



HP Officejet Pro X476dw többfunkciós nyomtató

Ideális kis és közepes méretű üzleti munkacsoportok számára, amelyeknek professzionális minőségű, alacsony lapköltségű, rendkívül nagy sebességű nyomtatásra van szükségük a vezeték nélküli vagy mobileszközökkel való csatlakozási lehetőség rugalmasságával, másolás/beolvasás/fax funkcióval és weblapú nyomtatókezeléssel.



A színes lézernyomtatóknál akár kétszer gyorsabb¹ nyomtatás fele akkora költség² mellett.

- Minőségi nyomtatokat készíthet az eredeti HP tintákkal, és a nyomtatási költségek akár 50 százalékát is megtakaríthatja más lézernyomtatókhoz képest.²
- A színes lézernyomtatóknál akár kétszer gyorsabb nyomtatás a csúcskategóriás digitális nyomdákban használt HP PageWide technológiával.¹
- Hatékonyabban végezheti munkáját az olyan teljesítménynövelő szolgáltatásokkal, mint az új Általános irodai üzemmód (55 oldal/perc) és a kétoldalas nyomtatás.

Nagyobb hatékonyságot biztosíthat a munkacsoportok számára ezzel az egyszerűen kezelhető multifunkcionális nyomtatóval.

- A nagy méretű színes érintőképernyőn néhány koppintással és pöccintéssel nyomtathat, másolhat, beolvashat, faxolhat és küldhet digitális fájlokat.
- Távoli beállítás és állapotfigyelést végezhet az olyan iparágvezető felügyeleti eszközökkel, mint az HP Web Jetadmin.
- Folyamatos hatékonyság – akár 9200 oldal nyomtatható egy patronnal⁴, és akár 1050 lap is betölthető az opcionális papírtálcába.⁵
- A HP termékei megbízható nyomtatási megoldást kínálnak a munkacsoportok számára – akár havi 2 800 oldal nyomtatására is képesek.

Csatlakozzon, nyomtasson, legyen hatékony – az irodában és útközben egyaránt.³

- Csatlakoztassa vezetékess vagy vezeték nélküli vállalati hálózathoz ezt a nagy teljesítményű multifunkcionális nyomtatót a munkacsoportok nagyobb hatékonysága érdekében.
- Nem kell kihagynia a noteszgépeket, táblagépeket és mobileszközöket⁶ használó munkacsoporttagokat sem – akár hálózat vagy útválasztó nélkül is biztosíthatja a csatlakozásukat.⁷
- A HP ePrint segítségével szinte bárhol nyomtathat okostelefonjáról vagy táblagépéről.⁸
- Nyomtathat fájlokat közvetlenül egy USB-meghajtóról a könnyen elérhető USB-port használatával.

Takarékoskodjon az erőforrásokkal a teljesítmény feláldozása nélkül.

- Kordában tarthatja a költségeket – az ENERGY STAR® minősítéssel rendelkező eszköz akár 50%-kal kevesebb energiát fogyaszt, mint a színes lézernyomtatók.⁹
- Az automatikus kétoldalas nyomtatással akár 50 százaléknyi papírt is megtakaríthat, a minden korábbinál gyorsabb nyomtatásnak köszönhetően pedig hatékony munkavégzést biztosíthat.
- Ne pazarolja az erőforrásokat – az eredeti HP tinták a tonerkazettákhoz képest kevesebb csomagolást igényelnek.
- Csökkentheti ökológiai lábnyomát – eredeti HP tintapatronjait a HP Planet Partners program keretében újrahasznosíthatja.¹⁰

¹Az összehasonlítás a gyártó által a leggyorsabb színes nyomtatási módról közzétett műszaki adatokon alapul (a 2012. márciusi állapotnak megfelelően), és a nettó <1000 eurós áron kapható színes multifunkciós lézernyomtatókat, valamint a nettó <800 eurós áron kapható színes lézernyomtatókat foglalja magában a 2012. márciusi állapotnak megfelelően, az IDC által Q1 2012 első negyedévére kimutatott piaci részesedés és a HP leggyorsabb színes módban végzett belső tesztelése alapján (az ISO 24734 tesztidokumentumok a minta 4 oldalas kategóriateszt-fájlból lettek nyomtatva). További információ: www.hp.com/go/printerspeeds.

²Az oldalankénti költség a legfeljebb nettó <1000 eurós áron kapható színes többfunkciós lézernyomtatók többségén és a legfeljebb nettó <800 eurós áron kapható színes lézernyomtatók többségén alapul a Q1 2012 márciusi állapotnak megfelelően, az ISO-teljesítmény az alapértelmezett módban végzett folyamatos nyomtatáson alapul, az IDC által a 2012 első negyedévére vonatkozóan kimutatott piaci részesedés alapján. A lézernyomtatók kellékanyagaina vonatkozó oldalankénti költség-összehasonlítás a gyártók kereskedelmi forgalomban kapható azonos kapacitású patronjainak nyilvános műszaki adatain alapul. Az oldalankénti költség a HP 970XL/971XL tintapatronok becsült kiskereskedelmi árán alapul. Vegye figyelembe, hogy a tényleges árak eltérőek lehetnek. A tényleges kapacitás a használt nyomtatótól, a kinyomtatott képektől és más tényezőktől függően eltérő lehet. További információ: www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

³Használatához HP ePrint-fiók regisztrálása szükséges, valamint internetkapcsolat egy HP webkompatibilis nyomtatóhoz (a jogosult nyomtatók, támogatott nyomathordozók és képtípusok listájának, valamint a HP ePrint további részleteinek megtekintéséhez látogasson el a www.hpconnected.com webhelyre). A mobileszközöknek rendelkeznie kell internetkapcsolattal és e-mail szolgáltatással. Vezeték nélküli hozzáférési pontra szükség lehet. Külön igénybe vett adatkapcsolati vagy használati díjak merülhetnek fel. A tényleges nyomtatási időtartam és a kapcsolódási sebesség eltérő lehet.

⁴A lapkapacitás a HP 970XL fekete tintapatron kapacitásán alapul.

⁵Kapacitás: akár 1050 lap, az opcionális 1x500 lapos kiegészítő papírtálca nélkül; ez külön vásárolható meg.

⁶A vezeték nélküli hálózat teljesítménye a környezettől és a hozzáférési pont távolságától függ. A vezeték nélküli műveletek csak 2,4 GHz-es útválasztókkal kompatibilisek.

⁷A HP vezeték nélküli közvetlen kapcsolat egy alkalmazás vagy illesztőprogram használatát igényelheti. További információ: www.hpconnected.com.

⁸Használatához HP ePrint-fiók regisztrálása szükséges, valamint internetkapcsolat egy HP webkompatibilis nyomtatóhoz (a jogosult nyomtatók, támogatott nyomathordozók és képtípusok listájának, valamint a HP ePrint további részleteinek megtekintéséhez látogasson el a www.hpconnected.com webhelyre). A mobileszközöknek rendelkeznie kell internetkapcsolattal és e-mail szolgáltatással. Vezeték nélküli hozzáférési pontra szükség lehet. Külön igénybe vett adatkapcsolati vagy használati díjak merülhetnek fel. A tényleges nyomtatási időtartam és a kapcsolódási sebesség eltérő lehet.

⁹A nettó <1000 eurós áron kapható színes, többfunkciós lézernyomtatók többsége, a 2012. augusztusi adatok szerint, Officejet Pro a lehető legnagyobb kapacitású patronokkal. Energiafelhasználás a HP tesztelése alapján. A tényleges költség és energiafelhasználás ettől eltérő lehet. Részletekért látogassa meg a www.hp.com/go/officejet weblapot.

¹⁰A program elérhetősége változó. Az eredeti HP patronok visszavétele és újrahasznosítása jelenleg a világon 47 országban, területen és régióban érhető el Ázsiában, Európában, valamint Észak- és Dél-Amerikában a HP Planet Partners programon keresztül. További információ: www.hp.com/recycle.





HP Officejet Pro X476dw többfunkciós nyomtató

MŰSZAKI ADATOK

Szolgáltatások	Nyomtatás, másolás, beolvasás, fax és web
Nyomtatási technológia	HP Pagewide technológia pigmentált festékekkel
Szabvány nyomtató-parancsnyelvek	HP PCL5c, HP PCL6, natív PDF, HP Postscript 3-as szintű emuláció
Nyomtatási sebesség	Fekete (ISO): Akár 36 oldal percenként; Fekete (Általános irodai): Akár 55 oldal percenként; Első nyomat elkészülése, fekete (A4, kész): Akár 9,5 mp alatt; Színes (ISO): Akár 36 oldal percenként; Színes (Általános irodai): Akár 55 oldal percenként; Első nyomat elkészülése, színes (A4, kész): Akár 9,5 mp alatt
Nyomtatási felbontás	Fekete (legjobb): Akár 1200 x 1200 optimalizált dpi, 600 x 600 dpi bemeneti felbontásból; Színes (legjobb): Akár 2400 x 1200 optimalizált dpi, 600 x 600 dpi bemeneti felbontásból
Nyomtató intelligens szoftverének jellemzői	HP ePrint, mobilalkalmazások, Google Cloud Print, Apple AirPrint™, HP vezeték nélküli közvetlen nyomtatás, HP EasyColor, nyomtatási előnézet, automatikus kétoldalas nyomtatás, több oldal nyomtatása egy lapra (2, 4, 6, 9, 16), leválogatás, füzetyomtatás, fedőlapok, tálcaválasztás, méretezés, álló/fekvő tájolás, kiváló minőségű szűrkeárválto és csak fekete tintás nyomtatás, Általános irodai/Professzionális/Bemutató/Maximum dpi nyomtatási mód, elülső USB-port, másolás/beolvasás/fax, vezeték nélküli kapcsolat
Nyomtatópatronok száma	4 (egy-egy fekete, ciánkék, bíborvörös, sárga)
Terhelhetőség	Havonta, A4: Akár 50 000 oldal
Ajánlott havi lapkapacitás	500–2800
Nyomtatási margók	Felső: 4,2 mm; Bal: 4,2 mm; Alsó: 4,2 mm; Jobb: 4,2 mm
Másolás sebessége	Fekete (ISO): Akár 36 másolat percenként; Színes (ISO): Akár 36 másolat percenként Fekete (Általános irodai): Akár 55 másolat/perc; Színes (Általános irodai): Akár 55 másolat/perc
Másolási felbontás	Fekete szöveg és grafika: Legfeljebb 600 dpi; Szín: Legfeljebb 600 dpi
Maximális példányszám	Legfeljebb 99 másolat
Átméretezés fénymásolással	25–400%
Beolvasás típusa/Műszaki jellemzők	Síkgyás, ADF; Contact Image Sensor (CIS) technológia
Beolvasás sebessége	Akár 20 kép percenként (fekete-fehér), akár 15 kép percenként (színes)
Beolvasás felbontása	Hardver: Max. 1200 x 1200 dpi; Optikai: Max. 1200 dpi
Bitmélység/Szűrkeárnyalat szintjei	24 bites (színes); 8 bites (szürke); 256
Beolvasás fájlformátuma	Szoftveresen támogatott lapolvasási fájlformátumok: Bitkép (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), kereshető PDF (.pdf), szöveg (.txt), TIFF (.tif)
Lapolvasási bevitel	A kezelőpanel alkalmazásai: Másolás, beolvasás e-mailbe, beolvasás hálózati mappába, beolvasás USB-meghajtóra, beolvasás számítógépre szoftverrel, Open Extensibility Platform (OXP) alkalmazások; Ügyfélalkalmazások: EWS és HP Scan alkalmazás
Maximális beolvasási méret	ADF/Síkgyás lapolvasó: 216 x 356 mm
A lapolvasó speciális funkciói	Képbeállítás; Kimeneti minőség beállítása; 75–1200 dpi választható beolvasási felbontás; Feladatértésteítés; Beolvasás és mentés a célhelyekre: hálózati meghajtó, Számítógép, USB flash-meghajtó, e-mail; OCR
Fax sebessége	33,6 kbit/s
Faxfelbontás	Fekete, legjobb üzemmód: 300 x 300 dpi; Fekete, normál üzemmód: 203 x 98 dpi
Faxolási jellemzők	Faxolás: Igen, színes; Automatikus újrahívás: Igen; Késleltetett faxküldés: Igen; Késleltetett faxküldés: Igen; Megkülönböztetett csengés észlelése: Igen; Faxtovábbítás lehetséges: Igen; Faxelhívás lehetséges: Igen; Kéretlen faxok blokkolásával: Igen, a hívó azonosítója szükséges; Gyorstárcsázások maximális száma: Legfeljebb 99 szám; PC-illesztőfelület támogatása: Igen, a HP szoftvertámogatás biztosítva van; Telefon-kézbeszélő támogatott: Nem
Szabvány csatlakoztathatóság	2 nagy sebességű USB 2.0 gazdaport; 1 nagy sebességű USB 2.0 eszköz; 1 Ethernet 10/100 Base-TX hálózat; 1 RJ-11 modemport; 802.11 b/g/n állomás; 802.11 b/g hozzáférési pont
Hálózati jellemzők	Szabványos beépített Ethernet, WiFi 802.11 b/g/n
Támogatott hálózati protokollok	IPP (IPv4, IPv6); ARP (rég, alapértelmezett IP); BOOTP; SMTP-ügyfél; LLNMR; Bonjour; LP/ APIPA (Auto IP); NetBIOS/WINS; LPR(SLP/LPD); Egyéni raw port/Port9100; DNS-feloldó; mDNS; SNMPv1; Webszolgáltatás-felderítés; Nyomtatás webszolgáltatásokkal; DHCP opciók: 81/RFC4702/RFC4704, 12 állomásnév; 44; Syslog; Tűzfal; SSL/TLS (HTTPS); Jelszóval védett hálózaton beagyzott webserver; Hálózati portok és eszközfunkciók engedélyezése/letiltása; 802.1x vezeték nélküli hitelesítés (EAP-TLS, LEAP és PEAP)
Vezeték nélküli használat	Igen
Mobil nyomtatási képesség	HP ePrint, mobilalkalmazások, Google Cloud Print, HP ePrint Wireless Direct, Apple AirPrint™
Vezeték nélküli eszközök	802.11b/g/n
Kezelőpanel	10,9 cm-es színes grafikus érintőképernyős kijelző, 1 jelzőfény (vezeték nélküli kapcsolat), 6 hátsó megvilágítású kapacitív gomb
Szabvány memória	768 MB
Legnagyobb memória	768 MB
Processorsebesség	792 MHz
Támogatott adathordozó-típusok	Síma papír (könnyű, közepes, közepes tömegű, nehéz, extra nehéz, előlyukasztott, újrahasznosított, bankpostapapír, egyéb tintasugaras síma papír); HP speciális fotópapírok (fényezett, fényes, félfényes, szatén, matt, egyéb tintasugaras fotópapír); borítékok; címkék; üdvözlőkártyák; HP matt prospektuspapír; és egyéb speciális HP tintasugaras papír (fényes prospektuspapír, matt prospektuspapír, háromba hajtott prospektuspapír, Hagaki, üdvözlőkártyák, egyéb speciális tintasugaras papír)
Támogatott hordozóméretek	1. tábla: 1. tábla: A4; A5; A6; B5 (UIS); B6 (UIS); 10 x 15 cm; borítékok (B5; C5; C6; DL); 2. tábla: A4; A5; B5 (UIS); borítékok (B5; C5; DL); 3. tábla: A4; A5; B5 (UIS); 2. tábla: A4; A5; B5 (UIS); borítékok (B5; C5); 102 x 210 – 216 x 298 mm
Egyedi hordozóméretek	1. tábla: 76 x 127 – 216 x 356 mm; 2. tábla: 102 x 210 – 216 x 297 mm; 3. tábla: 102 x 210 mm-től 216 x 356 mm-ig
Hordozó támogatott súlya	1. tábla: 60–120 g/m ² (normál papír); 125–300 g/m ² (fénykép); 75–90 g/m ² (boríték); 120–180 g/m ² (brosúra); 163–200 g/m ² (kártya); 2. tábla: 60–120 g/m ² (normál papír); 125–250 g/m ² (fénykép); 120–180 g/m ² (brosúra); 163–200 g/m ² (karton); 3. tábla: 60–120 g/m ² (normál papír); 125–250 g/m ² (fénykép); 120–180 g/m ² (brosúra); 163–200 g/m ² (karton)
Nyomtatáskezelés	500 lapos adagolótálcá, 50 lapos többcélú tálcá; 300 lapos, nyomtatott oldallal lefelé lerakó kimeneti tartó; Opcionális 500 lapos tálcá; Kétoldalas lehetőségek: Automatikus (alapkiépítésben); Borítékadagoló: Nem; Szabványos papírtálcák: 2; Bemeneti kapacitások: Maximális bemeneti kapacitás: Akár 1050 lap (opcionális 500 lapos tálcával) legal, Akár 225 lap fényképpapír, Akár 225 kártya, Akár 37 boríték; Kimeneti kapacitások: Maximális kimeneti kapacitás: Akár 300 lap legal, Akár 50 lap fényképpapír, Legfeljebb 35 boríték

A doboz tartalma	CN461A HP Officejet X476dw MFP; HP 970 Setup fekete Officejet tintapatron; HP 971 Setup Officejet tintapatronok (ciánkék, bíbor, sárga); nyomtatószoftver és felhasználói kézikönyv CD-ROM-on; termékmismertető; üzembe helyezési útmutató; tápkábel
Tartozékok	CN595A HP Officejet Pro X-Series 500 lapos tálcá
Kellékek	C6818A HP professzionális fényes tintasugaras papír – 50 lap /A4/ 210 x 297 mm CHP210 HP nyomtatópapír – 500 lap/A4/210 x 297 mm CN621AE HP 970 fekete Officejet tintapatron CN622AE HP 971 ciánkék Officejet tintapatron CN623AE HP 971 bíborvörös Officejet tintapatron CN624AE HP 971 sárga Officejet tintapatron CN625AE HP 970XL High Yield Black Original Ink Cartridge CN626AE HP 971XL ciánkék Officejet tintapatron CN627AE HP 971XL bíbor Officejet tintapatron CN628AE HP 971XL sárga Officejet tintapatron Q6593A HP professzionális matt tintasugaras papír – 200 lap / A4 / 210 x 297 mm Átlagérték az ISO/IEC 24711 szabvány vagy a HP tesztelési módszertana alapján, folyamatos nyomtatás mellett. A tényleges nyomtatási kapacitás nagymértékben függ az oldalak tartalmától és más tényezőktől. A mellékelt patronban lévő tinta egy része a nyomtató beindításához szükséges. További részletek: hp.com/go/learnaboutsupplies
Szoftver mellékelve	Windows telepítő és különálló PCL 6 illesztőprogram; Mac telepítő és PS illesztőprogram; HP Update; HP részvételi tanulmány; Bing Toolbar; HP Smart Print; IRIS OCR
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP3, 32 bites), Mac OS X v10.6, Mac OS X Lion, Mac OS X Mountain Lion, Linux (hplip.net)
Minimális rendszerkövetelmények	PC: Windows 8, Windows 7: 1 GHz-es 32 bites (x86) vagy 64 bites (x64) processzor, 2 GB merevlemez-terület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB port, Internet Explorer; Windows Vista: 800 MHz-es 32 bites (x86) vagy 64 bites (x64) processzor, 2 GB merevlemez-terület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB port, Internet Explorer; Windows XP (SP3) vagy újabb (csak 32 bites): bármilyen Intel® Pentium® II, Celeron® vagy kompatibilis processzor, 233 MHz-es vagy gyorsabb, 750 MB merevlemez-terület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB-port, Internet Explorer 6 vagy újabb; Linux: További információk: hplip.net; SAP: További információk: hp.com/go/sap/drivers Mac: Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; Intel® Core™ processzor; 1 GB szabad merevlemez-terület; CD-ROM/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat; USB-port
Hang	Leadott hangerő értéke: 6,8 B(A)
Áramellátás	Tápegység típusa: Belső (beépített) univerzális tápegység Tápellátási igény: Bemenő feszültség: 100–240 V~ (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) Energiafogyasztás: 100 watt (maximum), 70 watt átlagos üzemeltetés esetén (nyomtatás), 10 watt (készenlétben), 4,8 watt (alvó állapotban), 1,0 watt (automatikus kikapcsolás), 0,2 watt (kézi kikapcsolás) Jellemző energiafogyasztás: 0,60 kWh/hét
Működési környezet	Javasolt működési hőmérséklet: 15–30 °C Nyugalmi páratartalom-tartomány: 5–90% relatív páratartalom Működési páratartalom tartomány: 20–80% relatív páratartalom
Terméktanúsítványok	EU (EMC-irányelv) 2004/108/EK (CISPR 22: 2005+A1: 2005/EN 55022: 2006+A1: 2007 B osztály, EN 55024: 1998+A1: 2001+A2: 2003, EN 61000-3-2: 2006+A1: 2009+A2: 2009, EN 61000-3-3: 2008, EN 301 489-1 v1.8.1: 2008, EN 301 489-17 v2.1.1: 2009 (Európa); egyéb EMC megfelelések az egyes országok előírásai szerint; Balesetvédelmi tanúsítványok: IEC 60950-1: 2005 (második kiadás) + A1: 2009 (nemzetközi); EN 60950-1: 2006 + A11: 2009+A1: 2010 + A12: 2011, CE megfelelési jelölés a következők szerint: 2006/95/EK kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó irányelv, az 1999/519/EK szerinti EK-ajánlás, IEC 62311:2007 / EN62311:2008, EN 62479: 2010, GS licen (Európa); egyéb biztonsági megfelelések az egyes országok előírásai szerint; ENERGY STAR: Igen
A termék mérete	Széles x mély x magas: 517 x 399 x 517 mm
A termék tömege	24 kg
Garancia	Alaptartozék egyéves HP korlátozott hardvergarancia. A garanciális és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi törvényeknek megfelelően változnak.
Származási ország	Gyártási hely: Kína
Szolgáltatási és támogatási lehetőségek	U6Z44E – HP 3 éves Care Pack egy munkanapon belüli helyszíni csereszolgáltatással az Officejet Pro X476/X576 multifunkcionális nyomtatókhoz U6Z47PE – HP 1 éves Care Pack a jótállás után is egy munkanapon belüli helyszíni csereszolgáltatással az Officejet Pro X476/X576 multifunkcionális nyomtatókhoz. U6Z44E/U6Z47PE: Nézzon utána az országos szintű elérhetőségeknek.

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.

További tudnivalóért keresse fel webhelyünket: <http://www.hp.com>

HP Officejet Pro X476dw többfunkciós nyomtató CN461A

© Copyright 2013 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. A HP a Hewlett-Packard Company bejegyzett védjegye. A Microsoft, a Windows és a Windows Vista elnevezés a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye. Az itt említett egyéb termékeknek a vonatkozó vállalatok kereskedelmi védjegyei lehetnek.

Készült az EU-ban Szeptember 2013 4AA4-4573HUE