

# HP Color LaserJet Enterprise CP4025 nyomtatósorozat



Professzionális minőségű színes dokumentumok gyors nyomtatása. A hatékony papírkezelés és az intuitív vezérlés révén a munkacsoportok mindig termelékenyek. Az energiatakarékos funkciók a környezetterhelés mérséklése mellett pénzt takarítanak meg a vállalkozás számára.



## Erőteljes teljesítmény.

- A munkacsoportos hatékonyságot növeli a percenként akár 35 A4 oldal nyomtatási sebesség és az első oldal azonnal üzemkész technológiával 9,5 másodperc alatt történő, gyors kinyomtatása<sup>1</sup>.
- Állandó termelékenység, folyamatos nyomtatási feladatok mellett is.
- Ez az 512 MB (1 GB-ra, azaz 1024 MB-ra bővíthető) memóriával rendelkező nyomtató dokumentumok hosszú sorát képes tárolni és feldolgozni.
- Kategóriájában a legjobb hálózatkezelést nyújtja, és az erőteljes biztonsági lehetőségek könnyen beépíthetők a meglévő nyomtatórendszerbe.

## Ragyogó, professzionális minőségű színes tájékoztatók.

- A HP ImageREt 3600 és az akár 1200 x 1200 dpi felbontás egyenletes, pontos színeket, finom színátmeneteket, tiszta szöveget és éles képeket biztosít.
- A javított HP univerzális nyomtató-illesztőprogram és a HP EasyColor révén informatikai idő takarítható meg, és minden felhasználó könnyen nyomtathat<sup>2</sup>.
- A kiemelkedő, megbízható eredményekhez eredeti HP kellékanyagok használata ajánlott.
- A színes nyomtatás költségeinek felügyeletét segíti a HP díjnyertes színhozzáférés-vezérlője<sup>3</sup>, amely lehetővé teszi a színhozzáférés felhasználókhöz vagy alkalmazásokhoz történő hozzárendelését vagy a színesnyomtatási képességek teljes kikapcsolását is.

## Könnyed és hatékony működés.

- Az automatikus kétoldalas nyomtatás<sup>4</sup> és az 1100 lapig bővíthető, 600 lapos papírkapacitás révén a dokumentumok hatékonyan állíthatók elő<sup>5</sup>.
- A négy soros színes kijelzőpanel megkönnyíti és egyszerűvé teszi a használatot.
- A beállításokat a papírtípusnak megfelelően, automatikusan módosító HP továbbfejlesztett automatikus hordozóérzékelés révén a többfelhasználós nyomtatási feladatok is egyszerűbbek lehetnek.
- A huszonöt évnyi folyamatos innovációra és megbízható, professzionális minőségű nyomtatásra támaszkodó HP LaserJet továbbra is megbízható márkánév a vállalkozások számára.

## A környezetterhelés minimálisra csökkenthető.

- Az azonnal üzemkész technológia használata a versenytárs lézeres termékekhez képest akár 50 százalékos energiamegtakarítást biztosít<sup>1</sup>.
- A kétoldalas nyomtatás 50 százalékkal kevesebb papírfelhasználást tesz lehetővé, így mérsékelhető a környezetterhelés<sup>4</sup>.
- Az előtelepített tonerkazettákkal csökkenthető a csomagolási hulladék – nincsenek dobozok, csomagolóanyagok vagy kézikönyvek.
- A HP Web Jetadmin megoldás az egész eszközpark számára energiatakarékos beállításokat tesz lehetővé.



Instant-on  
Technology



Ethernet



Easy access USB

## Terméknézetek

### HP színes LaserJet Enterprise CP4025dn nyomtató látható:

1. vezérlőpanel négy soros színes kijelzővel;
2. 500 lapos kimeneti gyűjtő;
3. Az elülső ajtón át a négy többfunkciós HP nyomtatókazetta kényelmesen hozzáférhető;
4. Beépített automatikus kétoldalas nyomtatás (csak CP4025dn esetén);
5. 500 lapos 2. tálca;
6. A 100 lapos többfunkciós tálca akár 220 g/m<sup>2</sup> súlyú, vastag, egyedi hordozóanyagokkal is használható;
7. Nagy sebességű USB 2.0 port;
8. HP Jetdirect Gigabit Ethernet beágyazott nyomtatószerver;
9. Az összesen 512 MB memória és a 800 MHz-es processzor gyorsan kezeli az összetett nyomtatási feladatokat;
10. Egy nyitott EIO nyílás;
11. Biztonságizár-csatlakozó



## A sorozat gyors áttekintése



Típus	HP Color LaserJet Enterprise CP4025n nyomtató	HP Color LaserJet Enterprise CP4025dn nyomtató
termékszám	CC489A	CC490A
100 lapos többfunkciós 1. tálca	Igen	Igen
500 lapos 2. tálca	Igen	Igen
500 lapos papíradagoló és szekrény	Opcionális	Opcionális
Adagoló tálca levelezőlap típusú hordozóhoz	Opcionális	Opcionális
Kétoldalas nyomtatás	Kézi	Automatikus
HP Jetdirect Gigabit Ethernet beágyazott nyomtatószerver	Igen	Igen
Memóriák	512 MB, 1 GB-ra bővíthető (1024 MB)	512 MB, 1 GB-ra bővíthető (1024 MB)
ENERGY STAR® minősítés	Nem	Igen

## Kiegészítők, kellékek és támogatás

<b>Kellékek</b>	<b>CE260A</b> HP 647A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta 8500 oldal
	<b>CE261A</b> HP 648A ciánkék eredeti LaserJet tonerkazetta 11 000 oldal
	<b>CE262A</b> HP 648A sárga eredeti LaserJet tonerkazetta 11 000 oldal
	<b>CE263A</b> HP 648A bíbor eredeti LaserJet tonerkazetta 11 000 oldal
	<b>CE265A</b> HP 648A festékgyűjtő egység 36 000 oldal
	<b>CE246A</b> HP Color LaserJet CE246A 110 V-os beégetőmű-készlet 150 000 oldal
<b>kiegészítők</b>	<b>CE247A</b> HP Color LaserJet CE247A 220 V-os beégetőmű-készlet 150 000 oldal
	<b>CE249A</b> HP Color LaserJet CE249A képtovábbító-készlet 150 000 oldal
	<b>CC422A</b> HP Color LaserJet 500 lapos papíradagoló és rekesz
	<b>CC425A</b> HP Color LaserJet 500 lapos papírtálca
	<b>CC497A</b> HP LaserJet levelezőlap hordozóanyag-adagoló tálcá
	<b>CE467A</b> HP 512 MB DDR2 200 érintkezős x32 DIMM
<b>Csatlakoztatás</b>	<b>J8019A</b> HP nagy teljesítményű biztonságos EIO merevlemez
	<b>J7972G</b> HP 1284B párhuzamos kártya
	<b>J7934G</b> HP Jetdirect 620n Fast Ethernet nyomtatószerver
	<b>J7961G</b> HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec nyomtatószerver
<b>szolgáltatások és támogatás</b>	<b>J8007G</b> HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló
	<b>J8021A</b> HP Jetdirect ew2500 802.11b/g vezeték nélküli nyomtató-kiszolgáló
	<b>UL415E</b> HP 3 éves, egy munkanapon belüli, helyszíni Color LaserJet CP4005/4025 támogatás hibásadathordozó-megőrzéssel
	<b>UT982E</b> HP 4 éves, egy munkanapon belüli, helyszíni Color LaserJet CP4005/4025 támogatás hibásadathordozó-megőrzéssel
	<b>UU863E</b> HP 5 éves, egy munkanapon belüli, helyszíni Color LaserJet CP4005/4025 támogatás hibásadathordozó-megőrzéssel
	<b>UG829E</b> HP 3 éves, helyszíni 13x5 Color LaserJet CP4005/4025 hardvertámogatás 4 órán belüli válasszal
	<b>UL416PE</b> HP 1 évvel a jótállás után is egy munkanapon belüli, helyszíni Color LaserJet CP4005/4025 támogatás hibásadathordozó-megőrzéssel
	<b>UG833PE</b> HP 1 évvel a jótállás után is helyszíni 13x5 Color LaserJet CP4005/4025 hardvertámogatás 4 órán belüli válasszal
	<b>UT807PE</b> HP 2 évvel a jótállás után is egy munkanapon belüli, helyszíni Color LaserJet CP4005 és 4025 hardvertámogatás

## Műszaki specifikáció

Típus	HP Color LaserJet Enterprise CP4025n nyomtató	HP Color LaserJet Enterprise CP4025dn nyomtató
<b>termékszám</b>	CC489A	CC490A
<b>Nyomatási sebesség</b>	Akár 35 oldal percenként Fekete (A4); Akár 35 oldal percenként Színes (A4)	
<b>Első nyomat elkészülésének ideje</b>	Akár 9,5 mp alatt (üzemkész állapotból) fekete (A4, kész); Akár 9,5 mp alatt (üzemkész állapotból) színes (A4, kész)	
<b>Nyomatási felbontás</b>	Max. 1200 x 1200 dpi Fekete; Max. 1200 x 1200 dpi Szín	
<b>Nyomatási technológia</b>	Lézer	
<b>Nyomatási terület</b>	Nyomatási margók: Felső: 4,3 mm; Alsó: 4,3 mm; Bal: 4,3 mm; Jobb: 4,3 mm	
<b>Nyomatónyelvek</b>	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript level 3 emuláció, közvetlen PDF-nyomatás v 1.4	
<b>Havi terhelhetőség</b>	Max. 100 000 oldal (A4), Javasolt havi lapkapacitás: 2000–7500	
<b>Betűtípusok és betűtípuskészletek</b>	93 db, HP PCL és HP Postscript level 3 emulációval méretezhető, belső TrueType betűtípus	
<b>Processorsebesség</b>	800 MHz	
<b>Képernyő</b>	5,16 cm-es (2,03"-es) LCD 64 x 160 képpontos, négy soros színes vezérlőpanel-kijelző; 7 előlapi gomb (Menü, Kijelölés, Leállítás, Vissza/Kilépés, Súgó, Felfelé nyíl, Lefelé nyíl); 3 állapotjelző LED (Figyelem, Adat, Üzemkész); továbbfejlesztett súgó animált grafikával	
<b>Csatlakoztatás</b>	Alapkiépítésben: 1 nagy sebességű USB 2.0; 1 gigabites Ethernet 10/100/1000T; 1 EIO; Opcionális: HP Secure nagy teljesítményű EIO merevlemez J8019A; HP Jetdirect 620n gyors Ethernet nyomtatókiszolgáló J7934G; HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec nyomtatókiszolgáló J7961G; HP 1284B párhuzamos kártya J7972G; HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló J8007G; HP Jetdirect ew2500 802.11b/g vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló J8021A	
<b>Hálózatkozás</b>	Szabvány (beépített Gigabit Ethernet)	
<b>memória</b>	Alapkiépítésben: 512 MB; maximum: 1 GB (1024 MB)	
<b>merevlemez</b>	Opcionális, HP Secure nagy teljesítményű EIO merevlemez	
<b>papírtípusok</b>	Papír (sima, vékony, rajz-, újrahasznosított, középvastag, vastag, fényes középvastag, fényes vastag, extra vastag, extra fényes vastag, kártyák, fényes kártya, előnyomott, perforált, szinezett, durva); színes írásvetítő fólia; címkék; fejléces; boríték; átlátszatlan fólia; felhasználó által meghatározott	
<b>Papírméret</b>	Egyéni mérőszám: Többcéllű tálcá: 76 x 127 – 216 x 356 mm; 500 lapos adagolótálcák: 148 x 210 – 216 x 356 mm; opcionális HP levelezőlap hordozóanyag betöltőtálca (a 2. tálcahelyre kell telepíteni): 10 x 15 cm	
<b>Papírkezelés</b>	Alapkiépítésű adagoló: 100 lapos többfunkciós tálcá; 500 lapos tálcá Normál kimenet: 500 lapos kimeneti tartó Opcionális/bemenet: Opcionális HP színes LaserJet 500 lapos papíradagoló és rekesz; opcionális HP levelezőlap hordozóanyag betöltőtálca	
<b>Bemeneti kapacitás</b>	1. tálcá: Lap, papír (75 g/m <sup>2</sup> ): 100; címke, írásvetítő fólia, kártya (163 g/m <sup>2</sup> ): 50, kártya (216 g/m <sup>2</sup> ): 30; boríték: 10 2. tálcá: Lap, papír (75 g/m <sup>2</sup> ): 500; fényes papír (160 g/m <sup>2</sup> ): 300; fényes papír (160 g/m <sup>2</sup> ): 250; fényes papír (220 g/m <sup>2</sup> ): 100 maximum: Akár 2100 lap	
<b>Kimeneti kapacitás</b>	Alapkiépítésben: Legfeljebb 500 lap, Legfeljebb 30 boríték, Akár 100 lap írásvetítő fóliák maximum: Legfeljebb 500 lap	

Típus	HP Color LaserJet Enterprise CP4025n nyomtató	HP Color LaserJet Enterprise CP4025dn nyomtató
<b>termékszám</b>	CC489A	CC490A
<b>Papír tömege</b>	Többcélu tálca: 60–220 g/m <sup>2</sup> , 500 lapos adagolóátalca: 60–120 g/m <sup>2</sup> sima papír, 105–220 g/m <sup>2</sup> fényes papír	Többcélu tálca: 60–220 g/m <sup>2</sup> , 500 lapos adagolóátalca, automatikus kétoldalas nyomtatási egység: 60–120 g/m <sup>2</sup> sima papír, 105–220 g/m <sup>2</sup> fényes papír
<b>Szabvány csatlakoztathatóság</b>	1 nagy sebességű USB 2.0; 1 gigabites Ethernet 10/100/1000T; 1 EIO	
<b>A doboz tartalma</b>	Nymtató; tápkábel; 100 lapos többcélu tálca; 500 lapos adagolóátalca; HP Jetdirect Gigabit Ethernet beágyazott nyomtatókiszolgáló; HP LaserJet fekete nyomtatókazetta (kb. 8500 oldal); HP Color LaserJet ciankék, sárga és magenta nyomtatókazetták, HP ColorSphere tonerrel (kb. 11 000 oldal); Hardver- és szoftvertelepítési útmutató; Szoftver illesztőprogramok és dokumentáció CD-ROM-on	
<b>Cserepatronok</b>	HP LaserJet fekete nyomtatókazetta (kb. 8500 oldal); HP LaserJet ciankék nyomtatókazetta (kb. 11 000 oldal); HP LaserJet sárga nyomtatókazetta (kb. 11 000 oldal); HP magenta nyomtatókazetta (kb. 11 000 oldal); Hivatalos kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány szerint. A tényleges kapacitások a kinyomtatott képektől és más tényezőktől függően számottevően változnak	
<b>Támogatott hálózati protokollok</b>	IPv4/IPv6; Apple Bonjour kompatibilis (Mac OS v10.2.4 vagy újabb), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, 9100-as port, LPD, WS Discovery, IPP, biztonságos IPP, IPsec/tűzfal; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP közvetlen mód, WS Print; Egyéb: IPX/SPX, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint	
<b>Kompatibilis operációs rendszerek</b>	Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows Server 2003 (32 és 64 bites) (az IPv6 és IPsec IPv4-en csak Windows 2003 alatt támogatott); Novell NetWare 5.1 vagy újabb; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6; SLP; Linux (http://www.hplip.net/net), Red Hat Linux 7.x vagy újabb, SuSE Linux 8.x vagy újabb; HP-UX 10.20, 11.x, 11.1; Solaris 2.5 vagy újabb verzió (csak SPARC rendszerekben); AIX 3.2.5 vagy újabb; MPE/iX; Citrix Presentation Server 4.0 és 4.5, Citrix XenApp Server 5.0; Windows 2003 és 2008 Terminálszolgáltatások	
<b>Minimális rendszerkövetelmények</b>	Windows: Windows 10, Windows 8, Windows 7 (32 bites): 1 GHz-es processzor, 1 GB RAM, 16 GB szabad merevlemez-terület; Windows 10, Windows 8, Windows 7 (64 bites): 1 GHz-es processzor, 2 GB RAM, 20 GB szabad merevlemez-terület; Windows Vista: Intel® Pentium® II vagy Celeron® processzor, 512 MB RAM, 220 MB szabad merevlemez-terület, Internet Explorer 7; Windows Server 2003, Windows Server 2008: Intel® Pentium® II vagy Celeron® processzor, 256 MB RAM, 220 MB szabad merevlemez-terület, Internet Explorer 6; Minden rendszer: Adobe Acrobat Reader 5, CD-ROM-meghajtó, USB-port Mac: Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6; PowerPC G3, G4, G5 vagy Intel® Core processzor; 256 MB RAM; 160 MB szabad merevlemez; CD-ROM; USB; OS X v10.6: Intel® Core processzor; 10 GB merevlemez-terület; 2 GB RAM	
<b>Szoftver mellékelve</b>	Nymtató-illesztőprogramok és telepítőprogram a CD-ROM-on; HP PCL 6 különálló illesztőprogram; Macintosh szoftver-illesztőprogramok és állapotjelző segédprogramok	
<b>Adatvédelem kezelése</b>	SNMPv3; SSL/TLS; WPA2-Enterprise; 802.1x hitelesítés (EAP-PEAP, EAP-TLS); IPsec/tűzfal tanúsítványhitelesítéssel, előre megosztott kulcon alapuló hitelesítés, Kerberos-hitelesítés; a Web Jetadmin (nyomtatófelügyelet) támogatása az IPsec konfigurációval; hozzáférést biztosító port az opcionális Kensington-stílusú zárhoz	
<b>Kezelőpanel</b>	5,16 cm-es (2,03"-es) LCD 64 x 160 képpontos, négy soros színes vezérlőpanel-kijelző; 7 előlapi gomb (Menü, Kijelölés, Leállítás, Vissza/Kilépés, Súlyó, Felfelé nyíl, Lefelé nyíl); 3 állapotjelző LED (Figyelem, Adat, Üzemkész); továbbfejlesztett súlyó animált grafikával	
<b>Nymtató méretei (Szé x Mé x Ma)</b>	Legalább: 540 x 522 x 420 mm maximum: 765 x 522 x 420 mm (teljesen kihúzott papírtálcával)	
<b>Csomagolási méretek (szé x mé x ma)</b>	746 x 644 x 549 mm	
<b>Nymtató tömege</b>	38,5 kg	
<b>Csomagolási súly</b>	44,0 kg	
<b>Működési környezet</b>	Hőmérséklet: 10–30 °C, Nedvesség: 30–70% relatív páratartalom	
<b>adattárolás</b>	Hőmérséklet: 0–35°C, Nedvesség: 10–90% relatív páratartalom	
<b>Hang</b>	Zajkibocsátás: 6,8 B(A), 5,0 B(A) (üzemkész); Kisugárzott hangnyomás: 54 dB(A)	
<b>Áramellátás</b>	követelmények: Bemeneti feszültség: 220–240 V~ (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) anyagysükséglet: 740 W (működés közben), 72 W (készletléti üzemmódban), 19 W (energiatakarékos üzemmódban), 0,3 W (kikapcsolt állapotban); Jellemző elektromos energiafogyasztás (TEC): 6,140 kWh/hét áramellátás típusa: Beépített tápegység	
<b>minősítések</b>	CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 A osztály, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1+A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC 47. cím CFR, GB9254-1998, EMC 2004/108/EC irányelv CE jelöléssel (Európa), egyéb EMC jóváhagyások az egyes országok előírásai szerint	
<b>Garancia</b>	Egy év helyszíni garancia	

## Lábjegyzetek

<sup>1</sup> Az azonnali üzemkész technológia az energiatakarékos üzemmódból gyors nyomtatásindítást tesz lehetővé és a versenyárs lézeres termékekhez képest akár 50 százalékos energiamegtakarítást biztosít.; <sup>2</sup> A HP EasyColor a HP univerzális nyomtató-illesztőprogramokkal érhető el és díjmentesen letölthető erről a weboldarról: [www.hp.com/go/udp](http://www.hp.com/go/udp); <sup>3</sup> Az egyes készülékek színhőzférés-vezérlési képességei eltérnek egymástól. A Buyer's Lab a HP színvezérlési funkciókat 2007 decemberében „Kiemelkedő eredmény” díjjal ismerte el.; <sup>4</sup> Csak a dn típuson áll rendelkezésre.; <sup>5</sup> Az n és dn típusok alapkiépítésben 600 lapos papírkapacitással rendelkeznek, amely egy opcionális 1x 500 lapos papírtálcával 1100 lapra bővíthető.



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

A képen látható termék csak illusztráció. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Az itt szereplő információ előzetes értesítés nélkül változhat. A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékelte, írásban rögzített jótállási nyilatkozatban vállalt jótállás érvényes. A dokumentumban foglaltak nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és mulasztásokért. 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 hibákért vagy hiányosságokért.

Készült az EU-ban 11/15 4AA5-6225HUE

