



Tegye hatékonyabbá a csapatmunkát a HP LaserJet P2050 nyomtatósorozattal. Hozzon létre magas színvonalú, 1200 dpi felbontású dokumentumokat percenként akár 33 oldalas sebességgel. A készülék a bővíthető memória és az automatikus kétoldalas nyomtatás mellett gigabites hálózati kapcsolat is magában foglal.



HP LaserJet P2055d  
nyomtató



HP LaserJet P2055dn  
nyomtató

**Ideális megoldás az 1-3 felhasználós, kisebb munkacsoportok számára (P2055d), valamint az olyan 1-8 felhasználós (P2055dn) kisvállalati, illetve nagyvállalati környezeteknek, ahol egy gyors, megbízható, helytakarékos fekete-fehér nyomtatóra van szükség kiváló minőségű üzleti dokumentumok egyszerű előállításához.**

**Ezzel a nagy teljesítményű, fekete-fehér HP LaserJet készülékkel kevesebb idő alatt többet nyomtathat.**

Az energiatakarékos módból is azonnal induló Instant-on technológia akár 33 oldal/perc nyomtatási sebességet (A4 méretben) nyújt, az első oldal gyors nyomtatásával. Takarítson meg időt és papírt a kényelmes automatikus kétoldalas nyomtatással<sup>1</sup>. Összetett nyomtatási feladatokat is gyorsan és pontosan végezhet el a 600 MHz-es processzorral és a bővíthető memóriával. Élvezze a megbízható megosztási funkciókat, és aknázza ki a nyomtatási erőforrásokat a beépített, gigabites hálózati kapcsolat<sup>2</sup> biztosította nagy sebességű kapcsolódás révén. A Hi-Speed USB 2.0 port segítségével könnyedén csatlakoztathatja nyomtatóját a számítógépéhez.

**Fokozza a felhasználói élményt, és állítson elő professzionális minőségű dokumentumokat ezzel a kompakt nyomtatóval.**

Az 1200 dpi valós felbontásnak köszönhetően minden nyomtatásnál élvezheti a tiszta szöveget, valamint az éles vonalakat és képeket. Az állítható papírtálca segítségével számos különböző fekete-fehér dokumentumot nyomtathat könnyedén A6-ostól A4-es méretig (bármelyik tálcáról). Ezzel a karcsú, kompakt kivitelű készülékkel értékes helyet szabadíthat fel az íróasztalán, valamint kényelmesen hozzáférhet nyomtatójához. A többfunkciós HP LaserJet nyomtatókaszettát egyszerű használatra és folyamatosan kiváló teljesítményre tervezték.

**Élvezze a nyomtató egyszerű üzembe helyezését, könnyű használatát és problémamentes karbantartását.**

Az LCD-s kezelőpanel intuitív navigációt biztosít. Ritkábban kell megszakítania a munkát a 250 lapos adagolótalca, az 50 lapos többcélú talca, valamint az 500 lapos opcionális talca használatával. Rendeljen egyszerűen kellékeket a HP SureSupply<sup>3</sup> szoftverrel. A HP Web Jetadmin lehetővé teszi a hozzáférést a nyomtatóállapotokhoz, az értesítésekhez, a konfigurációhoz, a beállításokhoz és más funkciókhoz. A HP Universal Print Driver egyszerűbbé teszi a használatot, és fokozza a termelékenységét. A HP nyomtatókaszetta beépített interaktív intelligenciája értesíti, ha a kellékek kifogyóban vannak, ezáltal megkönnyíti a készülékkel való munkát.

<sup>1</sup> Az automatikus kétoldalas nyomtatás minden modellen elérhető

<sup>2</sup> A P2055dn modellel

<sup>3</sup> A program jellemzői és elérhetősége országonként/térségenként változhatnak  
További részletek: [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 33 oldal percenként A nyomtatás indításától az első lap elkészültéig eltelt idő fekete: < 8,0 mp (üzemkész üzemmódból) A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftvertől, az illesztőprogramtól és a dokumentum bonyolultságától függ.																				
<b>Processzor</b>	600 MHz, Feroceon ARM dual-issue CPU																				
<b>Memória</b>	<b>P2055d:</b> 64 MB; <b>P2055dn:</b> 128 MB; <b>P2055d:</b> Egy nyitott, 144 tús DIMM-bővítőhelyen keresztül 320 MB-ra bővíthető; <b>P2055dn:</b> Egy nyitott, 144 tús DIMM-bővítőhelyen keresztül 384 MB-ra bővíthető;																				
<b>Nyomatási felbontás</b>	Max. 1200 x 1200 dpi																				
<b>Nyomatási minőség</b>	HP ProRes 1200, HP FastRes 1200																				
<b>Nyomatónyelvek</b>	HP PCL 5c, HP PCL 6, HP PostScript level 3 emuláció, automatikus nyelvsváltás																				
<b>Gazdaságos nyomtatás</b>	Gazdaságos üzemmód (tonertakarékos), automatikus kétoldalas nyomtatás (papírtakarékos)																				
<b>Betűtípusok/betűkészletek</b>	45 méretezhető TrueType fonttípus és 35 Postscript																				
<b>Kihasználság (havi, A4)</b>	Max. 50000 oldal																				
<b>Javasolt havi lapkapacitás</b>	750–3000																				
<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: 50, boríték: 5, írásvetítő fólia: 75</td> <td>60–163 g/m<sup>2</sup> (egyes papírut különleges hordozókhoz)</td> <td>A4, A5, A6, B5, borítékok (C5, DL); 76 x 127 – 216 x 356 mm</td> </tr> <tr> <td>2. tálcá</td> <td>lap: 250</td> <td>60–120 g/m<sup>2</sup> (a tartozék kimeneti tartó használatával)</td> <td>A4, A5, A6, B5, borítékok (C5, DL); 105 x 148 – 216 x 356 mm</td> </tr> <tr> <td>3. tálcá (Opcionális)</td> <td>lap: 500</td> <td>60–120 g/m<sup>2</sup> (a tartozék kimeneti tartó használatával)</td> <td>A4, A5, A6, B5, borítékok (C5, DL); 105 x 148 – 216 x 356 mm</td> </tr> <tr> <td><b>Kimenet:</b> <b>Kétoldalas nyomtatás:</b></td> <td>Lap: Max. 150. Boríték: Akár 5. Írásvetítő fóliák: Max. 75 Automatikus (alapkiépítésben), A4, 60–105 g/m<sup>2</sup></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Bemenet	Kapacitás	Súly	Méret	1. tálcá	lap: 50, boríték: 5, írásvetítő fólia: 75	60–163 g/m <sup>2</sup> (egyes papírut különleges hordozókhoz)	A4, A5, A6, B5, borítékok (C5, DL); 76 x 127 – 216 x 356 mm	2. tálcá	lap: 250	60–120 g/m <sup>2</sup> (a tartozék kimeneti tartó használatával)	A4, A5, A6, B5, borítékok (C5, DL); 105 x 148 – 216 x 356 mm	3. tálcá (Opcionális)	lap: 500	60–120 g/m <sup>2</sup> (a tartozék kimeneti tartó használatával)	A4, A5, A6, B5, borítékok (C5, DL); 105 x 148 – 216 x 356 mm	<b>Kimenet:</b> <b>Kétoldalas nyomtatás:</b>	Lap: Max. 150. Boríték: Akár 5. Írásvetítő fóliák: Max. 75 Automatikus (alapkiépítésben), A4, 60–105 g/m <sup>2</sup>		
Bemenet	Kapacitás	Súly	Méret																		
1. tálcá	lap: 50, boríték: 5, írásvetítő fólia: 75	60–163 g/m <sup>2</sup> (egyes papírut különleges hordozókhoz)	A4, A5, A6, B5, borítékok (C5, DL); 76 x 127 – 216 x 356 mm																		
2. tálcá	lap: 250	60–120 g/m <sup>2</sup> (a tartozék kimeneti tartó használatával)	A4, A5, A6, B5, borítékok (C5, DL); 105 x 148 – 216 x 356 mm																		
3. tálcá (Opcionális)	lap: 500	60–120 g/m <sup>2</sup> (a tartozék kimeneti tartó használatával)	A4, A5, A6, B5, borítékok (C5, DL); 105 x 148 – 216 x 356 mm																		
<b>Kimenet:</b> <b>Kétoldalas nyomtatás:</b>	Lap: Max. 150. Boríték: Akár 5. Írásvetítő fóliák: Max. 75 Automatikus (alapkiépítésben), A4, 60–105 g/m <sup>2</sup>																				
<b>Médiatípusok</b>	Papír (rajz, könnyű, nehéz, egyszerű, újrahasonosított, durva), boríték, címke, kártya, fólia, nehéz hordozók																				
<b>Illesztőfelület és csatlakoztathatóság</b>	<b>P2055d:</b> Hi-Speed USB 2.0; <b>P2055dn:</b> Hi-Speed USB 2.0, Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX;																				
<b>Kompatibilis operációs rendszerek</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003; Windows Vista®; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5; UNIX®; Linux Opcionális: Microsoft® Windows® 2000 (csak illesztőprogramok), XP Home, XP Professional, XP Professional x64 (csak illesztőprogramok), Server 2003; Windows Vista®, x64; Mac OS X v10.3.9, v10.4.3, v10.5; UNIX; Linux, A legújabb illesztőprogramok és szoftverfrissítések beszerezhetők a HP LaserJet terméktámogatási honlapról: <a href="http://www.hp.com/support/lj2050series">http://www.hp.com/support/lj2050series</a>																				
<b>Kompatibilis hálózati operációs rendszerek</b>	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003, XP, 64 bites 2003, 64 bites XP; Windows Vista®, 64 bites (a Microsoft® IPv6 csak Windows Vista® rendszeren támogatott); Apple OS X v10.2 és újabb verzió; RED HAT Linux 7.x és újabb verziója; SUSE Linux 8.x és újabb verziója; Citrix® MetaFrame® Server, Opcionális: Microsoft® Windows® 2000 (csak illesztőprogramok), XP Home, XP Professional, XP Professional x64 (csak illesztőprogramok), Server 2003; Windows Vista®, x64 (csak illesztőprogramok); Novell®; Mac OS X v10.3.9, v10.4.3, v10.5; Linux; Unix®																				
<b>Minimális rendszerkövetelmények</b>	Microsoft® Windows® 2000 (csak illesztőprogramok), XP Home, XP Professional, Server 2003: 512 MB RAM; 350 MB szabad merevlemez-terület; Windows Vista®, 32/64: 512 MB RAM, 350 MB szabad merevlemez-terület, CD-ROM meghajtó, USB port, Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5; 256 MB RAM, 150 MB szabad merevlemez-terület, CD-ROM meghajtó, USB port																				
<b>Szoftver</b>	HP nyomtatószoftver CD-ROM-on: telepítő/programeltávolító, illesztőprogramok (HP PCL 6), HP Toolbox a diagnosztikai állapothoz és a konfigurációhoz, HP bélyegzett webszerver, súgó, dokumentáció																				
<b>Vezérlőpult</b>	2 soros, 16 karakteres, előlapon található, egyszínű LCD-kijelző, 5 gomb (Felfelé nyíl, Lefelé nyíl, Kijelölés, Vissza, Törlés), 2 LED (Figelem, Üzemkész)																				
<b>Nyomató kezelése</b>	HP Toolbox, HP bélyegzett webszerver, nyomtatómeghajtók																				
<b>Áramellátás</b>	Követelmények: Bemeneti feszültség 220–240 V~ (±10%), 50 Hz (± 2 Hz). Anyagszükséglet: 570 W (üzemben/nyomtatás közben), 8 W (készenlében/ alvó állapotban), 0,4 W (kikapcsolva); Jellemző energiafogyasztás (TEC): 2,23 kWh/hét																				
<b>Méret (sz x mé x ma)</b>	Kicsomagolva: 365 x 368 x 268 mm Csomagolva: 481 x 330 x 465 mm																				
<b>Súly</b>	Kicsomagolva: 10,7 kg Becsomagolva: 13,1 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: -20–60°C. Tárolási páratartalom: 10–90% relatív páratartalom. Zajszint az ISO 9296 szerint: Hangteljesítmény : LwAd 6,8 B(A) (üzemben, nyomtatás közben), nem hallható (készenlében). Hangnyomás: LpAm 55 dB(A) (üzemben/nyomtatás közben), nem hallható (készenlében)																				
<b>Terméktanúsítványok</b>	Balesetvédelmi tanúsítványok: IEC 60950-1 (nemzetközi), EN 60950-1+A11 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL besorolás (USA/Kanada), GS engedély (Európa), EN 60825-1+A1+A2 (1. osztályú lézer/LED eszköz) GB4943-2001, 2006/95/EK kifizetésügyi irányelv CE jelöléssel (Európa); egyéb biztonsági megfelelések az egyes országok előírásai szerint																				
<b>Adatvédelem kezelése</b>	Tűzfal, hozzáférés-felügyeleti lista, jelszavas EWS, SNMP v3, SSL/TLS (HTTPS), tanúsítványi támogatás, 802.1X hitelesítés (EAP-TLS, PEAP)																				
<b>Garancia</b>	Egy éves, korlátozott hardvergarancia, hivatalos szervizközpontba történő visszazállításal. A garanciális és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi törvényeknek megfelelően változnak.																				

## Rendelési adatok

<b>CE457A</b>	HP LaserJet P2055d nyomtató, előre telepített HP LaserJet fekete nyomtatókazetta (CE505A) akár 2300 oldalas kapacitással (az ISO/IEC 19752 szabványnak megfelelően), termékmértető, CD (felhasználói útmutató és nyomtatószoftver), hálózati tápkábel
<b>CE459A</b>	HP LaserJet P2055dn nyomtató A CE457A készülékhez hasonlóan, továbbá beépített HP Jetdirect Gigabit Ethernet hálózati kapcsolót
<b>CE464A</b>	HP LaserJet P2055d lapos adagoló tálcá
<b>CE505A</b>	HP LaserJet CE505A fekete nyomtatókazetta Átlagos nyomtatási kapacitás: 2300 szabványos oldal. A nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint*
<b>CE505X</b>	HP LaserJet CE505X fekete nyomtatókazetta Átlagos nyomtatási kapacitás: 6500 szabványos oldal. A nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint*
<b>Q6264A</b>	HP nagy sebességű USB-kábel (1,8 m)
<b>Q6275A</b>	HP hálózati USB-nyomtatóadapter
<b>J7988G</b>	HP Jetdirect en1700 IPv4/IPv6 nyomtatószerver
<b>J7942G</b>	HP Jetdirect en3700 Fast Ethernet nyomtatószerver
<b>J7951G</b>	HP Jetdirect ew2400 802.11g vezeték nélküli nyomtatószerver
<b>CB420A</b>	HP 32 MB DDR2 144 érintkezős DIMM
<b>CB421A</b>	HP 64 MB DDR2 144 érintkezős DIMM
<b>CB422A</b>	HP 128 MB DDR2 144 érintkezős DIMM
<b>CB423A</b>	HP 256 MB DDR2 144 érintkezős DIMM
<b>Szerviz és támogatás</b>	
<b>UK923E</b>	HP Care Pack, visszazállítás az üzletbe, 2 év
<b>UK924E</b>	HP Care Pack, visszazállítás az üzletbe, 3 év
<b>UK928E</b>	HP Care Pack, következő munkanapi csere, 2 év
<b>UK929E</b>	HP Care Pack, következő munkanapi csere, 3 év
<b>UK931E</b>	HP Care Pack, következő munkanapi helyszíni hardvertámogatás, 2 év
<b>UK932E</b>	HP Care Pack, következő munkanapi helyszíni hardvertámogatás, 3 év
<b>UK933PE</b>	HP Care Pack, garancia lejártá után, visszazállítás az üzletbe, 1 év
<b>UK935PE</b>	HP Care Pack, garancia lejártá után, következő munkanapi csere, 1 év
<b>UK936PE</b>	HP Care Pack, garancia lejártá után, következő munkanapi helyszíni hardvertámogatás, 1 év

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

<http://www.hp.hu>



© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. A dokumentumban szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók. A HP termékeire és szolgáltatásaira csak az adott terméket és szolgáltatást kísérő jótállási nyilatkozatban kifejezetten feltüntetett jótállási feltételek vonatkoznak. A dokumentumban foglaltak nem értelmezhetők további garanciavállalásként. A HP nem vállal felelősséget a dokumentumban előforduló technikai és szerkesztési hibáért vagy hiányosságokért.

Készült az EU-ban 11/08 4AA2-1750HUE

