) ⁵	Minimálne 381 x 357 x 216 mm; Maximum: 381 x 781 x 241 mm;			
Rozmery balenia (Š x h x v)	443 x 274 x 464 mm			
Hmotnosť tlačiarne	8,22 kg	8,56 kg		
Hmotnosť balenia	10,2 kg	10,5 kg		
Prevádzkové prostredie	Teplota: 15 až 32,5 °C; Vlhkosť: Relatívna vlhkosť 30 – 70 %			
Podmienky skladovania	Teplota: –20 až 40 °C;			
Akustika ⁷	Emisie akustického výkonu: 6,7 B(A); Emisie akustického tlaku: 53 dB(A)	Emisie akustického výkonu: 6,7 B(A); Emisie akustického tlaku: 54 dB(A)		
Napájanie ⁸	Požiadavky: Vstupné napätie: 220 až 240 V AC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); Spotreba: 495 W (aktívna tlač), 5,5 W (pohotovostný režim), 0,5 W (režim spánku), 0,5 W (automatické vypnutie/zobudenie cez sieť LAN, pri dodaní zapnuté), 0,05 W (automatické vypnutie/manuálne zapnutie), 0,05 W (manuálne vypnutie); Typ napájania: Interný (vstavaný) zdroj napájania;	Požiadavky: Vstupné napätie 110 voltov: 110 až 127 V stried. prúdu (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); Vstupné napätie 220 voltov: 220 až 240 V stried. prúdu (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) (Nie je to duálne napätie, typ produktu určuje identifikátor v čísle súčiastky.) Nie je to duálne napätie, typ napájania určuje identifikátor v čísle súčiastky.; Spotreba: 495 W (aktívna tlač), 5,5 W (pohotovostný režim), 0,5 W (režim spánku), 0,5 W (automatické vypnutie/zobudenie cez sieť LAN, pri dodaní zapnuté), 0,05 W (automatické vypnutie/manuálne zapnutie), 0,05 W (manuálne vypnutie); Bežná spotreba elektrickej energie (TEC)⁹: Blue Angel: 1,10 kWh/tyždeň; Energy Star 3.0: 0,371 kWh/tyždeň; Typ napájania: Interný (vstavaný) zdroj napájania;	Požiadavky: Vstupné napätie: 220 až 240 V AC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); Spotreba: 495 W (aktívna tlač), 5,5 W (pohotovostný režim), 0,5 W (režim spánku), 0,5 W (automatické vypnutie/zobudenie cez sieť LAN, pri dodaní zapnuté), 0,05 W (automatické vypnutie/manuálne zapnutie), 0,05 W (manuálne vypnutie); Bežná spotreba elektrickej energie (TEC)⁹: Blue Angel: 1,10 kWh/tyždeň; Energy Star 3.0: 0,371 kWh/tyždeň; Typ napájania: Interný (vstavaný) zdroj napájania;	
Technológie s funkciami na šetrenie energie	Technológia HP Auto-On/Auto-Off; Technológia okamžitého nábehu-HU			
Certifikáty ¹⁰	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 – Trieda B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 – Trieda B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 – Trieda B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 – Trieda B, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 Splňa normu ENERGY STAR [®] ; EPEAT [®] Silver; CECP;		
Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu	Bez obsahu ortuti			
Kompatibilita s technológiou Blue Angel	Áno, Blue Angel DE-UZ 205 – zaručené iba pri používaní originálneho spotrebného materiálu HP			
Krajina pôvodu	Vyrobené na Filipínach			
Obsah balenia ¹¹	HP LaserJet Pro M404n; Predinštalovaná čierna tonerová kazeta HP 59A LaserJet (výťažnosť: 1 500 strán); Príručka Úvodné informácie; Leták o podpore; Sprievodca zárukou; Leták s právnymi informáciami; Napájací kábel	HP LaserJet Pro M404dn; Predinštalovaná čierna tonerová kazeta HP 59A LaserJet (výťažnosť: 3 000 strán); Príručka Úvodné informácie; Leták o podpore; Sprievodca zárukou; Leták s právnymi informáciami; Napájací kábel	HP LaserJet Pro M404dw; Predinštalovaná čierna tonerová kazeta HP 59A LaserJet (výťažnosť: 3 000 strán); Príručka Úvodné informácie; Leták o podpore; Sprievodca zárukou; Leták s právnymi informáciami; Napájací kábel; Kábel USB	
Záruka	Jednoročná záruka na opravu v servisnom stredisku/ sklade. Možnosti záruky a podpory sa líšia v závislosti od produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov. Informácie o ocenených službách spoločnosti HP a možnostiach podpory vo svojej oblasti získate od svojho zmluvného dodávateľa alebo nájdete na stránke http://www.hp.com/support . (kód záruky 4E; ID záruky A033)			

Poznámky

- ¹ Model M404n nepodporuje obojstrannú tlač.
- ² Merané pomocou testov kancelárskych balíkov a 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, zložitosti dokumentu, ako aj veľkosti, orientácie a typu média. Povolenie funkcie HP High Speed si môže vyžadovať inováciu firmvéru.
- ³ Bezdrôtové operácie sú kompatibilné iba v pásme s frekvenciou 2,4 GHz a 5 GHz. Môže sa vyžadovať aj aplikácia alebo softvér a registrácia účtu HP ePrint. Niektoré funkcie vyžadujú kúpu voľiteľného príslušenstva. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ Funkciu podporuje iba tlačiareň HP LaserJet Pro M404dw. Výkon bezdrôtového pripojenia závisí od fyzického prostredia a vzdialenosti od prístupového bodu a môže byť obmedzený počas aktívneho pripojenia VPN.
- ⁵ Funkciu podporuje iba tlačiareň HP LaserJet Pro M404dw. Pred tlačou musí byť mobilné zariadenie pripojené priamo k sieti Wi-Fi multifunkčnej tlačiarnie podporujúcej bezdrôtovú priamu tlač alebo k tlačiarni. V závislosti od mobilného zariadenia sa môže vyžadovať aj aplikácia alebo ovládač. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.
- ⁶ Niektoré zariadenia môžu na aktiváciu funkcie HP Roam vyžadovať upgrade firmvéru a voľiteľné príslušenstvo pridávajúce funkciu signalizácie technológie Bluetooth® Low Energy (BLE). Môže sa vyžadovať predplatné alebo príslušenstvo. Viac informácií na <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁷ Na základe prieskumu spoločnosti HP o funkciách zabezpečenia tlačiarní HP danej triedy z roku 2019. Spoločnosť HP ponúka spojenie funkcií zabezpečenia, ktoré pomocou monitorovania dokážu zistiť a automaticky zastaviť útok a pri následnom reštarte samostatne obnoviť integritu softvéru. Zoznam tlačiarní nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>.
- ⁸ Na použitie voľiteľnej čítačky bezkontaktných kariet je potrebné dodatočné riešenie, ako napríklad HP Access Control alebo HP JetAdvantage Private Print. Tlač s PIN kódom je dostupná prostredníctvom USB v zadnej časti zariadenia.
- ⁹ V prípade zistenia hrozby alebo chyby/zraniteľného miesta v kóde firmvéru zariadenia sa na ovládacom paneli zariadenia môže zobraziť upozornenie. Ak je táto chyba znepokojivá, kontaktujte IT oddelenie svojej spoločnosti (alebo, v prípade jeho nedostupnosti, podporu spoločnosti HP), ktoré môže chybu preskúmať pomocou analýzy údajov systémového denníka v zariadení pomocou štandardných nástrojov SIEM od spoločnosti McAfee, Splunk, Arcsight alebo SIEMonster. Počas kontroly podpisu kódu alebo narušenia zápisu do pamäte sa môže na ovládacom paneli zobrazíť modrá obrazovka s kódom chyby.
- ¹⁰ V závislosti od nastavení v danej krajine.
- ¹¹ Na základe interného testovania spoločnosťou HP pomocou normalizovanej hodnoty TEC, 2019.
- ¹² Funkcia automatického zapnutia/vypnutia HP závisí od tlačiarnie a nastavení; môže sa vyžadovať inovácia firmvéru.

Vyhlasenia - technické špecifikácie

- ¹ 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.
- ² 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.
- ³ Zaťažiteľnosť je definovaná ako maximálny počet strán obrazového výstupu za mesiac. Táto hodnota umožňuje porovnanie trvácnosti produktov vzhľadom na iné zariadenia HP LaserJet alebo HP Color LaserJet a umožňuje aj vhodné nasadenie tlačiarní a multifunkčných zariadení na uspokojenie potrieb prepojených jednotlivcov alebo skupín.
- ⁴ V záujme optimálneho výkonu zariadenia spoločnosť HP odporúča, aby počet obrazových výstupov za mesiac neprekračoval uvedený rozsah, na základe faktorov vrátane intervalov výmeny spotrebných materiálov a životnosti zariadenia počas rozšírenej záručnej doby.
- ⁵ Pri lokálnej tlači sa vyžaduje, aby boli mobilné zariadenie a tlačiareň pripojené k rovnakej sieti (zvyčajne ide o premostenie prístupového bodu Wi-Fi a káblvej siete) alebo aby bolo mobilné zariadenie pripojené k tlačiarni cez priame bezdrôtové pripojenie. Výkon bezdrôtového pripojenia závisí od fyzického prostredia a vzdialenosti od prístupového bodu. Vzdialená tlač vyžaduje internetové pripojenie k tlačiarni HP pripojenej na web. Na použitie bezdrôtového širokopásmového pripojenia sa vyžaduje uzatvorenie samostatnej zmluvy o poskytovaní služieb pre mobilné zariadenia. Informácie o pokrytí a dostupnosti vo vašej oblasti získate od poskytovateľa služieb. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektoré zariadenia môžu na aktiváciu funkcie HP Roam vyžadovať aktualizáciu firmvéru a voľiteľné príslušenstvo pridávajúce funkciu signalizácie technológie Bluetooth® Low Energy (BLE). Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁶ Bez vysunutých zásobníkov a krytov.
- ⁷ Akustické hodnoty sa môžu zmeniť. Aktuálne informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/support>. Testovaná konfigurácia: základný model, jednostranná tlač, papier A4 pri priemernej rýchlosti 40 str./min.
- ⁸ Požiadavky na napájanie vychádzajú z podmienok krajiny alebo oblasti, v ktorej sa tlačiareň predáva. Nemeňte prevádzkové napätie. Poškodenie sa tým tlačiareň a záruka na produkt stratí platnosť. Hodnoty spotreby energie sú typicky založené na meraní zariadenia s napätím 115 V.
- ⁹ Metóda Blue Angel TEC sa rovná metóde Best TEC. Požiadavky na napájanie vychádzajú z podmienok krajiny alebo oblasti, v ktorej sa zariadenie predáva. Nemeňte prevádzkové napätie. Poškodenie sa tým tlačiareň a dôjde k strate záruky na produkt. Hodnota Energy Star je zvyčajne založená na meraní zariadenia s napätím 115 V.
- ¹⁰ Registrácia EPEAT® v príslušných prípadoch. Registrácia EPEAT sa líši podľa krajiny. Stav registrácie v jednotlivých krajinách nájdete na stránke <http://www.epeat.net>.
- ¹¹ Výťažnosť kazety v balení: 1 500 strán čiernobielo podľa normy ISO/IEC 19752 pri nepretržitej tlači. Skutočná výťažnosť sa výrazne líši v závislosti od množstva tlačených obrázkov a ďalších faktorov. Podrobnosti: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Množstvo strán sa môže líšiť v závislosti od tlačových podmienok a spôsobu používania na strane zákazníkov.



www.blauer-engel.de/uz205



<http://www.hp.com/sk>

Skutočný produkt sa môže líšiť od obrázkov. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Informácie uvedené v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jednými zárukami na produkty a služby spoločnosti HP sú záruky uvedené v záručných dokumentoch dodávaných spolu s danými produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby či vynechaný text v tomto dokumente.

Vytvorené v EÚ Október 2021

