



# HP LaserJet Pro P1560 nyomtatósorozat

**Ideális a kis- és középvállalkozások könnyen használható, valamint energia- és erőforrás-kímélő, gyors asztali lézernyomtatót igénylő szakemberei számára.**



## **Gyors, kényelmes lézernyomtatás, egyenesen az asztalról.**

- Dokumentumok nyomtatása akár 22 A4 oldal/perc sebességgel.
- Az első oldal az Instant-on technológia révén akár 7 másodperc alatt is elkészül.
- A 250 lapos papírtálca és a 10 lapos elsődleges adagolónyílás sokféle hordozó, pl. kártyaköteg, írásvetítő fóliák, címkék, borítékok és papír használatára is alkalmas, így az üzleti célokhoz megfelelő hordozóanyag választható.

## **Professzionális, költséghatékony lézernyomtatás.**

- Professzionális minőségű üzleti nyomatok előállítására telt, tiszta szöveggel és éles képekkel.
- Részletes, professzionális minőségű nyomatok sebességsökkenés nélkül a HP FastRes 1200 technológiával.
- Kézben tartható nyomtatási költségek: pénzmegtakarítás az Instant-on technológiával mérsékelt energiafogyasztás révén.
- További megtakarítás a HP automatikus be- és kikapcsolási technológiával[1], amely érzékeli a nyomtató tevékenységét, és automatizálja a be- és kikapcsolást.

## **Megbízható, könnyed teljesítmény.**

- Villámgyors telepítés a HP Smart Install[2] segítségével, CD nélkül.
- A könnyen használható, intuitív vezérlőpulttal a nyomtatás az üzembe helyezés után máris elkezdhető.
- Az egyszerűsített felület a funkciók kényelmes elérése érdekében négy LED kijelzőt, egy törlés és egy "indítás" gombot tartalmaz.
- Az eredeti HP kazetták egyenletes, kiemelkedő színvonalú eredményeket nyújtanak, és a HP SureSupply segítségével könnyen utánrendelhetők[3].

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

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

[3] A program elérhetősége és jellemzői országonként változhatnak. További információk: [www.hp.com/learn/suresupply](http://www.hp.com/learn/suresupply).

## Műszaki adatok

<b>Nyomatási technológia</b>	Lézer																
<b>Nyomatási sebesség</b>	A4 fekete: Akár 22 oldal percenként Első lap kinyomatása (fekete, A4): Akár 7 mp alatt (aut. kikapcsolt állapotból) A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftvertől, az illesztőprogramtól és a dokumentum bonyolultságától függ.																
<b>Processzor</b>	266 MHz, Tensilica®																
<b>Memória</b>	8 MB Nem bővíthető																
<b>Nyomatási felbontás</b>	Akár 600 x 600 dpi (1200 dpi tényleges a HP FastRes 1200 technológiával)																
<b>Nyomatási minőség</b>	600 dpi, HP FastRes 1200																
<b>Nyomatónyelvek</b>	Gazdagép alapú nyomtatás																
<b>Betűtípusok/betűkészletek</b>	Nem alkalmazható (gazdagépalapú)																
<b>Kihasználtság (havi, A4)</b>	Max. 8000 oldal																
<b>Javasolt havi lapkapacitás</b>	250–2000																
<b>Nyomatási margók</b>	felső: 4 mm, bal: 4 mm, jobb: 4 mm, alsó: 4 mm																
<b>Médiakezelés</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Bemenet</th> <th>Kapacitás</th> <th>Súly</th> <th>Méret</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. tálcá</td> <td>lap: 250, boríték: 15; lap: 10 (elsőbbeségi adagolányítás)</td> <td>60 – 163 g/m<sup>2</sup></td> <td>A4; A5; B5; levelezőlapok; borítékok (C5, DL, B5) 147 x 211 – 216 x 356 mm; elsődleges adagolányítás: A6, 76 x 127 – 216 x 356 mm</td> </tr> <tr> <td><b>Kimenet:</b></td> <td>Lap: Akár 150 lap. Boríték: Legfeljebb 15 boríték. Írásvetítő fóliák: Akár 100 lap; 150 lapos, nyomtatott oldallal lefelé lerakó kimeneti tartó</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Kétoldalas nyomtatás:</b></td> <td>Kézi (illesztőprogram támogatja)</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Bemenet	Kapacitás	Súly	Méret	1. tálcá	lap: 250, boríték: 15; lap: 10 (elsőbbeségi adagolányítás)	60 – 163 g/m <sup>2</sup>	A4; A5; B5; levelezőlapok; borítékok (C5, DL, B5) 147 x 211 – 216 x 356 mm; elsődleges adagolányítás: A6, 76 x 127 – 216 x 356 mm	<b>Kimenet:</b>	Lap: Akár 150 lap. Boríték: Legfeljebb 15 boríték. Írásvetítő fóliák: Akár 100 lap; 150 lapos, nyomtatott oldallal lefelé lerakó kimeneti tartó			<b>Kétoldalas nyomtatás:</b>	Kézi (illesztőprogram támogatja)		
Bemenet	Kapacitás	Súly	Méret														
1. tálcá	lap: 250, boríték: 15; lap: 10 (elsőbbeségi adagolányítás)	60 – 163 g/m <sup>2</sup>	A4; A5; B5; levelezőlapok; borítékok (C5, DL, B5) 147 x 211 – 216 x 356 mm; elsődleges adagolányítás: A6, 76 x 127 – 216 x 356 mm														
<b>Kimenet:</b>	Lap: Akár 150 lap. Boríték: Legfeljebb 15 boríték. Írásvetítő fóliák: Akár 100 lap; 150 lapos, nyomtatott oldallal lefelé lerakó kimeneti tartó																
<b>Kétoldalas nyomtatás:</b>	Kézi (illesztőprogram támogatja)																
<b>Médiatípusok</b>	Papír (lézer, sima, fotó, durva, pergamen), boríték, címke, kártyaköteg, írásvetítő fólia, levelezőlap																
<b>Illesztőfelület és csatlakoztathatóság</b>	Nagysebességű USB 2.0 port; Opcionális: HP Jetdirect ew2500 802.11b/g vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló (J8021A)																
<b>Kompatibilis operációs rendszerek</b>	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: <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> ) Opcionális: A legújabb illesztőprogramok letölthetők a HP terméktámogatási honlapjáról a <a href="http://www.hp.com/support/cimen">http://www.hp.com/support/cimen</a> .																
<b>Kompatibilis hálózati operációs rendszerek</b>	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: <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> )																
<b>Minimális rendszerkövetelmények</b>	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 rendszerrel: 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																
<b>Szoftver</b>	Nyomtató-illesztőprogram, szoftvertelepítő/-eltávolító, HP kihasználtságfelügyelés, HP állapot és figyelmeztetések, CD-írdítópult, vezérlőpult-szimulátor																
<b>Vezérlőpult</b>	4 állapotjelző LED (Indítás, Üzemkész, Figyelem, Alacsony tonerszint); 2 gomb (Indítás, Munka törlése)																
<b>Nyomtató kezelése</b>	HP állapot és figyelmeztetések; HP Easy Printer Care szoftver; HP kihasználtságfelügyelés (csak CD-s telepítéssel)																
<b>Áramellátás</b>	Követelmények: Bemeneti feszültség: 110–127 V~ (±10%), 60 Hz (± 2 Hz), 7 A; 220–240 V~ (± 10%), 50 Hz (± 2 Hz), 4,0 A. Anyagszükséglet: 420 W (működés közben), 1,2 W (készületben), 0,9 W (automatikusan kikapcsolva), 0,5 W (kikapcsolva); Jellemző elektromos energiafogyasztás (TEC): Heti 0,668 kWh																
<b>Méret (sz x mé x ma)</b>	Kicsomagolva: 387 x 243 x 246 mm Csomagolva: 485 x 300 x 330 mm																
<b>Súly</b>	Kicsomagolva: 6,5 kg Becsomagolva: 7,9 kg																
<b>Működési környezet</b>	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)																
<b>Terméktanúsítványok</b>	Balesetvédelmi tanúsítványok: IEC 60950-1 (nemzetközi), EN 60950-1 +A11 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, 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																
<b>Garancia</b>	Egyéves korlátozott garancia. A garanciális és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi törvényeknek megfelelően változnak.																

## Rendelési adatok

<b>CE663A</b>	HP LaserJet Pro P1566 nyomtató; bevezető HP LaserJet fekete nyomtatókazetta (átlagos kazettakapacitás: 1000 szabványos oldal, hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint); tápkábel; papírtálca-fedő; Nyomtatószoftver és dokumentáció CD-(ke)n; Üzembe helyezési útmutató, támogatási szórólap, intelligens telepítési szórólap
<b>CE278A</b>	HP LaserJet CE278A fekete nyomtatókazetta Az átlagos nyomtatási kapacitás 2100 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint.
<b>Kellékek</b>	
<b>CE278A</b>	HP LaserJet CE278A fekete nyomtatókazetta
<b>CHP110</b>	HP irodai papír - 500 lap/A4/210 x 297 mm
<b>CHP210</b>	HP nyomtatópapír - 500 lap/A4/210 x 297 mm
<b>CHP310</b>	HP LaserJet nyomtatópapír - 500 lap/A4/210 x 297 mm
<b>Hordozó-kellékanyagok</b>	
<b>CHP110</b>	HP irodai papír - 500 lap/A4/210 x 297 mm
<b>CHP210</b>	HP nyomtatópapír - 500 lap/A4/210 x 297 mm
<b>CHP310</b>	HP LaserJet nyomtatópapír - 500 lap/A4/210 x 297 mm
<b>Csatlakoztatás</b>	
<b>J8021A</b>	HP Jetdirect ew2500 802.11b/g vezeték nélküli nyomtató-kiszolgáló
<b>Szerviz és támogatás</b>	
<b>UG086E</b>	HP Care Pack, következő munkanapi cseregarancia, 3 év
<b>UG206E</b>	HP Care Pack, cseregarancia (szokásos idő alatt), 3 év
<b>UG289E</b>	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: <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>	

<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 4AA0-4619HUE

