



HP 100 lézernyomtató-sorozat

Teljes körű lézernyomtatás. Belépő szintű ár.

Magas nyomtatási teljesítmény kedvező áron. Nyomtatson kiváló minőségű nyomtatokat, és indítsa el a nyomtatási és beolvasási feladatokat az okostelefonjáról.^{1,2}



HP 107a lézernyomtató



HP 107w lézernyomtató

Dinamikus biztonságot nyújtó nyomtató Kizárólag eredeti HP lapkát használó tintapatronokkal használható. Lehetséges, hogy a nem HP lapkát használó tintapatronok nem működnek, illetve amelyek jelenleg használhatók, a jövőben működésképtelenné válhatnak. További tájékoztatás::

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Főbb jellemzők

- Ideális méret bármilyen munkaterülethez
- Éles fekete szövegek és ábrák
- A HP legendás megbízhatósága
- Akár 20 oldal percenként A4 méretben²
- Nagy sebességű USB 2.0-kapcsolat
- Vezeték nélküli hálózati nyomtatás (csak a 107w modellen érhető el)³
- 500 oldal nyomtatásához elegendő induló tonerkazetta
- Egyszerű mobil nyomtatás a HP Smart alkalmazással (csak a 107w modellen érhető el)⁴
- Apple AirPrint™, Mopria-tanúsítvány, Google Cloud Print™ tanúsítvány

Lézeres teljesítmény megfizethető áron

- A meglepően kis méretű lézernyomtató minden alkalommal kiemelkedő minőséget nyújt.
- Éles szövegeket, mély fekete színt és jól látható ábrákat nyomtathat.
- Megbízható, nagy teljesítményű lézernyomtató megfizethető áron.

Tökéletesen illeszkedik a környezetébe

- Ez a nyomtató olyan kicsi és kompakt, hogy szinte bárhol elfér.
- Akár percenként 20 oldalas sebességgel is nyomtathat.³

Egyszerű mobil nyomtatás és beolvasás a HP Smart alkalmazással

- Egyszerű konfiguráció, nyomtatás és beolvasás okostelefonról a HP Smart alkalmazással.^{1,2}
- Egyszerűen nyomtathat számos különféle okostelefonról és táblagépről.^{2,4}
- Egyszerű erőforrás-megosztás – hozzáférés és nyomtatás vezeték nélküli kapcsolaton keresztül.^{2,5}
- Okostelefonját vagy táblagépét közvetlenül a nyomtatóhoz csatlakoztatva könnyedén nyomtathat hálózati kapcsolat nélkül.^{2,6}



Compact size



Quality laser printing



Legendary HP reliability



Mobile printing

Terméknézetek

A képen a HP 107w lézernyomtató látható

- 1. 100 lapos kimeneti gyűjtő
- 2. LED-es kezelőpanel
- 3. Nagysebességű USB 2.0 port
- 4. 20 oldal/perc A4
- 5. Beépített vezeték nélküli hálózati működés; Wi-Fi Direct-nyomtatás (csak a w modell esetén)
- 6. 150 lapos adagolótálca
- 7. Előre telepített eredeti HP tonerkazetta, amellyel akár 500 oldalt is nyomtathat



A sorozat gyors áttekintése



Típus	HP 107a lézernyomtató	HP 107w lézernyomtató
Termékszám	4ZB77A	4ZB78A
Memória/processzor	64 MB/400 MHz	
Kezelőpanel	LED-visszajelző	
Mobil nyomtatás	Egyik sem	HP Smart alkalmazás – a HP által a kategóriában nyújtott legjobb mobil nyomtatási alkalmazás; AirPrint 1.8-támogatás; Mopria; Google Cloud Print™
Csatlakoztatási lehetőségek	Nagy sebességű USB 2.0	Nagy sebességű USB 2.0, Vezeték nélküli kapcsolat, Wi-Fi Direct
Ajánlott havi lapkapacitás	Akár 1500 oldal	
Nyomtatási sebesség (A4)	Akár 20 oldal percenként	

Kiegészítők, kellékek és támogatás

Kellékek	W1106A HP 106A eredeti fekete tonerkazetta (1000 oldal)
Támogatás és szervíz	UB4W1E HP 3 éves normál csereszolgáltatás a 107-es sorozatú lézernyomtatókhoz UB4V8E HP 3 éves következő munkanapi csereszolgáltatás a 107-es sorozatú lézernyomtatókhoz UB4W3E HP 2 éves raktárba való visszaszállítási szolgáltatás a 107-es sorozatú lézernyomtatókhoz (Az UB4W1E minden EMEA-országban elérhető, kivéve: Közel-Kelet, Afrika, Dél-Afrika, Izrael, Törökország, UB4V8E – Ausztria, Belgium, Dánia, Finnország, Franciaország, Németország, Írország, Olaszország, Hollandia, Norvégia, Portugália, Spanyolország, Svédország, Svájc, Egyesült Királyság, Cseh Köztársaság, Görögország, Magyarország, Lengyelország, Szlovákia. Az UB4W3E Afrikában, Dél-Afrikában, Izraelben és Törökországban érhető el)

Műszaki adatok

Típus	HP 107a lézernyomtató	HP 107w lézernyomtató
Termékszám	4ZB77A	4ZB78A
Szolgáltatások	Nyomtatás	
Vezérlőpult	Gombok (Bekapcsolás, Mégse); LED-es jelzőfény (Bekapcsolás, Toner, Figyelem)	Gombok (Bekapcsolás, Mégse, Vezeték nélküli); LED-es jelzőfény (Bekapcsolás, Vezeték nélküli, Toner, Figyelem)
Nyomtatás		
Nyomtatási technológia	Lézer	
Nyomtatási sebesség ¹	Fekete (A4-es méret, normál üzemmód) Akár 20 oldal percenként;	
Első nyomat elkészítése ²	Fekete (A4-es méret, készenlétből): Akár 8,3 másodperc alatt; Fekete (A4-es méret, alvó állapotból): Akár 18 mp alatt;	
Nyomtatási felbontás	Fekete (legjobb üzemmód): Legfeljebb 1200 x 1200 dpi; Műszaki jellemzők: ReCP;	
Havi terhelhetőség ³	Akár 10 000 oldal A4; Ajánlott havi nyomtatási mennyiség ⁴ : 100–1500	
Nyomtató intelligens szoftverfunkciói	Kézi kétoldalas, több kicsinyített oldal egy lapon, leválogatás, vízjelek, többféle papírméretet és -típust elfogad	
Szabványos nyomtatási nyelvek	SPL	
Nyomtatási terület	Nyomtatási margók Felső: 5 mm, Alsó: 5 mm, Bal: 5 mm, Jobb: 5 mm; Maximális nyomtatási terület: 216 x 356 mm	
Kétoldalas nyomtatás	Kézi (illesztőprogram támogatja)	

Típus	HP 107a lézernyomtató		HP 107w lézernyomtató
Termékszám	4ZB77A		4ZB78A
Processzor sebesség	400 MHz		
Csatlakoztathatóság			
Alapkiépítés	Nagysebességű USB 2.0 port	Nagy sebességű USB 2.0-port; vezeték nélküli 802.11 b/g/n	
Vezeték nélküli	Nincs	Igen, beépített Wi-Fi 802.11b/g/n	
Mobil nyomtatási képesség		Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Mobilalkalmazások; Mopria™-tanúsítvány; Wi-Fi® Direct-nyomtatás	
Támogatott hálózati protokollok	Nincs	Beépített hálózati megoldással: TCP/IP, IPv4, IPv6; Nyomtatás: TCP-IP port 9100-as közvetlen mód, LPD (csak nyers nyomtatási sor támogatása), nyomtatási webszolgáltatások; Észlelés: SLP, Bonjour, webszolgáltatások észlelése; IP-konfiguráció: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuális), IPv6 (állapot nélküli csatlakozás helyben és útválasztón keresztül, állapottartó DHCPv6-on keresztül); Felügyelet: SNMPv1/v2/v3, HTTP	
Memória	Alapkiépítés: 64 MB; Maximum³: 64 MB		
Médiakezelés			
Papírtálcák száma	Alapkiépítés: 1 ; Maximum: 1		
Hordozótípusok	Sima, vastag, vékony, pamut, színes, előnyomott, újrahasznosított, címkék, karton, bankpostapapír, archiv, boríték		
Hordozó mérete	Egyedi (metrikus): 76 x 127 – 216 x 356 mm ; Támogatott (metrikus): A4; A5; A5 (LEF); B5 (JIS); Oficio; Boríték (DL, C5); 76 x 127 – 216 x 356 mm		
Médiakezelés	Normál bemenet: 150 lapos adagolótálca Normál kimenet: 100 lapos kimeneti gyűjtő		
Hordozóanyagok súlya	60–163 g/m²;		
Bemeneti kapacitás	1. tálcá: Lapok száma (75 g/m²): 150; Boríték: 10 Maximum: Akár 150 lap		

Típus	HP 107a lézernyomtató		HP 107w lézernyomtató
Termékszám	4ZB77A		4ZB78A
Kimeneti kapacitás	Alapkiépítés: Akár 100 lap Boríték: Legfeljebb 10 boríték Maximum: Akár 100 lap		
Kompatibilis operációs rendszerek ⁶	Windows®: 7 (32/64 bites), 2008 Server R2, 8 (32/64 bites), 8.1 (32/64 bites), 10 (32/64 bites), 2012 Server, 2016 Server		
Kompatibilis hálózati operációs rendszerek	Windows®: 7 (32/64 bites), 2008 Server R2, 8 (32/64 bites), 8.1 (32/64 bites), 10 (32/64 bites), 2012 Server, 2016 Server		
Minimális rendszerkövetelmények	Windows: Windows 7 vagy újabb, Intel® Pentium® IV 1 GHz 32/64 bites processzor vagy gyorsabb, 1 GB RAM, 16 GB merevlemez;		
Mellékelt szoftverek	Common Installer, V3 nyomtató-illesztőprogram Lite SM-mel, nyomtatókezelő program (a csak USB-vel rendelkező modellnél)		
Biztonsági felügyelet		Jelszóval védett hálózati beágyazott webkiszolgáló; Hálózati portok engedélyezése/letiltása; SNMPv1 közösségi jelszó módosítása; SNMPV2&V3; IPsec; Szűrés: MAC, IPv4, IPv6	
Nyomtató kezelése	Egyik sem		
Méret és súly			
Nyomtató méretei (Szé x Mé x Ma) ⁷	Legalább 331 x 215 x 178 mm; Maximum: 331 x 350 x 248 mm;		
Csomag mérete (sz x h x m)	384 x 280 x 261 mm		
Nyomtató tömege ⁸	4,16 kg		
Csomag súlya	5,7 kg		
Működési környezet	Hőmérséklet: 10–30°C; Páratartalom: 20% – 70% relatív páratartalom (nem lecsapódó)		
Tárolási körülmények	Hőmérséklet: -20–40 °C;		
Hang	Zajkibocsátás: 6,5 B(A);		
Tápellátás ⁹	Követelmények: 220–240 V váltóáram, 50/60 Hz; Fogyasztás: 320 watt (aktív állapot, nyomtatás), 33 watt (készenlét), 1,1 watt (alvó állapot), 0,2 watt (manuálisan kikapcsolva), 0,2 watt (automatikusan/manuálisan bekapcsolva); Jellemző energiafogyasztás ¹⁰ : Blue Angel: 0,731 kWh/hét; Energy Star: 0,775 kWh/hét; Tápegység típusa: Belső (beépített) tápegység;		
Energiatakarékos technológia	HP automatikus kikapcsolási technológia; Energiatakarékosság		
Tanúsítványok	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024: 2010, EN 55032:2012 / AC:2013, 47 CFR 15. rész, B bekezdés I ANSI C63.4-2009, ICES-003 5. kiadás KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22: 2008 CISPR32:2012, CNS 13438, egyéb EMC-jóváhagyások az egyes országok előírásai szerint Blue Angel megfeleléség Igen, Blue Angel DE-UZ 205		
A doboz tartalma ¹¹	HP 107a lézernyomtató; Előre telepített, induló HP Laser fekete tonerkazetta (500 oldal); Üzembehelyezési útmutató; Referencia-útmutató; Megfelelőségi nyilatkozat szórólapja; Tápkábel	HP 107w lézernyomtató; Előre telepített, induló HP Laser fekete tonerkazetta (500 oldal); Üzembehelyezési útmutató; Referencia-útmutató; Megfelelőségi nyilatkozat szórólapja; Tápkábel; USB-kábel	
Jótállás	Egyéves korlátozott hardverjótállás; További információ: https://www.support.hp.com		

Lábjegyzetek

¹ A használatához a HP Smart alkalmazás letöltése szükséges. További részletek a helyi nyomtatási követelményekről: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

² A vezeték nélküli és a mobil nyomtatás csak a w modelleken érhető el.

³ A mérés az ISO/IEC 24734 szabvány alapján, a tesztdokumentumok első sorozatának kihagyásával történt. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.

⁴ További részletek a helyi nyomtatási követelményekről: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

⁵ A vezeték nélküli működés csak a 2,4 GHz-es és az 5,0 GHz-es frekvencián érhető el. További információk: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. A Wi-Fi a Wi-Fi Alliance® bejegyzett védjegye.

⁶ Nyomtatás előtt a mobilkészítőt a Wi-Fi Direct használatára képes AiO készülék vagy nyomtató Wi-Fi Direct® hálózathoz kell csatlakoztatni. További részletek: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. A Wi-Fi Direct® a Wi-Fi Alliance® bejegyzett védjegye.

Műszaki adatok Jogi nyilatkozat

¹ A mérés az ISO/IEC 24734 használatát alapján, a tesztdokumentumok első sorozatának kihagyásával történt. További információ: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftvertől, a meghajtótól és a dokumentum bonyolultságától függ.

² A mérés az ISO/IEC 17629 szabvány alapján történt. További információ: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.

³ A terhelhetőség az egy hónapban kinyomtatott oldalak maximális száma. Ezen érték segítségével összehasonlítható a termék teljesítménye más HP LaserJet és HP Color LaserJet eszközökkel, és lehetővé teszi nyomtatók és többfunkciós nyomtatók megfelelő arányú üzembe helyezését az összekapcsolt egyéni vagy csoportos felhasználók igényeinek kielégítése érdekében.

⁴ A HP azt javasolja, hogy a havonta kinyomtatott oldalak száma ne haladja meg a készülékre vonatkozó – a kellékanyagok cseréjének időközén, az eszköz kibővített jótállási időn túli élettartamán és egyéb tényezők alapján megadott – optimális teljesítménytartományt.

⁵ A maximális memória 64 MB (nem bővíthető).

⁶ Windows 7 vagy újabb.

⁷ A méretek a konfigurációtól függően változhatnak.

⁸ A tömeg a konfigurációtól függően változhat.

⁹ A tápellátási igény a nyomtató értékesítési országától/térségétől függően változhat. Az üzemi feszültségek átalakítása tilos. Ez károsítja a nyomtatót, és érvényteleníti a termék jótállását. Az energiafogyasztási értékek általában 115 V teljesítményű készülék alapján lettek számolva.

¹⁰ A tápellátási igény a nyomtató értékesítési országától és térségétől függően változhat. Az üzemi feszültségek átalakítása tilos. Ez károsítja a nyomtatót, és érvényteleníti a termék jótállását. Az Energy Star-értékek számítása általában 115 voltos, a Blue Angel esetén 230 voltos készülék alapján történik.

¹¹ Mellékelt induló kazetták; Kapacitás: 500 fekete oldal. A cserekazetta átlagos jelzett kapacitása az ISO/IEC 19752 szabvány alapján 1000 oldal. A tényleges kapacitás a kinyomtatott oldalak tartalmától és más tényezőktől függően számottevően változhat. További részletek: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



www.blauer-engel.de/uz205



A képen látható termék csak illusztráció. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Az itt szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékelt, írásban rögzített jótállási nyilatkozatban vállalt jótállás érvényes. A jelen dokumentumban foglaltak nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és mulasztásokért.

Készült az EU-ban 4AA7-4844, Május 2019

