

HP PageWide Pro 452dwt nyomtató és tálca



Kiváló ár-érték arány. Lenyűgöző sebesség.

Rendkívüli érték és sebesség – a HP PageWide Pro alacsony tulajdonlási költséget és a kategóriájában kiemelkedő teljesítményt nyújt^{1,2}. Kiváló színminőséget, valamint átfogó biztonsági funkciókat és energiahatékonysági szolgáltatásokat biztosít^{3,4}.



Dinamikus biztonság: Lehetséges, hogy a nem HP chipekkel ellátott kazetták nem használhatók sem most, sem a jövőben. További tájékoztatás:
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Főbb jellemzők

- Kétoldalas nyomtatás egyetlen műveletben
- Wi-Fi Direct nyomtatás
- UPD PIN kódos nyomtatás alaplapi/nem alaplapi memóriával
- Testreszabható kezelőpanel

Professzionális színminőség, alacsony teljes tulajdonlási költség

- Az elvárásainak megfelelő eredmények és időtálló érték – alacsony tulajdonlási költség mellett⁵.
- Professzionális minőségű színes dokumentumokat nyomtathat számos különféle papírra – tökéletes irodai használatra.
- Az eredeti HP PageWide nagy kapacitású patronokkal több oldalt nyomtathat, és ritkábban kell patronot cserélnie.⁵
- Az igényekre szabott HP PageWide technológiával kevesebb időt és költséget emészt fel az ütemezett karbantartás⁶.

A leggyorsabb nyomtatónk a kategóriában¹

- Kevesebb várakozás és nagyobb hatékonyság a kategóriájában leggyorsabb készülékünkkel – akár 55 színes vagy fekete-fehér oldal percenként¹.
- Szinte azonnal nyomtathat – várakozás nélkül. Az eszköz az ébresztést követően is gyorsan nyomtat⁷.
- Közvetlenül a mobilkészülékről nyomtathat Wi-Fi Direct[®] nyomtatójára – anélkül, hogy csatlakozna a vállalati hálózatra⁸.

Bizonyított technológia. Kiváló energiahatékonyság⁹.

- A vállalkozások számára szükséges megbízható teljesítményt biztosító HP PageWide technológiával minimalizálhatja az állásidőt.
- Megtakarítás a HP PageWide technológiával – rendkívül alacsony energiafogyasztásra tervezve⁹.
- Professzionális minőségű színes dokumentumokat készíthet az eredeti HP PageWide patronok által biztosított kiváló teljesítmény mellett.

A kategóriában legjobb biztonsági³ és felügyeleti szolgáltatásaink

- A megoldások portfóliójával biztosíthatja befektetése védelmét, és az igényei növekedésével lépést tartva bővítheti képességeit³.
- A biztonságos rendszerindítással és a biztonsági kód integritás-ellenőrzésével az indítástól a leállítási védelmet biztosíthat nyomtatója számára.



2-sided printing



HP PageWide
Technology



HP Mobile Printing



Műszaki specifikáció

Szolgáltatók	Nyomtatók
Nyomatási sebesség	Akár 40 oldal percenként ISO fekete (A4); Akár 40 oldal percenként ISO színes (A4) Általános irodai (fekete-fehér): Akár 55 oldal percenként; Általános irodai (színes): Akár 55 oldal percenként a nyomtatás indításától az első lap elkészültéig eltelt idő: Akár 6,5 mp alatt fekete (A4, kész); Akár 7 mp alatt színes (A4, kész)
Nyomatási felbontás	Akár 1200 x 1200 dpi optimalizált felbontás 600 x 600 dpi bemeneti felbontásból (nem meghatározott sima papírra, HP Premium Inkjet matt bemutatópapírra és HP Inkjet matt brosúrapapírra való nyomtatás esetén) Fekete; Akár 2400 x 1200 dpi optimalizált felbontás 600 x 600 dpi bemeneti felbontásból (HP Advanced fotópapírokon)
Nyomatási technológia	HP PageWide technológia pigmentált festékekkel
Nyomatási terület	Nyomatási margók: Felső: 4,2 mm; Alsó: 4,2 mm; Bal: 4,2 mm; Jobb: 4,2 mm; Maximális nyomtatási terület: 201,6 x 347,1 mm
Nyomatónyelvek	HP PCLXL (PCL6), PCL5, natív PDF, HP Postscript 3-as szintű emuláció
Nyomatási képességek	Keret nélküli nyomtatás: Nincs
Nyomatópatronok száma	4 (1 fekete, ciankék, magenta, sárga)
Mobil nyomtatási képesség	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-tanúsítvánnyal; Vezeték nélküli közvetlen nyomtatás; Google Cloud Print 2.0; Mobilalkalmazások
Havi terhelhetőség	Akár 50 000 oldal (A4); Ajánlott havi nyomtatási mennyiség: 750–4500
Automatikus papírférőkéző	Van
Processorsebesség	1,2 GHz
Képernyő	5,08 cm-es (2,0 hüvelykes) monokrom grafikus kijelző
Vezeték nélküli használat	Igen, beépített Wi-Fi 802.11 b/g/n
Csatlakozhatóság	Alapkiépítés 1 nagy sebességű USB 2.0 gázporthoz; 1 nagy sebességű USB 2.0 eszközhöz; 1 Ethernet 10/100 Base-TX hálózathoz; 802.11 b/g/n állomáshoz; 802.11 b/g hozzáférési pont Opcionális A következő külső Jetdirect-kiszolgálókat támogatja; Csak nyomtatás: HP Jetdirect en1700 külső nyomtatókiszolgáló (U7988G), HP Jetdirect en3700 gyors Ethernet külső nyomtatókiszolgáló hálózatra csatlakoztatható, nagy sebességű USB 2.0- és 3.0-perifériaszabványhoz (U7942G), HP Jetdirect ew2400 802.11 b/g vezeték nélküli és gyors Ethernet külső nyomtatókiszolgáló (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11 b/g) (U7951G), HP Jetdirect ew2500 802.11 b/g vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló (USB 2.0); Egyéb támogatott kiegészítők: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple AirPort TimeCapsule; Vezeték nélküli közvetlen
Hálózati jellemzők	Igen, beépített Ethernet, vezeték nélküli 802.11 b/g/n
Memória	Alapkiépítés 512 MB; maximum 512 MB
Memóriakártya kompatibilitás	Egyik sem
Nyomató intelligens szoftverének jellemzői	HP ePrint; HP mobilalkalmazások; Google Cloud Print v2; Apple AirPrint™; HP EasyColor; Nyomatási előnézet; Automatikus kétoldalas nyomtatás; Több oldal nyomtatása egy lapra (2, 4, 6, 9, 16); Leválogatás; Füzetnyomtatás; Borítók; Tárcaváltás; Méretezés; Álló/fekvő tájolás; Kiváló minőségű szűkevalószerű, csak fekete tintás nyomtatás; Általános irodai/Professionális/Bemutató/Maximális dpi nyomtatási mód; Kezelőpanel parancsikönyv
Papírtípusok	Sima papír (könnyű, közepes, közepes tömegű, nehéz, extranehez, előlyukasított, újrahasznosított, bankpostapapír, egyéb tintasugaras sima papír), fotópapír (fényezett, fényes, félfényes, szátné, matt, egyéb tintasugaras fotópapír), borítékok, címkék, kártyák, speciális papírok (fényes brosúrapapír, matt brosúrapapír, három részre hajtott brosúrapapír, Hagaki, üdvözlőkártyák, egyéb speciális tintasugaras papír)
Papírméret	Támogatva 1. tálcá: Ofíció, A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, boríték (B5, C6, DL); 2. tálcá: A4, A5, B5 (JIS), boríték (DL, B5, C6); 3. tálcá: A4, A5, B5 (JIS); nem szabványos: 1. tálcá: 76 x 127 – 216 x 356 mm; 2. tálcá: 102 x 210 – 216 x 297 mm; Opcionális 500 lapos 3. tálcá: 102 x 210 – 216 x 356 mm
Hordozók kezelése	Bemeneti kapacitás: Legfeljebb 500 lap; Akár 100 kártya Kártyák; Akár 25 lap (nem érhető el a kiegészítő tálca) fényképpapír Kimeneti kapacitás: Akár 300 lap, Legfeljebb 35 boríték maximum: Akár 300 lap Kétoldalas nyomtatás: Automatikus (alapkiépítésben)
Hordozó súlya	Támogatva: 1. tálcá: 60–120 g/m ² (sima papír), 125–300 g/m ² (fotópapír), 75–90 g/m ² (boríték), 120–180 g/m ² (brosúrapapír), 163–200 g/m ² (karton); 2. tálcá: 60–120 g/m ² (sima papír), 125–250 g/m ² (fotópapír), 75–90 g/m ² (boríték), 120–180 g/m ² (brosúrapapír), 163–200 g/m ² (karton); 3. tálcá: 60–120 g/m ² (sima papír), 125–250 g/m ² (fotópapír), 120–180 g/m ² (brosúrapapír), 163–200 g/m ² (karton); Ajánlott: 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 (karton)
Nyomatókezelés	HP Web Jetadmin; Beegyzott webkiszolgáló; HP UPD nyomtató-adminisztrátori erőforráskészlet; HP Utility (Mac); HP JetAdvantage Security Manager – opcionális

A doboz tartalma	WZ528: HP PageWide Pro 452dw nyomtató és tálca; HP PageWide Pro 500 lapos papírtálca; HP 913 induló fekete PageWide patron (kb. 3000 oldal); HP 913 induló ciankék PageWide patron, HP 913 induló bíbor PageWide patron, HP 913 induló sárga PageWide patron; kompozit kapacitás (kb. 1500 oldal); Tápábel; Üzembe helyezési útmutató; CD-ROM-ok (szoftverhez, nyomtató-illesztőprogramok Windows és Mac rendszerhez, felhasználói útmutató)
Kellékek	LO507AE: HP 973X nagy kapacitású fekete eredeti PageWide patron ~10 000 oldal F6T81AE: HP 973X nagy kapacitású ciankék eredeti PageWide patron ~7000 oldal F6T82AE: HP 973X nagy kapacitású bíbor eredeti PageWide patron ~7000 oldal F6T83AE: HP 973X nagy kapacitású sárga eredeti PageWide patron ~7000 oldal
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows 10, Windows 8, Windows 7; OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks Lion; Linux (http://www.hp.lip.net)
Minimális rendszerkövetelmények	Windows: Windows® 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7: 32 és 64 bites, 2 GB szabad merevlemez-terület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB-port, Internet Explorer; Windows Vista®: Csak 32 bites, 2 GB szabad merevlemez-terület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB-port, Internet Explorer 8 Mac: Apple® OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 GB szabad merevlemez-terület; Internet szükséges; USB
Szoftver melléklete	Windows telepítő és különálló PCL 6 illesztőprogram; Mac telepítő és PS illesztőprogram; HP Update; HP részvételi tanulmány; Bing Toolbar; HP Smart Print
Nyomatási méretek (Szé x Mé x Ma)	530 x 407 x 539 mm
Csomagolási méretek (szé x mé x ma)	600 x 495 x 696 mm
Nyomató tömege	21,48 kg
Csomagolási súly	26,47 kg
Működési környezet	Hőmérséklet: 15–30°C, Páratartalom: 20–80% relatív páratartalom
Adattárolás	Hőmérséklet: –40 és 60 °C között, Páratartalom: 5–90% relatív páratartalom
Hang	Zajkibocsátás: 6,9 B(A); Kisugárzott hangnyomás: 56 dB(A) (monokrom/színes nyomtatás), nem hallható (inaktív állapotban)
Áramellátás	követelmények: Bemenő feszültség: 100–240 V- (+/-10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) anyagigény: 100 watt (maximum), 70 watt átlagos üzemeltetés esetén (nyomtatás), 9,5 watt (készletben), 4,5 watt (alvó állapotban), 0,95 watt (automatikus kikapcsolás), 0,2 watt (kézi kikapcsolás); Jellemző energiafogyasztás: 0,826 kWh/hét áramellátás típusa: Beépített tápegység
Minősítések	CISPR 22:2008-09/EN 55022:2010 (B osztály); CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008, EMC-irányelv: 2004/108/EC CE jelöléssel (Európa) ENERGY STAR minősítés: Van
Gyártó ország	Készült Kínában
Jótállás	Egy éves helyszíni jótállás, szerviz és támogatás; Egy éves telefonos technikai támogatás, csevegő vagy e-mailes támogatás
Szolgáltatók és támogatás	U8Z2E HP 3 éves, következő munkanapi hardvertámogatás PageWide Pro X452/X552 készülékhez U8Z3E HP 4 éves, következő munkanapi hardvertámogatás PageWide Pro X452/X552 készülékhez U8Z4E HP 5 éves, következő munkanapi hardvertámogatás PageWide Pro X452/X552 készülékhez U9A9PE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes, következő munkanapi hardvertámogatás PageWide Pro X452/X552 készülékhez U9A0PE HP 2 éves, a jótállási időtartam után érvényes, következő munkanapi hardvertámogatás PageWide Pro X452/X552 készülékhez U9A3E HP 3 éves, következő munkanapi, helyszíni csereszolgáltatás PageWide Pro X452/X552 készülékhez U9A4E HP 4 éves, következő munkanapi, helyszíni csereszolgáltatás PageWide Pro X452/X552 készülékhez U9A5E HP 5 éves, következő munkanapi, helyszíni csereszolgáltatás PageWide Pro X452/X552 készülékhez U9A3PE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes, következő munkanapi, helyszíni csereszolgáltatás PageWide Pro X452/X552 készülékhez

Lábjegyzetek

¹Az összehasonlítás a gyártók által a leggyorsabb elérhető színes nyomtatási módról közzétett műszaki adatokon alapul, és a 300–800 eurós HP színes üzleti nyomtatókat és a 400–1000 eurós többfunkciós készülékeket foglalja magában az egyéb HP PageWide termékek kivételével (a 2015. novemberi állapot alapján). A HP PageWide készülék sebességei Általános irodai üzemmódban érvényesek, és az első oldalt nem tartalmazzák. További információk: hp.com/go/pagewidebusiness.²A teljes tulajdonosi költségek összehasonlítása 90 000 oldal nyomtatását veszi alapul, a számítás az oldalkapacitás és az energiahasználat tekintetében a gyártók által közzétett műszaki adatok, a HP-hardver és a kellékek ára esetében pedig a gyártó által javasolt kiskereskedelmi árak alapján történt. Az oldalkapacitás lett figyelembe véve folyamatos nyomtatás mellett, alapértelmezett módban, a legmagasabb elérhető kapacitási patronokkal és hosszú élettartamú fogóeszközökkel. Az összehasonlításban részt vett minden 300–800 eurós árban kapható HP színes üzleti nyomtató és 400–1000 eurós többfunkciós készülék (a 2015. novemberi adatok alapján). A tényleges árak ettől eltérhetnek. További információk: hp.com/go/pagewidebusiness és hp.com/go/learnaboutsupplies.³Azon állítás alapjál, hogy a készülék a kategóriája legjobb biztonsági flottakezelési funkcióval rendelkezik, a 300–800 eurós árban kapható HP színes üzleti nyomtatók és 400–1000 eurós többfunkciós készülék beépített funkcióinak összehasonlítása szolgálat (a 2015. novemberi adatok alapján). További információk: hp.com/go/pagewidebusiness.⁴Az energiahasználati adatok alapjál az energystar.org által jelentett jellemző energiafogyasztási (TEC) adatok szolgálnak. Az adatok úgy lettek normalizálva, hogy a 300–800 eurós HP üzleti nyomtatók és 400–1000 eurós többfunkciós készülékek energiahatékonyságát határozzák meg a 2015. novemberi adatoknak megfelelően. A tényleges eredmények ettől eltérhetnek. További információk: hp.com/go/pagewidebusiness.⁵A HP 970X nagy kapacitású eredeti PageWide patronok nem képezik a megvásárolt nyomtató részét; külön vásárolhatók (a 2015. novemberi állapot alapján). Az összehasonlítás alapjál a HP 970 sorozatú nagy kapacitású eredeti PageWide patronok és a HP 970 sorozatú eredeti PageWide patronok ISO 24711 szerinti patronkapacitása szolgálat. A nagy kapacitású patronok csak a HP PageWide Pro 400 és 500 sorozat MFP készülékeivel és nyomtatóival kompatibilisek. További információk: hp.com/go/learnaboutsupplies.⁶Azon állítás alapjál, hogy kevesebb ütemezett karbantartás szükséges, 150 000 oldal nyomtatásával számolva közzétett összehasonlítás szolgálat. A tájékoztatásban a 300–800 eurós árban kapható HP színes lézernyomtatók és a 400–1000 eurós többfunkciós készülékek szerepelnek a 2015. novemberi állapotnak megfelelően. További információk: hp.com/go/pagewidebusiness.⁷Az összehasonlítás a gyártók által közzétett, a készletben és alvó állapotban nyomtatott első oldal nyomtatási idejére vonatkozó műszaki adatokon alapul, és a 300–800 eurós HP színes üzleti nyomtatókat és a 400–1000 eurós többfunkciós készülékeket foglalja magában az egyéb HP PageWide termékek kivételével (a 2015. novemberi állapot alapján). Az eszköz beállításainak függvényében változhat. A tényleges eredmények ettől eltérhetnek. További információk: hp.com/go/pagewidebusiness.⁸Nyomatás előtt a mobilkészítők közvetlenül a Wi-Fi Direct™ használatára képes MFP készülék vagy nyomtató hálózathoz kell csatlakoztatni. A mobilkészítőtől függően szükség lehet további alkalmazásra vagy illesztőprogramra. A Wi-Fi Direct a Wi-Fi Alliance® bejegyzett védjegye. Részletek: hp.com/go/mobileprinting.⁹További munkafolyamat-megoldások érhetőek el a HP szoftvereinek és külső partnerek programjainak segítségével. További részletek a megoldásokról: hp.com/go/lgs.



http://www.hp.com/hu

A képen látható termék csak illusztráció. © Copyright HP Development Company, L.P., 2016. Az itt szereplő információk előzetes értesítés nélkül változhatnak. A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékelt, 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 hibáért és hiányosságokért.

