



HP LaserJet Pro P1100 nyomtatósorozat

Ideális a könnyen használható, energia- és erőforrás-megtakarítást elősegítő, kedvező árú HP LaserJet nyomtatót igénylő, otthoni vagy kis irodával rendelkező üzleti felhasználók számára.



Kedvező árú vezeték nélküli megoldás otthon vagy az irodában[1].

- A 802.11 b/g vezeték nélküli hálózat használatával a nyomtató külön kábelek nélkül a hálózatra illeszthető, és otthon vagy az irodában is szinte bárhol elérhető[1].
- Dokumentumok nyomtatása akár 18 A4 oldal/perc sebességgel.
- Az első oldal az energiatakarékos (aut. kikapcsolt) üzemmódból akár 8,5 másodperc alatt is elkészül az Instant-on (azonnal üzemkész) technológiával.
- Nyomtatás sokféle hordozóra, köztük kártyakötegre, írásvetítő fóliákra, címkékre és borítékokra a 150 lapos papírtálca és a 10 lapos elsődleges adagolónyílás használatával[2].

Egyszerű, megbízható HP LaserJet nyomtatás.

- Villámgyors telepítés a nyomtató CD nélküli üzembe helyezését megkönnyítő HP Smart Install[3] segítségével.
- A LED-ekkel felszerelt, könnyen használható, intuitív vezérlőpulttal a nyomtatás az üzembe helyezés után máris elkezdhető.
- A nyomtatóhoz tervezett, eredeti HP kellékanyagok megbízható, kiemelkedő eredményeket nyújtanak.
- A tonerkazetta-csere esedékessé válásakor a HP SureSupply[4] segít a megfelelő kellékanyagok megtalálásában és beszerzésében.

A környezetterhelés csökkentése és költségmegtakarítás.

- Az azonnal üzemkész technológia használata a versenytárs lézeres termékekhez képest akár 50 százalékos energiamegtakarítást biztosít[5].
- A HP automatikus be- és kikapcsolási technológia további, kényelmes megtakarítást tesz lehetővé [6].
- A HP intelligens webnyomtatás használatával a valóban fontos webtartalomra szűkített nyomtatás csökkenti a papírpazarlást[7].
- Helytakarékos, kecses, ipari kialakítású, ultrakicsi nyomtató.

[1] A vezeték nélküli nyomtatás csak a HP LaserJet Pro P1102w nyomtató esetén áll rendelkezésre. A vezeték nélküli teljesítmény a fizikai környezettől és a hozzáférési pont távolságától függ, és aktív virtuális magánhálózati kapcsolatok közben korlátozott lehet.

[2] 10 lapos elsődleges adagolónyílás csak a HP LaserJet Pro P1102w nyomtatón áll rendelkezésre.

[3] A HP Smart Install csak Windows operációs rendszeren működik.

[4] A program elérhetősége és jellemzői országonként változhatnak. További információk: www.hp.com/learn/suresupply.

[5] Energiamegtakarítás a HP által az Instant-on technológiával rendelkező HP LaserJet termékeken az ENERGY STAR® program jellemző energiafogyasztási (TEC) módszerével, a vezető versenytárs típusokkal összevetve végzett teszt alapján, 2009. márciusi állapot szerint.

[6] A HP automatikus be- és kikapcsolási képességek a nyomtatóbeállításoktól függenek.

[7] E funkció használata Microsoft Internet Explorer 6.0 vagy újabb böngészőt igényel.

Műszaki adatok

Nyomatási technológia	Lézer			
Nyomatási sebesség	A4 fekete: Akár 18 oldal percenként Első lap kinyomtatása (fekete, A4): Akár 8,5 mp alatt (aut. kikapcsolt állapotból) A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftvertől, az illesztőprogramtól és a dokumentum bonyolultságától függ.			
Processzor	266 MHz, Tensilica®			
Memória	P1102: 2 MB; P1102w: 8 MB; Nem bővíthető			
Nyomatási felbontás	Akár 600 x 600 dpi (1200 dpi tényleges a HP FastRes 1200 technológiával)			
Nyomatási minőség	HP FastRes 600, HP FastRes 1200			
Nyomatónyelvek	Gazdagép alapú nyomtatás			
Betűtípusok/betűkészletek	Nem alkalmazható (gazdagépalapú)			
Kihasználtság (havi, A4)	Max. 5000 oldal			
Javasolt havi lapkapacitás	250 – 1500			
Nyomatási margók	felső: 4 mm, bal: 4 mm, jobb: 4 mm, alsó: 4 mm			
Médiakezelés	Bemenet 1. tálcá	Kapacitás Lapok: 150; boríték: 15	Súly 60 – 163 g/m²	Méret A4; A5; B5; levelezőlapok; borítékok (C5, DL, B5) 147 x 211 – 216 x 356 mm
	Kimenet:	Lap: Akár 100 lap. Boríték: Legfeljebb 15 boríték. Írásvetítő fóliák: Akár 100 lap; 100 lapos, nyomtatott oldallal lefelé lerakó kimeneti tartó		
	Kétoldalas nyomtatás:	Kézi (illesztőprogram támogatja)		
Médiatípusok	Papír (lézer, sima, fotó, durva, pergamen), boríték, címke, kártyaköteg, írásvetítő fólia, levelezőlap			
Illesztőfelület és csatlakoztathatóság	P1102: Nagysebességű USB 2.0 port; P1102w: Nagy sebességű USB 2.0 port; WiFi 802.11 b/g;			
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows® 7 (32 bites / 64 bites); Windows Vista® (32 bites / 64 bites); Microsoft® Windows® XP (32 bites / 64 bites), Server 2008 (32 bites / 64 bites), Server 2003 (32 bites / 64 bites); Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Linux (friss nyomtató-illesztőprogram: http://www.hplip.net) Opcionális: A legújabb illesztőprogramok letölthetők a HP terméktámogatási honlapjáról a http://www.hp.hu/support címen.			
Kompatibilis hálózati operációs rendszerek	Windows® 7 (32 bites / 64 bites); Windows Vista® (32 bites / 64 bites); Microsoft® Windows® XP (32 bites / 64 bites), Server 2008 (32 bites / 64 bites), Server 2003 (32 bites / 64 bites); Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Linux (friss nyomtató-illesztőprogram: http://www.hplip.net)			
Minimális rendszerkövetelmények	Windows® 7 (32 bites / 64 bites): 1 GB RAM; Windows Vista® (32 bites / 64 bites); Microsoft® Windows® XP, Server 2008 (32 bites / 64 bites), Server 2003: 512 MB RAM; valamennyi rendszernél: 350 MB szabad merevlemez-terület, CD-ROM-meghajtó, USB-port, Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; 256 MB RAM; 150 MB szabad merevlemez-terület; CD-ROM-meghajtó; USB-port			
Szoftver	Nyomtató-illesztőprogram, szoftvertelepítő/-eltávolító, HP kihasználtságfigyelés, HP állapot és figyelmeztetések, CD-indítópult, vezérlőpult-szimulátor			
Nyomtató kezelése	HP állapot és figyelmeztetések; HP Easy Printer Care szoftver; HP kihasználtságfigyelés (csak CD-s telepítéssel)			
Áramellátás	Követelmények: Bemeneti feszültség: 115–127 V~ (±10%), 60 Hz (± 2 Hz), 12 A; 220-240 V~ (± 10%), 50 Hz (± 2 Hz), 6,0 A. Anyagszükséglet: P1102: 360 W (működés közben), 1,4 W (készenlétben), 0,9 W (automatikusan kikapcsolva), 0,6 W (kikapcsolva); Jellemző elektromos energiafogyasztás (TEC): Heti 0,505 kWh; P1102w: Minden mért érték bekapcsolt WiFi esetén: 370 W (működés közben), 2,7 W (készenlétben), 2,0 W (automatikusan kikapcsolva), 0,6 W (kikapcsolva); Jellemző elektromos energiafogyasztás (TEC): Heti 0,704 kWh.;			
Méret (sz x mé x ma)	Kicsomagolva: 349 x 238 x 196 mm Csomagolva: 400 x 250 x 298 mm			
Súly	Kicsomagolva: P1102: 5,2 kg; P1102w: 5,3 kg; Becsomagolva: 6,35 kg			
Működési környezet	Működési hőmérséklet: 15–32,5°C. Javasolt működési hőmérséklet: 17,5–25 °C. Működési páratartalom: 10–80% relatív páratartalom. Ajánlott üzemeltetési páratartalom: 30–70% relatív páratartalom. Tárolási hőmérséklet: -20–40°C. Tárolási páratartalom: 10–90% relatív páratartalom. Zajszint az ISO 9296 szerint: Hangteljesítmény : LwAd 6,4 B(A)			
Terméktanúsítványok	Balesetvédelmi tanúsítványok: IEC 60950-1 (nemzetközi), EN 60950-1 +A11 (EU), GS-licenc (Európa), EN 60825-1+A1+A2 1. osztály, 21 CFR 1040.10 és 1040.11 az eltérések kivételével; A 2007. június 24-ei 50. sz. Laser közlemény értelmében (1. osztályú lézer/LED eszköz) GB4943-2001, 2006/95/EK kisfeszültségi irányelv CE jelöléssel (Európa). Egyéb biztonsági megfelelések az egyes országok előírásai szerint			
Garancia	Egyéves korlátozott garancia. A garanciális és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi törvényeknek megfelelően változnak.			

Rendelési adatok

CE651A	HP LaserJet Pro P1102 nyomtató; bevezető HP LaserJet fekete nyomtatókazetta (átlagos kazettakapacitás: 700 szabványos oldal, hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint); tápkábel; Nyomtatószoftver és dokumentáció CD-(ke)n; Üzembe helyezési útmutató, támogatási szórólap, intelligens telepítési szórólap
CE657A	HP LaserJet Pro P1102w nyomtató; bevezető HP LaserJet fekete nyomtatókazetta (átlagos kazettakapacitás: 700 szabványos oldal, hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint); tápkábel; Nyomtatószoftver és dokumentáció CD-(ke)n; Üzembe helyezési útmutató, támogatási szórólap, intelligens telepítési szórólap; USB-telepítőkábel (1 mes)
Kellékek	
CE285A	HP LaserJet CE285A fekete nyomtatókazetta Átlagos nyomtatási kapacitás: 1600 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint.

Hordozó-kellékanyagok	
CHP110	HP irodai papír - 500 lap/A4/210 x 297 mm
CHP210	HP nyomtatópapír - 500 lap/A4/210 x 297 mm
CHP310	HP LaserJet nyomtatópapír - 500 lap/A4/210 x 297 mm

Szerviz és támogatás	
UG086E	HP Care Pack, következő munkanapi cseregarancia, 3 év
UG206E	HP Care Pack, cseregarancia (szokásos idő alatt), 3 év
UG289E	HP Care Pack, visszaszállítás a lerakathoz, 3 év. (UG289E: Csak a balti országok, Görögország, Lengyelország, Törökország, EEM, Szlovénia, Csehország, Szlovákia, Magyarország. UG086E/UG206E: Európa többi részén).

A tartozékok, kiegészítők és szolgáltatások teljes listáját a következő címen találhatja meg: <http://www.hp.com>

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



© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. A dokumentumban szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók. A HP termékekre és szolgáltatásokra kizárólag a termékekhez és szolgáltatásokhoz mellékelt, írásban rögzített jótállás érvényes. Az itt leírtak semmilyen alapon nem tekinthetők további garanciának. A HP nem vállal felelősséget a dokumentumban előforduló technikai és szerkesztési hibákért vagy hiányosságokért.

Készült az EU-ban Március 2010 4AA0-4621HUE

