

HP DeskJet Ink Advantage 5645 All-in-One nyomtató



Egyszerű és megfizethető fényképnymtatás

Kinyomtathatja kedvenc fényképeit, és közben pénzt takaríthat meg a HP kedvező árú tintapatronjaival. Mindössze néhány egyszerű lépéssel megkezdheti új projektjeit: nyomtathat vezeték nélkül, memóriakártyáról, okostelefonról vagy akár táblagépről is.^{1,2} Az érintőképernyőn megtekintheti a fényképek előnézetét, és szegély nélkül is kinyomtathatja őket.



Főbb jellemzők

- **Nyomatási sebesség:** Akár 12 fekete oldal/perc (ISO, A4); Akár 8 színes oldal/perc (ISO, A4)
- **Papírkezelés:** 125 lapos fő adagolótálca, 15 lapos fotótálca, legfeljebb 25 lapos kimeneti tálca
- **Csatlakoztathatóság:** 1 szabványos nagy sebességű USB 2.0; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n

Könnyedén, várakozás nélkül nyomtathat

- Számos különféle okostelefonról és táblagépről¹ nyomtathat fényképeket: a papírérzékelő funkció automatikusan kiválasztja a megfelelő tálcat.
- Az egyszerű beállítás révén gyorsan csatlakozhat, és azonnal nyomtathat okostelefonjáról, táblagépről vagy számítógépről.³
- Okostelefonját vagy táblagépét közvetlenül a nyomtatóhoz csatlakoztatva könnyedén nyomtathat hálózati kapcsolat nélkül.²
- Az ingyenes HP All-in-One Printer Remote mobilalkalmazással kezelheti nyomtatási feladatait, és útközben is beolvashat dokumentumokat.

Kreatív nyomtatás kedvező áron

- A HP kedvező árú tintapatronjaival kiváló ár-érték aránnyal nyomtathat laborminőségű fényképeket és dokumentumokat.
- Ezt az all-in-one készüléket a megbízhatóságot szem előtt tartva terveztük és készítettük el, így minden alkalommal kiváló minőségben nyomtathat vele.

Rengeteg funkció fényképnymtatáshoz

- A nyomtatás előtt megtekintheti a fényképek minden részletét a 6,7 cm-es (2,66 hüvelykes) érintőképernyőn.
- Csak illessze be a fényképezőgépe memóriakártyáját az all-in-one készülék kártyanyílásába, és máris megkezdheti a gyönyörű képek nyomtatását.
- A beépített fotótálca segítségével ragyogó színekben nyomtathat 10 x 15 cm-es fényképeket, papírcsere nélkül.
- Profi minőségű, szegély nélküli fotókat, lézermínőségű dokumentumokat, albumoldalakat és számos más dokumentumot nyomtathat saját otthonában.

Erőforrás nélküli nyomtatás, amit imádni fog

- Mindig használatra kész. Távolról is nyugodtan nyomtathat az automatikus kimeneti tálcanak köszönhetően.
- Papírt takaríthat meg, és hozzájárulhat az erőforrások megőrzéséhez – az egyszerű, automatikus kétoldalas nyomtatás révén akár 50%-kal kevesebb papírt használhat.
- Az ingyenes HP Printables segítségével rejtvényekhez, kifestőkhöz és más anyagokhoz férhet hozzá igény szerint.⁵



2 sided printing

6.7 cm (2,65-inch)
Colour touchscreenAuto-engage
photo tray

Memory card reader

Web Connected with
access to HP PrintablesPrint with or
without a router

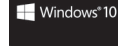
Műszaki specifikáció

Szolgáltatók	Nyomatás, beolvasás, másolás, web, fénykép
Nyomatási sebesség	Akár 12 oldal percenként ISO fekete (A4); Akár 8 oldal percenként ISO színes (A4)
Nyomatási felbontás	Maximum 1200 x 1200 dpi felbontás előállítás számítógépről nyomtatva Fekete; Legfeljebb 4800 x 1200 optimalizált dpi felbontású színes nyomtatás (számítógépről való, 1200 dpi bemeneti felbontással történő nyomtatás esetén, egyes HP-fotópapírok és maximális dpi melletti nyomtatás esetén)
Nyomatási technológia	HP terméltintasugaras
Nyomatási terület	Nyomatási margók: Felső: 3 mm; Alsó: 3 mm; Bal: 3 mm; Jobb: 3 mm; Maximális nyomtatási terület: 209,9 x 349,6 mm
Nyomatónyelvek	HP PCL 3 GUI
Nyomatási képességek	Keret nélküli nyomtatás: Igen (max. 216 x 297 mm)
Nyomatópatronok száma	2 (egy-egy fekete és háromszínű)
Mobil nyomtatási képesség	Wi-Fi Direct és helyi Wi-Fi csatlakozási lehetőség mobil nyomtatáshoz a HP ePrint, az Apple AirPrint™ és más megoldások használatával. Mopria-tanúsítvánnyal. Támogatja a következő operációs rendszereket használó okostelefonok és táblagépek többségéről történő nyomtatást: Android, iOS, BlackBerry, Windows 8, Windows RT és Windows 10 Mobile.
Havi terhelhetőség	Akár 1000 oldal (A4); Javasolt havi lapkapacitás: 100–250
Automatikus papírzékelő	Nincs
Processorsebesség	525 MHz
Képernyő	6,75 cm-es (2,65 hüvelykes) érintőképernyős színes grafikus kijelző (CGD)
Párhuzamos feladat-végrehajtás támogatott	Van
Vezeték nélküli használat	Van
Csatlakoztatás	Alapkiépítésben 1 nagy sebességű USB 2.0; 1 Wi-Fi 802.11 b/g/n
memória	Alapkiépítésben 128 MB DDR3
Memóriakártya kompatibilitás	Secure Digital
Másoló beállítások	Másolatok száma; Kétoldalas; Vázlat; Fekete; Színes; Minőség; Átméretezés; Világosítás/sötétítés; Papírméret; Papírtípus; Margó eltolása; Minőségjavítás; Beállítás új alapértelmezettként; Másolatok maximális száma: Legfeljebb 20 másolat; Másolási felbontás: 300 x 300 dpi; Másolási felbontás, színes szöveg és grafika: 600 x 600 dpi; Átméretezés fénymásolással: 25–400%
Másolás sebessége	Akár 10 másolat percenként fekete ISO (A4), Akár 5 másolat percenként színes ISO (A4)
Lapolvasó műszaki adatai	A lapolvasó típusa: Síkgyűs; Beolvasási technológia: CIS; Lapolvasási bevitel: Elüliső panel vagy asztali HP Solution Center számítógépre, SD-kártyára vagy e-mailbe történő beolvasáshoz, Twain verziószáma: 2.1-es verzió; Maximális beolvasási méret (síkgűs, automatikus lapadagoló): 216 x 297 mm; Optikai beolvasási felbontás: 1200 dpi
Beolvasási fájlformátum	PDF, BMP, JPG, GIF, TIF, PNG
Beolvasás sebessége	15 másodperc beolvasásonként (A4)
Olvasható terület	legnagyobb hordozóméret: 216 x 297 mm
Bitmélység/Szürkeárnyalatszintek digitális kiadás	24 bites/ 256
Fax	Nincs
papírtípusok	Sima papír, fotópapír, brosrúpapír
papírméret	támogatva A4; A5; B5; DL; C6; A6; nem szabványos: 76 x 127 – 216 x 356 mm
hordozók kezelése	Bemeneti kapacitás: Akár 125 lap; Akár 40 lap írásvetítő fóliák; Akár 40 kártya Kártyák; 15 lap fényképpapír Kimeneti kapacitás: Akár 25 lap, Akár 5 boríték maximum; Akár 25 lap Kétoldalas nyomtatás: Automatikus
Papír tömege	támogatva: A4: 75–90 g/m ² ; HP-borítékok: 75–90 g/m ² ; HP-fotópapír: legfeljebb 250 g/m ² ; HP 10 x 15 cm méretű fotópapír: legfeljebb 250 g/m ² ; HP Premium Plus fotópapír: legfeljebb 300 g/m ²

A doboz tartalma	B9557C : HP DeskJet Ink Advantage 5645 All-in-One nyomtató; HP 651 fekete eredeti Ink Advantage patron (~600 oldal); HP 651 háromszínű eredeti Ink Advantage patron (~300 oldal); Szoftver CD; Üzembe helyezési utasítások; Tápkábel; [A tintamennyiséggel és az oldalkapacitással kapcsolatos információkért látogasson el a http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies webhelyre]
Kellékek	C2P10AE HP 651 fekete eredeti Ink Advantage patron ~600 oldal C2P11AE HP 651 háromszínű eredeti Ink Advantage patron ~300 oldal CHP210 HP nyomtatópapír – 500 lap/A4/210 x 297 mm Q5456A HP speciális fényes fotópapír, 25 lap/A4/210 x 297 mm Q8008A HP speciális fényes fotópapír – 60 lap/10 x 15 cm, szegély nélküli Hozzávetőleges kapacitás. A tényleges kapacitás a nyomtatótól és a felhasználás jellegétől függ. További információkért keresse fel a következő címet: http://www.hp.com/go/pageyield
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista; OS X v10.8 Mountain Lion, OS X v10.9 Mavericks, OS X v10.10 Yosemite
Minimális rendszerkövetelmények	Windows: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7: 32 bites vagy 64 bites, 2 GB szabad merevlemez-terület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB-port, Internet Explorer; Windows Vista: 2 GB szabad merevlemez-terület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB-port, Internet Explorer 8 Mac: Apple® OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), OS X Mountain Lion (v10.8); 1 GB szabad merevlemez-terület; Internet; USB
Szoftver melléklete	HP nyomtatószoftver, HP Update, HP Photo Creations
Nyomató méretel (Szé x Mé x Ma)	Legalább: 454 x 410 x 161 mm; maximum: 454 x 503 x 161 mm
Csomagolási méretek (szé x mé x ma)	497 x 205 x 491 mm
Nyomató tömege	6,82 kg
Csomagolási súly	8,211 kg
Működési környezet	Hőmérséklet: 5–40°C, Nedvesség: 20–80% relatív páratartalom
adattárolás	Hőmérséklet: –40 és 60 °C között, Nedvesség: 10–90% relatív páratartalom (nem lecsapódó)
Hang	Zajkibocsátás: 6,4 B(A) (6 oldal/perc sebességgel nyomtatás); Kisugárzott hangnyomás: 4,9 B(A) (egyszínű nyomtatás, egyszólas, normál mód, A4 papír)
Áramellátás	követelmények: Bemenő feszültség: 100–240 V- (+/-10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) anyagysükséglet: 13,95 watt (nyomtatás közben), 3,60 watt (készletben), 0,93 watt (alvó állapotban), 0,20 watt (kikapcsolva) áramellátás típusa: Beépített tápegység
minősítések	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (B osztály); CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 301 489-1 v1.9.2:2011; EN 301 489-17 v2.2.1:2012; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EMC-irányelv: 2004/108/EK CE jelöléssel (Európa) ENERGY STAR minősítés: Van
Gyártó ország	Készült Thaiföldön
Garancia	Egyéves korlátozott hardverjótállás; 24 órás webes támogatás a hét minden napján
szolgáltatások és támogatás	UG062E HP 3 éves Care Pack következő munkanapi csereszolgáltatással többfunkciós nyomtatókhoz UG187E HP 3 éves Care Pack normál csereszolgáltatással többfunkciós nyomtatókhoz (UG062E: csak Ausztriában, Belgiumban, Dániában, Finnországban, Franciaországban, Németországban, Írországban, Olaszországban, Hollandiában, Norvégiaiban, Portugáliában, Spanyolországban, Svédországban, Svájcban, az Egyesült Királyságban, a Cseh Köztársaságban, Görögországban, Magyarországon, Lengyelországon és Szlovákiában, UG187E: minden EMEA-országban)

Lábjegyzetek

¹A 2014 novemberében 399 eurónál olcsóbb fogyasztói/otthoni irodai tintasugaras all-in-one nyomtatók többségével összehasonlítva, az IDC 2014 novemberére kimutatott piaci részesedésére vonatkozó jelentése alapján. A nyomtató telepítéséhez alkalmazás letöltése szükséges. Szükség lehet HP ePrint-fiók regisztrálására. A vezeték nélküli működés csak a 2,4 GHz-es frekvencián érhető el. További információkért: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>; ²Nyomatás előtt a mobilkészítőt közvetlenül a Wi-Fi Direct-kompatibilis többfunkciós nyomtató vagy nyomtató Wi-Fi Direct-hálózatához kell csatlakoztatni. A mobilkészítőtől függően szükség lehet egy ingyenes alkalmazás vagy illesztőprogram beszerzésére is. További részletek: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>; ³Használatához a HP All-in-One Printer Remote mobilalkalmazás letöltése szükséges, és kompatibilis az iPhone® 4 és újabb, a 4. generációs iPad®, az iPad mini™, iPad Air® és iPod® készülékekkel és az Android™ 4.0.3 vagy újabb rendszert használó mobilkészítőkkel. A támogatott operációs rendszerek listáját lásd: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>; ⁴Kompatibilis az iPhone® 4 és újabb, a 4. generációs iPad® és az iOS 7 vagy újabb rendszert használó iPad mini™, iPad Air® és iPod® 5G készülékekkel és az Android™ 4.0.3 vagy újabb rendszert használó mobilkészítőkkel. Az érintett szolgáltatások eltérőek lehetnek a mobilkészítő operációs rendszerétől függően. A mobilkészítővel történő beolvasáshoz legalább 5 megapixeles felbontású, autofókusszal rendelkező kamera szükséges az eszközön; ⁵Vezeték nélküli hozzáférési pont és a nyomtató internetes csatlakozása szükséges. A szolgáltatások regisztrációt igényelnek. A HP Printables elérhetősége országonként, nyelvenként és szerződésenként eltérő lehet, illetve a firmware frissítését igényelheti. Az automatikus továbbítás nem állítható be minden HP Printables és minden nyomtatómodell esetén. További információkért látogasson el a <http://www.hp.com/go/hpconnected/help/printables> webhelyre.



<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 szerkezeti hibákért és mulasztásokért.

