HP LaserJet Pro CP1525 színesnyomtató-sorozat

Ideális az otthoni vagy kis irodák számára, amelyek egy könnyen használható, kedvező árú hálózati nyomtató vezeték nélküli kényelmét és professzionális színminőségét igénylik; és mobileszközökről, a HP ePrint megoldással bárhonnan végezhető nyomtatásra is szükségük van.

Professzionális minőségű színes dokumentumok vezeték nélküli nyomtatása[3].

- A beépített vezeték nélküli[3] és 10/100 Ethernet használatával, a nyomtatás az irodából bárhonnan végezhető, és a nyomtatási erőforrások hálózaton megoszthatók.
- A HP ImageREt 3600 technológia és a ColorSphere tonerrel rendelkező, eredeti HP kazetták kiemelkedő színintenzitást, csillogást és éles szöveget biztosítanak.
- A HP EasyColor megoldás automatikusan gondoskodik a szövegek, képek és grafikák kiváló nyomtatási minőségéről.
- A dokumentumok színekkel dúsíthatók, a fekete nyomtatási költségek alacsonyan tartása mellett – a fekete oldalköltség azonos a fekete-fehér HP LaserJet egységek oldalköltségeivel[2].

Gyors és könnyed telepítés, nyomtatás bárhonnan[1].

- A HP ePrint használatával a nyomtatás bárhonnan, bármikor, okostelefonnal, noteszgéppel vagy más mobileszközzel elvégezhető[1].
- A telepítés és a nyomtatás megkezdése gyors és egyszerű.
- A HP SureSupply segítségével könnyen beszerezhetők és telepíthetők a kazetták, így egyszerűsíthető a kellékanyagok biztosítása[4].
- A könnyen használható, intuitív vezérlőpult révén a nyomtató könnyen üzemeltethető és karbantartható.

Marketinganyagok egyéni létrehozása és nyomtatása.

- A nyomtatási költségek becslését mellékelt szoftver segíti, A HP a munkákhoz további eszközöket, ötleteket és sablonokat biztosít.
- Prospektusok, levelezőlapok és egyebek létrehozása sokféle papírméretben, 7,6 x 12,7 – 21,5 x 35,5 cm között.
- Kitűnő eredmények: a hordozóanyagtól függő kimeneti minőséget előkonfigurált parancsok optimalizálják.
- Az egyszerű színillesztési beállítások révén a direkt színek könnyedén beállíthatók és teljes dokumentumokra alkalmazhatók.

ecoHIGHLIGHTS

- Az Instant-on technológia révén az energiafogyasztás akár a felére is csökkenthető[1].
- Kényelmes kazetta-újrahasznosítás több mint 49 országban[2].
- Nagyszerű eredmények újrahasznosított papíron.
  ENERGY STAR® minősítés

1 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.

2 A program elérhetősége változó. A HP nyomtatókazetták visszavétele és újrahasznosítása a HP Planet Partners program keretében Ázsiában, Európában, valamint Észak- és Dél-Amerikában, jelenleg több mint 49 országban érhető el. További információk: www.hp.com/recycle.
A számítógépes hardver és a nyomtatási kellékanyagok újrahasznosítása ajánlott. A HP eszközgazdálkodási és újrahasznosítási szolgáltatásai megkönnyítik a selejtezést.

www.hp.com/ecosolutions

1 Nyomtatóhoz létesített internetkapcsolatot igényelhet. A funkció bármilyen, internet- és e-mail-használatra alkalmas eszközzel működik, és firmware-frissítést igényel. Részletek: www.hp.com/go/ePrintCenter.

2 A HP LaserJet Pro P1566/ P1606dn nyomtatóval összehasonlítva. Feltételezve, hogy a vásárló az összoldalszám legalább 30%-át a színes ISO/IEC 19798 tesztcsomaghoz (www.iso.org/jtc1/sc28) hasonló tartalommal színesben és átlagosan munkánként három oldal terjedelemben nyomtatja. A kapacitásértékek az ISO/IEC tesztelési szabványokon alapulnak. A tényleges kapacitás és költség a nyomtatott képektől, a nyomtatott színes oldalak számától és más tényezőktől függően számottevően változhat.

3 A beépített vezeték nélküli megoldás csak a HP LaserJet Pro CP1525nw esetén áll rendelkezésre. A vezeték nélküli teljesítmény a fizikai környezettől és a hozzáférési pont távolságától függ, és aktív virtuális magánhálózati kapcsolatok közben korlátozott lehet.

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

Műszaki adatok

Nyomtatási technológia	Lézer
Nyomtatási sebesség	Fekete (A4): Akár 12 oldal percenként; Színes (A4): Akár 8 oldal percenként
Processzor	600 MHz, ARM 1156 processzormag
Memória	128 MB, 384 MB-ra bővíthető
Nyomtatási felbontás	Fekete: Max. 600 x 600 dpi Szín: Max. 600 x 600 dpi
Nyomtatási minőség	HP ImageREt 3600
Nyomtatónyelvek	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript level 3 emuláció
Betűtípusok/betűkészletek	84 betűtípus (49 méretezhető TrueType és 35 PostScript)
Kihasználtság (havi, A4)	Max. 30000 oldal
Javasolt havi lapkapacitás	250–1000
Nyomtatási margók	felső: 3,5 mm, bal: 3,5 mm, jobb: 3,5 mm, alsó: 3,5 mm

Médiakezelés	**Bemenet**	**Kapacitás**	**Súly**	**Méret**
	1. tálca	1 lapos elsődleges adagolónyílás	60–220 g/m²	A4, A5, A6, B5 (ISO, JIS), 10 x 15 cm, levelezőlapok (JIS egyszeres és dupla); borítékok (DL, C5, B5); 76 x 127 – 216 x 356 mm
	2. tálca	lapok, 150; fóliák, 50; levelezőlapok, 50; borítékok, 10	60 – 163 g/m²	A4, A5, A6, B5 (ISO, JIS), 10 x 15 cm; 76 x 127 – 216 x 356 mm
	Kétoldalas nyomtatás:	Kézi (illesztőprogram támogatja)		
	Kimenet:	Lap: Max. 125. Boríték: Max. 10. Írásvetítő fóliák: Akár 50		

Médiatípusok	Papír (rajz, brosúra, színes, fényes, fejléces, fotó, sima, előnyomtatott, előrelyukasztott, újrahasznosított, kemény), írásvetítő fóliák, címkék, borítékok, kártyakötegek
Kezelőpanel	**CP1525n:** 4,7 cm-es LCD, 2 soros, 16 karakteres előlapi kijelző; 5 gomb (Feladat törlése, Balra nyíl, jobbra nyíl, Kijelölés, Vissza); 2 állapotjelző LED (Figyelem, Üzemkész); **CP1525nw:** 4,7 cm-es LCD, 2 soros, 16 karakteres előlapi kijelző; 5 gomb (Feladat törlése, Balra nyíl, jobbra nyíl, Kijelölés, Vissza); 3 állapotjelző LED (Figyelem, Üzemkész, Vezeték nélküli); WPS gomb;
Illesztőfelület és csatlakoztathatóság	**CP1525n:** 1 nagy sebességű USB 2.0; 1 beépített 10/100 Ethernet; **CP1525nw:** 1 nagy sebességű USB 2.0; 1 beépített 10/100 Ethernet; 1 vezeték nélküli 802.11 b/g/n;
Támogatott hálózati protokollok	**CP1525n:** Beépített hálózati megoldással: TCP/IP, IPv4, IPv6; Nyomtatás: TCP-IP port 9100 közvetlen mód, LPD (csak nyers nyomtatási sor támogatása), webszolgáltatások nyomtatása; Feltérképezés: SLP, Bonjour, webszolgáltatások feltérképezése; IP-konfiguráció: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuális), IPv6 (állapot nélküli); **CP1525nw:** Beépített hálózati megoldással: TCP/IP, IPv4, IPv6; Nyomtatás: TCP-IP port 9100 közvetlen mód, LPD (csak nyers nyomtatási sor támogatása), webszolgáltatások nyomtatása; Feltérképezés: SLP, Bonjour, webszolgáltatások feltérképezése; IP-konfiguráció: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuális), IPv6 (állapot nélküli); Vezeték nélküli: 802.11 b/g/n, WPS;
Kompatibilis operációs rendszerek	A teljes szoftvertelepítést támogató operációs rendszerek: Windows® 7 32 bites és 64 bites, Windows Vista® 32 bites és 64 bites, Microsoft® Windows® XP 32 bites (SP2 vagy újabb); A csak illesztőprogram-telepítést támogató operációs rendszerek: Microsoft® Windows® Server 2008 32 bites és 64 bites, Server 2003 32 bites (SP3 vagy újabb); Mac OS X v10.5.8, v10.6; Linpus Linux (9.4, 9.5), RED HAT Enterprise Linux 5.0 (támogatás előépített csomaggal); SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Fedora™ (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), Ubuntu® (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (támogatás az automatikus telepítővel); HPUX 11 és Solaris® 8/9 Opcionális: http://www.hp.com/support/ljcp1520series, Szoftverek és illesztőprogramok letöltése menüpont

Rendelési adatok

CE874A	HP Color LaserJet Pro CP1525n nyomtató; Előtelepített, 750 oldalas fekete, ciánkék, magenta, sárga HP színes LaserJet induló nyomtatókazetták ColorSphere tonerrel; Eszközszoftver és elektronikus dokumentáció, CD-ken; Dokumentáció (telepítési útmutató, támogatási szórólap, jótállási útmutató); tápkábel
CE875A	HP Color LaserJet Pro CP1525nw nyomtató; Előtelepített, 750 oldalas fekete, ciánkék, magenta, sárga HP színes LaserJet induló nyomtatókazetták ColorSphere tonerrel; Eszközszoftver és elektronikus dokumentáció, CD-ken; Dokumentáció (telepítési útmutató, támogatási szórólap, jótállási útmutató); tápkábel; USB-kábel

Műszaki adatok

Kompatibilis hálózati operációs rendszerek	A teljes szoftvertelepítést támogató operációs rendszerek: Windows® 7 32 bites és 64 bites, Windows Vista® 32 bites és 64 bites, Microsoft® Windows® XP 32 bites (SP2 vagy újabb); A csak illesztőprogram-telepítést támogató operációs rendszerek: Microsoft® Windows® Server 2008 32 bites és 64 bites, Server 2003 32 bites (SP3 vagy újabb); Mac OS X v10.5.8, v10.6; Linpus Linux (9.4, 9.5), RED HAT Enterprise Linux 5.0 (támogatás előépített csomaggal); SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Fedora™ (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), Ubuntu® (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (támogatás az automatikus telepítővel); HPUX 11 és Solaris® 8/9
Minimális rendszerkövetelmények	Windows® 7, Windows Vista®: 1 GHz-es 32 bites (x86) vagy 64 bites (x64) processzor, 1 GB RAM (32 bites) vagy 2 GB RAM (64 bites), 200 MB szabad merevlemez-terület, CD/DVD-ROM vagy internet, USB vagy hálózati port; Microsoft® Windows® XP 32 bites Service Pack 2: 233 MHz-es Pentium® processzor, 512 KB RAM (32 bites) vagy 2 GB RAM (64 bites), 200 MB szabad merevlemez-terület, CD/DVD-ROM vagy internet, USB vagy hálózati port, Mac OS X v10.5.8, v10.6; PowerPC G4, G5 vagy Intel® Core processzor; 256 MB RAM; 300 MB szabad merevlemez-terület; CD/DVD-ROM meghajtó vagy internet; USB vagy hálózati port
Szoftver	Windows® teljes körű szoftvermegoldás, HP univerzális nyomtató-illesztőprogramok, HP Basic Colour Match, HP PrintView, HP Eco Solutions nyomtatókonzol, Mac szoftvermegoldás, Linux szoftvermegoldás, Unix nyomtató-illesztőprogram
Nyomtató kezelése	Windows®: HP Toolbox FX (alapértelmezett telepítés), SNP Alerts (minimális telepítés), HP Web Jetadmin (letöltés); Mac: HP segédprogram
Hang	Leadott hangerő értékei:6,1 B(A) Kisugárzott hangnyomás:48 dB(A)
Áramellátás	Követelmények: Bemeneti feszültség: 220–240 V~ (± 10%), 50 Hz (± 3 Hz). Anyagszükséglet: 295 W (nyomtatás közben), 12,5 W (készenlétben), 5,5 W (alvó üzemmódban), 0,2 W (manuálisan kikapcsolva). Normál áramfogyasztás (TEC) 1,208 kWh/hét
Méretek (sz x mé x ma)	Kicsomagolva: **CP1525n:** 399 x 453 x 254 mm; **CP1525nw:** 399 x 453 x 254 mm; Csomagolva: **CP1525n:** 500 x 333 x 550 mm; **CP1525nw:** 500 x 333 x 550 mm;
Súly	Kicsomagolva: **CP1525n:** 18,1 kg; **CP1525nw:** 18,2 kg; Csomagolva: **CP1525n:** 22,27 kg; **CP1525nw:** 22,27 kg;
Működési környezet	Működési hőmérséklet: 15–32,5°C. Javasolt működési hőmérséklet: 20–27 °C. Működési páratartalom: 10–80% relatív páratartalom. Ajánlott üzemeltetési páratartalom: 20–70% relatív páratartalom. Tárolási hőmérséklet: -20–40°C. Tárolási páratartalom: 10–95% relatív páratartalom. Zajszint az ISO 9296 szerint: Hangteljesítmény: LwAd6,1 B(A)
Adatvédelem kezelése	**CP1525n:** Jelszóval védett hálózati beágyazott webkiszolgáló, hálózati portok be- és kikapcsolása, SNMPv1 közösségi jelszómódosítás; **CP1525nw:** Vezeték nélküli: WEP (128 bit), WPA/WPA2 – személyes (AES, TKIP), jelszóval védett hálózati beágyazott webkiszolgáló, hálózati portok be- és kikapcsolása, SNMPv1 közösségi jelszómódosítás;
Terméktanúsítványok	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. osztályú lézer-/LED-eszköz); 2006/95/EC sz. kisfeszültségű irányelv CE jelöléssel (Európa); egyéb biztonsági megfelelések az egyes országok előírásai szerint EMC tanúsítványok: CISPR 22: 2005+A1/EN 55022: 2006+A1 B osztály, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1+A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC 47. cím CFR, GB9254-2008, EMC 2004/108/EC irányelv CE jelöléssel (Európa), egyéb EMC jóváhagyások az egyes országok előírásai szerint
Garancia	Egyéves, korlátozott jótállás, termékcserével. A jótállási és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi jogi előírásoknak változnak.

http://www.hp.com/hu

Rendelési adatok

	Tartozékok
CB423A	HP 256 MB DDR2 144 érintkezős DIMM
	Lézernyomtató kellékek
CE320A	HP 128A LaserJet fekete nyomtatókazetta Átlagos folyamatos nyomtatási kapacitása fekete tintapatronnal 2000 szabványoldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány szerint.
CE321A	HP 128A ciánkék LaserJet nyomtatókazetta Átlagos folyamatos nyomtatási kapacitása kompozit ciánkék/sárga/magenta tintapatronokkal 1300 szabványoldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány szerint.
CE322A	HP 128A sárga LaserJet nyomtatókazetta Átlagos folyamatos nyomtatási kapacitása kompozit ciánkék/sárga/magenta tintapatronokkal 1300 szabványoldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány szerint.
CE323A	HP 128A magenta LaserJet nyomtatókazetta Átlagos folyamatos nyomtatási kapacitása kompozit ciánkék/sárga/magenta tintapatronokkal 1300 szabványoldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány szerint.

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

Szerviz és támogatás

UM137E HP Care Pack, cseregarancia (szokásos teljesítési idővel), 3 év
UM133E HP Care Pack, következő munkanapi cseregarancia, 3 év
UM139E HP Care Pack, cseregarancia visszaszállítással a lerakathoz, 3 év. (UM137E: Ausztria, Belgium, Dánia, Egyesült Királyság, Finnország, Franciaország, Hollandia, Írország, Németország, Norvégia, Olaszország, Portugália, Spanyolország, Svájc, Svédország. UM133E: Ausztria, Belgium, Cseh Köztársaság, Dánia, Egyesült Királyság, Finnország, Franciaország, Görögország, Hollandia, Írország, Lengyelország, Magyarország, Németország, Norvégia, Olaszország, Portugália, Spanyolország, Svájc, Svédország, Szlovákia. UM139E: Balti országok, Bulgária, Cseh Köztársaság, Dél-Afrika, Európai fejlődő piacok (EEM), Franciaország tengerentúli megyéi/területei (Dom Tom), Görögország, Izrael, Közép-keleti, mediterrán és afrikai térség (MEMA), Lengyelország, Magyarország, Málta, Moldova, Oroszország, Románia, Szlovákia, Szlovénia, Törökország)

A lehető legjobb kép létrehozásához megbízható támogatás áll rendelkezésre. Segíthetünk a vállalkozás nyomtatási és képfeldolgozási környezetének javításában, az informatikai beruházás megóvásában és a fejlődésben – a kedvező árú, személyes, és a HP Care Pack szolgáltatások révén az egyéni igényekhez igazított támogatással.

© 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 tekinthetőek további garanciának. A HP nem vállal felelősséget a dokumentumban előforduló technikai és szerkesztési hibákért vagy hiányosságokért.

Készült az EU-ban 10/10 4AA3-1030HUE