

HP ENVY 6420e All-in-One nyomtató



Töretlen termelékenység a családban



Kinyomtathatja, beolvashatja és másolhatja dokumentumait, valamint 35 lapos automatikus lapadagolóval könnyítheti meg a munkáját. Bármely eszközön beállíthat és csatlakozhat,¹ és használja ki az önvisszaállításra képes Wi-Fi® előnyeit.² Válassza a HP+ szolgáltatást, és 6 hónap Instant Ink szolgáltatást,³ valamint további 1 év HP-jótállást kap, amely kizárólag az eredeti HP tintára vonatkozik.⁴

Ez a nyomtató támogatja a HP+ szolgáltatásait. A termék üzembe helyezésakor döntsön a HP+ használata mellett, hogy igénybe vehesse az előnyeit. A HP+ igénybevételéhez HP-fiók és állandó internetkapcsolat szükséges, és csakis eredeti HP patronokat használhat a nyomtató teljes élettartama során. További információ: <http://www.hp.com/plus-faq>. Ez a nyomtató kizárólag új, illetve újrahasznosított, HP által gyártott elektronikus áramkörrel rendelkező patronokkal használható, és dinamikus biztonsági intézkedéseket alkalmaz a módosított vagy nem a HP által gyártott áramkörrel rendelkező patronok blokkolására. Az időszakos firmware-frissítések fenntartják ezen intézkedések hatékonyságát, és blokkolják a korábban még működő patronokat. Az újrahasznosított, HP által gyártott elektronikus áramkör lehetővé teszi az újrahasznosított, felújított és újratöltött patronok használatát. További információk: <http://www.hp.com/learn/ds>

Főbb jellemzők

- A HP+ 6 hónapos Instant Ink-előfizetést tartalmaz³
- Nyomtatás. Másolás. Beolvasás. Mobil faxok küldése
- Nyomtatási sebesség: 10/7 oldal percenként (fekete-fehér/színes)
- Kétoldalas nyomtatás
- Több mint 20%-ban újrahasznosított műanyagot tartalmaz
- Szegély nélküli nyomtatás (legfeljebb 216 x 297 mm)
- 35 lapos automatikus lapadagoló
- Megbízható kapcsolódás a Bluetooth® 5.0-t támogató és az önjavításra képes kétsávos Wi-Fi™ révén
- Támogatja a vezeték nélküli használatot és a HP Smart alkalmazást

Mindennel elláttuk, hogy Önnek könnyű dolga legyen.

- Gyors és beavatkozást nem igénylő munkavégzés – a 35 lapos automatikus adagolóval minden beolvasási és másolási feladatot gyorsan elvégezhet.
- Az első lépéseket gyorsan és könnyedén megteheti egy egyszerű beállítással, amely végigvezeti minden lépésen, hogy zökkenőmentesen csatlakoztathassa a nyomtatót bármely eszközhöz.¹
- Gyors és egyszerű nyomtatás közvetlenül az intelligens kezelőpanelről, amelyen a gombok csak akkor jelennek meg, ha szükség van rájuk.
- Az automatikus kétoldalas nyomtatással időt és papírt takaríthat meg a hétköznapi és üzleti dokumentumok nyomtatásakor.

Kapcsoljon össze mindenkit. Egyszerűen.

- Az önjavító Wi-Fi™ automatikusan észleli és elhárítja a csatlakozási hibákat, csökkentve a kapcsolatmegszakadások számát.²
- Akár Bluetooth®-kapcsolatot is létesíthet, és gyorsan nekiláthat a nyomtatásnak az okostelefonjáról vagy táblagépről – a beállítás pofonegyszerű.⁵
- Egyszerűen nyomtathat, olvashat be és másolhat hétköznapi dokumentumokat okostelefonjáról a HP Smart alkalmazást használva.¹

Az Instant Inkkal soha nem fog kifogyni a tintából⁶

- Soha ne fogyjon ki a tintából.⁶ A kényelmes tintapatroncsere és az intelligens kézbesítés a szolgáltatás részét képezik.
- Érjen el akár 70%-os költségmegtakarítást az Instant Ink szolgáltatással.⁷ Csatlakozzon, és akár 0,99 eurós havi díjért beszerezheti a tintát, és kihasználhatja a kiszállítás és újrahasznosítás előnyeit.
- Nyugodtan hátradőlhet, mivel a rugalmas csomag bármikor díjmentesen módosítható vagy lemondható.⁸
- A termék részét képező, előre fizetett újrahasznosítási szolgáltatással segíthet, hogy a műanyagok a nyomtatókban legyenek újrahasznosítva.⁹

HP+: Az okos nyomtatás megérkezett

- A felhőhöz csatlakoztatott HP+ nyomtató intelligensebb: naprakészen és nyomtatásra készen tartja magát.¹⁰
- Magában foglalja az Instant Ink-előfizetés első 6 havi díját³; 6 hónap elteltével havi díjat számítunk fel, kivéve, ha lemondja a szolgáltatást.
- Nyomtatási és beolvasási feladatait a tenyeréből irányíthatja. A HP+ szolgáltatással speciális termelékenységi funkciókat vehet igénybe két éven át.¹
- A HP+ a bolygó védelmét helyezi előtérbe az erdőirtás hatásait ellensúlyozó nyomtatással¹¹ és a zárt láncú festékkazetta-újrahasznosítással.¹²

Műszaki adatok

Szolgáltatások	Nyomatás, másolás, beolvasás, mobil fax küldése
Nyomatási technológia	HP Thermal Inkjet
Nyomatási sebesség	Fekete (A4, ISO): Akár 10 oldal percenként; Színes (A4, ISO): Akár 7 oldal percenként; Vázlat feketéként (A4): Akár 20 oldal percenként; Vázlat színes (A4): Akár 17 oldal percenként
Első nyomat elkészítése	Fekete (A4-es méret, készlenléből): Akár 18 mp alatt; Színes (A4-es méret, készlenléből): Akár 21 mp alatt;
Nyomatási felbontás	Fekete (legjobb üzemmód): Akár 1200 x 1200 dpi felbontású nyomatok (számítógépi nyomtatva); Színes (legjobb üzemmód): Max. 4800 x 1200 optimizált dpi számítottól való színes nyomtatás, egyes HP fotópapírok és 1200 dpi bemeneti felbontás esetén;
Havi terhelhetőség	Akár 1000 oldal A4; Ajánlott havi nyomtatási mennyiség: 100–400
Szabványos nyomtatási nyelvek	HP PCL 3 GUI
Nyomatási terület	Nyomatási margók: Felső: 3 mm, Alsó: 3 mm, Bal: 3 mm, Jobb: 3 mm;
Keret nélküli nyomtatás	Igen (max. 8,5 x 11", 210 x 297 mm)
Készletszám	2 (1 fekete és 1 háromszínű)
Párhuzamos feladat-végrehajtás támogatott	Nem
Kétoldalas nyomtatás	Automatikus (alapkiépítésben)
Másolási sebesség	Fekete (A4, ISO): Akár 8 másolat percenként; Színes (A4, ISO): Akár 4 másolat percenként
A másoló műszaki adatai	Színes, monokróm; Maximális példányszám: Legfeljebb 9 másolat; Másolási felbontás: Akár 300 x 300 dpi; Kicsinyítés/nagyítás: HP Smart alkalmazáson keresztül
Beolvasási sebesség	Normál mód (A4-es méret): Akár 2,8 kép/perc (200 ppi, fekete-fehér), akár 2,8 kép/perc (200 ppi, színes);
Beolvasás fájlformátuma	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
A lapolvasó műszaki adatai	Lapolvasó típusa: Síkágys, automatikus lapadagoló (ADF); Beolvasás bemeneti módjai: Mobil, HP Scan szoftver, HP Smart; Twain verziószáma: 2.1-es verzió; Maximális beolvasási méret (síkágy): 216 x 297 mm; Optikai beolvasási felbontás: Akár 1200 dpi
Olvasható terület	Maximális adathordozó-méret (síkágyas): 216 x 297 mm; Legnagyobb hordozóméret (automatikus lapadagoló): 215,9 x 297 mm
Bitméltség/ Szürkeárnyalatszintek	24 bites / 256
Fax	Igen, mobil fax (csak küldés),
Fax szoftvertulajdonsgai	Fájlok hozzáadása a telefon fájljaiból/fényképeiből, beolvasás kamerával vagy a nyomtató lapolvasójával, fedőlapok egyszerű hozzáadása és a fedőlapsablon mentése, hozzáférés a faxolási előzményekhez az összes elküldött fax és a vázlat megtekintése céljából, fax szerkesztése és ismételt küldése az előzményekből, fax-visszagazolások egyszerű nyomtatása
Processorsebesség	800 MHz
Csatlakozhatóság	Alapkiépítés: 1 nagy sebességű USB 2.0; 1 Wi-Fi 802.11ac (kétsávós);
Vezeték nélküli	Igen, beépített Wi-Fi 802.11b/g/n
Mobil nyomtatási képesség	Apple AirPrint™, Chrome OS; HP Smart alkalmazás; Mopria-tanúsítvánnyal
Hálózati csatlakozhatóság	Beépített Wi-Fi 802.11b/g/n
Memória	Alapkiépítés: 256 MB DDR3; Maximum: 256 MB DDR3
Papírtálcák száma	Alapkiépítés: 1; Maximum: 1
Hordozótípusok	Sima papír; HP fotópapírok; HP matt prospektuspapír vagy professzionális papír; HP matt bemutatópapír; HP fényes prospektuspapír vagy professzionális papír; Egyéb tintasugaras fotópapírok; Egyéb tintasugaras matt papírok; Egyéb tintasugaras fényes papírok; Sima papír, könnyű/újrahasznosított
Hordozó mérete	Egyedi (metrikus): Egyoldalas: 76,2 x 127 mm – 216 x 594 mm; Kétoldalas: 76,2 x 127 mm – 216 x 594 mm Támogatott (metrikus): A4; A5; B5; DL; C6; A6
Bemeneti kapacitás	Alapkiépítés: Akár 100 lap Maximum: Akár 100 lap Automatikus lapadagoló: Alapfelszereltség része, 35 lap

Kimeneti kapacitás	Alapkiépítés: Akár 25 lap Boríték: Akár 5 boríték Maximum: Akár 25 lap
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows 10, 7, macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, Chrome OS
Minimális rendszerkövetelmények	Windows: Windows 10, Windows 7: 32/64 bites, 2 GB szabad merevlemez-terület; Internetkapcsolat; Internet Explorer. Mac: macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB szabad merevlemez-terület; Internetkapcsolat szükséges
Mellékelt szoftverek	HP nyomtatószoftver, online érhető el
Nyomtató méretei (Szé x Mé x Ma)	Legalább: 432,5 x 361,1 x 174 mm; Maximum: 432,5 x 511,5 x 194 mm;
Csomag mérete (sz x h x m)	474 x 218 x 408 mm
Nyomtató tömege	6,16 kg
Csomag súlya	7,55 kg
Működési környezet	Hőmérséklet: 5–40 °C Páratartalom: 20–80% relatív páratartalom (nem lecsapódó)
Tárolási körülmények	Hőmérséklet: –40–60 °C Páratartalom: 20–80% relatív páratartalom (nem lecsapódó)
Hang	Zajlikcsolás: 6,5 B(A) (5 oldal/perc sebességű nyomtatás mellett)
Tápellátás	Fogytelmények: Bemeneti feszültség: 220–240 V (±10%), 50/60 Hz, 0.7 A.; Követelés: 4,0 watt (készenléti állapotban); 1,70 watt (álvó állapotban); 0,15 watt (kikapcsolás); 0,15 watt (automatikus kikapcsolás); Jellemző energiafogyasztás: 0,31 kWh/hét; Tápegység típusa: Beépített univerzális tápegység;
Tanúsítványok	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 B osztály, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 B osztály, CISPR 24:2010/EN 55024:2010, CISPR 35:2016/EN 55035:2017, CFR 47 Part 15 B osztály, ICES-003, 6. kiadás, VCCI-CISPR 32:2016, EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 301 489-17 V3.1.1:2017 EPEAT® Silver
Fenntartható hatásra vonatkozó specifikációk	A HP Envy 6400 All-in-One sorozat újrahasznosított nyomtatókból és egyéb újrahasznosított elektronikai alkatrészekből készül – a műanyagok tömegaránya alapján több mint 20%-ban. Az automatikus kétoldalas nyomtatással a papír akár 50%-át is megtakaríthatja. Az eredeti HP patronok újrahasznosított műanyagból készülnek, és hozzájárulnak a HP minőségre és megbízhatóságra vonatkozó szigorú szabványainak való megfeleléshez.
Származási ország	Készült Thaiföldön
Vezérlőpult	Intelligens környezetfüggő felhasználói felület – Cap Sense-gombok: Monokróm és színes másolás, információ, mégse és folytatás, jelzőfények: Wi-Fi ikon, számláló és lapadagoló hibajelzője
A doboz tartalma	223R4B: HP ENVY 6420e All-in-One nyomtató; HP 305 induló fekete patron; HP 305S induló háromszínű patron; Megfelelősségi szórólap; Üzembehelyezési útmutató; Referencia-útmutató; Tápkábel; Tintamennyiséggel és oldalkapacitással kapcsolatos információk: http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Kellékek	3YM60AE HP 305 eredeti háromszínű tintapatron 3YM61AE HP 305 eredeti fekete tintapatron 3YM62AE HP 305XL nagy kapacitású eredeti fekete tintapatron 3YM63AE HP 305XL nagy kapacitású eredeti háromszínű tintapatron
Támogatás és szerviz	UG187E HP 3 éves Care Pack normál cserszolgáltatással többfunkciós nyomtatókhoz UG062E HP 3 éves Care Pack következő munkanapi cserszolgáltatással többfunkciós nyomtatókhoz UG235E HP 3 éves Care Pack raktárba való visszazállítási szolgáltatással többfunkciós nyomtatókhoz (UG187E – elérhető minden EMEA-országban, kivéve: Közel-Kelet, az Adria-tenger régiója, Afrika, Dél-Afrika, Izrael, Szlovénia, Törökország, UG062E – a következő országokban érhető el: Ausztria, Belgium, Cseh Köztársaság, Dánia, Egyesült Királyság, Finnország, Franciaország, Görögország, Hollandia, Írország, Lengyelország, Németország, Norvégia, Olaszország, Portugália, Románia, Spanyolország, Svájc, Svédország, Szlovákia UG235E – a következő országokban érhető el: az Adria-tenger régiója, Afrika, CIS, az európai feltörekvő piacok (EEM), Izrael, Közel-Kelet, Románia, Dél-Afrika, Törökország)
Jótállás	Akár 2 éves HP-jótállás. Napi 24 órás webes támogatás a hét minden napján; Munkaidőben telefonos támogatás a jótállási időszak alatt. ⁸

Lábjegyzetek

- ¹ A használatához a HP Smart alkalmazás letöltése szükséges. További részletek a helyi nyomtatási követelményekről: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Egyes funkciók/szoftverek csak angol nyelven érhetőek el, illetve eltérnek az asztali és mobilalkalmazásokban. Előfordulhat, hogy előfizetésre is szükség van; előfordulhat, hogy az előfizetés nem minden országban érhető el. Részletek: <http://www.hpsmart.com>. Külön megvásárolható internet-hozzáférés szükséges. A teljes funkcionalitáshoz HP-fiók szükséges. A támogatott operációs rendszerek listája az alkalmazás-áruházakban érhető el. A faxolási lehetőségek csak fax küldésére használhatók. 2 évet követően a HP Smart Advance speciális funkcióinak további használata havi díj ellenében lehetséges. A HP Smart Advance nem minden országban érhető el. További információ: <http://www.hpsmart.com>.
- ² A vezetek nélküli működés csak a 2,4 GHz-es és az 5,0 GHz-es frekvencián érhető el. További információk: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. A Wi-Fi a Wi-Fi Alliance® bejegyzett védjegye.
- ³ Instant Ink-regisztráció szükséges. Az Instant Ink nem minden országban érhető el. A kiválasztott előfizetés havi oldalszám-korlátozásától függően. A nyomtatónak a HP által ajánlott, a nyomtatóhoz mellékelt útmutatóban leírt üzembehelyezési folyamatát követő 7 napon belül véglegesíteni kell az Instant Ink-regisztrációt. Ha a szolgáltatást nem mondja le a promóciós időszakban online a <http://www.hpinstantink.com> webhelyen, akkor bank-/hitelkártyáját a választott előfizetésnek megfelelő havi szolgáltatási díjjal, valamint a vonatkozó adókkal és esetleges túlhaználati díjakkal terheljük meg. Az ügyfélnek a promóciós időszakban minden hónap végén felszámítjuk az esetleges túlhaználati díjakat és vonatkozó adókat. A mellékelt tintapatron vagy tonerkazetta használata az ajánlati időszakban benne van az árban. Nyomtatónként egy ajánlat váltható be. Az ingyenes Instant Ink-hónapokról szóló ajánlat 2022. 04. 30. után módosulhat. Az ajánlat nem váltható be kézpénzre. Az üzembehelyezési ajánlat összevonható más ajánlatokkal; további részletekért lásd a másik ajánlat feltételeit és köteleit. Érvényes bank-/hitelkártya, e-mail cím és a nyomtatóval létesített internetkapcsolat szükséges hozzá. Az ajánlattal kapcsolatos további információk az online regisztrációs folyamat során válnak elérhetővé. A szolgáltatás további részleteiért lásd a <http://www.hpinstantink.com> webhelyet.
- ⁴ Összesen akár 2 év HP-jótállás, amely a HP+ beállítások történő aktiválásától függ. A két év a következőképpen tevődik össze: (1) egy év általános HP-jótállás; (2) egy év további HP-jótállás a HP+ beállítások történő aktiválása révén. A HP-jótállásról további információt a nyomtatóhoz mellékelt dokumentációban talál. A HP jótállás előnyei a vonatkozó fogvasztóvédelmi jogszabályok által biztosított, az adásvételi szerződés előírásainak nem megfelelő termékekkel kapcsolatos helyi jogszabályokban biztosított jogok mellett érvényesek. A HP-jótállás semmilyen módon nem korlátozza vagy érinti az Ön jogszabályban foglalt fogyasztói jogait. Részletek: www.hp.com/limitedwarranty.
- ⁵ A mobilkészítőknek támogatnia kell a Bluetooth v4.2+ funkciót, amelyet engedélyezni kell. Mobilalkalmazás, például a HP ePrint vagy a HP Smart telepítése és megnyitása szükséges a nyomtatóhoz. A mobilkészítőknek a nyomtató 1,5 m-es környezetében kell lennie. További részletek: <http://www.hp.com/go/bluetooth>. A Bluetooth a jogtulajdonos védjegye, amelyet a HP licencmegállapodás keretében használ.
- ⁶ A csomaghasználat, a jogosult HP nyomtatóval fennálló internetkapcsolat, érvényes hitel-/bankkártya, e-mail cím és az Ön lakóhelye szerinti földrajzi területen elérhető házőrzéskészítési szolgáltatás alapján.
- ⁷ A HP Instant Ink 700 oldalas csomagjának havi előfizetési díja alapján (további oldalak megvásárlása nélkül), összehasonlítva a kategóriában elérhető hagyományos, A4 méretben nyomtató, a legtöbb EMEA-országban 200 eurónál, az Egyesült Királyságban pedig 200 fontnál alacsonyabb árú színes tintasugaras nyomtatók és MPF készülékek többségével, normál kapacitású eredeti tintapatronok használatával nyomtatott ISO/IEC 24711 szerinti oldalak oldalankénti költségének figyelembevételével. Ez a tanulmány nem veszi figyelembe az eladási árakat. A nem szabványos típusú hardverek és kiegészítők miatt a HP Ink Advantage nyomtatók nem képezik a tanulmány részét. A HP megbízásából 2020 júliusában a Buyers Lab által elkészített tanulmány alapján, amelyben 2020. június 1-én nyilvánosan elérhető információkat vettek figyelembe. A vizsgált nyomtatók az IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker adatbázisának 2020 első negyedévére vonatkozó végleges kiadásában meghatározott piaci részesedések alapján lettek kiválasztva. A részletekért látogasson el a <http://www.keypointintelligence.com> HPInstantInkROW webhelyre.
- ⁸ Előfizetését bármikor megszüntíthatja vagy lemondhatja online. Ha lemondja HP Instant Ink-csomagját, visszaállhat eredeti HP normál vagy XL patronok használatára. A nagyobb csomagra váltás azonnal életbe lép. A díja visszamenőlegesen vagy a következő számlázási ciklusban lesz kiszámítva a felhasználó döntésétől függően. A kisebb csomagra váltás és a lemondás az aktuális számlázási ciklus utolsó napját követően lép érvénybe. A részletekért tekintse meg a <http://instantink.hpconnected.com/terms> webhelyet.
- ⁹ A program elérhetősége változó. Az eredeti HP tintapatronok visszaküldése és újrahasznosítása jelenleg Ázsia, Afrika, Európa, illetve Észak- és Dél-Amerika több mint 60 országában, térségében és régiójában elérhető a HP Planet Partners programon keresztül. A program elérhetősége változó. További részletek: <http://www.hp.com/recycle>.
- ¹⁰ A HP+ rendszer technológiájának használatával, a HP+ nélküli HP végfelhasználói nyomtatókkal összehasonlítva. A HP+ nyomtatók mindig használatra készen állnak. Fejlettebb csatlakozást kínálunk a Smart Driver és a Print/Scan Doctor technológiával, magasabb szintű védelmet a Smart Security technológiával, nagyobb termelékenységét a 2 évig ingyenesen elérhető HP Smart Advance funkciókkal, és fenntarthatóbb működést a Forest First és az erdőtársítás hatásait ellensúlyozó nyomtatással.
- ¹¹ A HP együttműködik partnereinkkel, a WWF-vel és az Arbor Day Foundationnal az erdők kezelése, helyreállítása és védelme érdekében különféle projektek révén szerte a világon. A HP+ szolgáltatással minden nyomtatás esetében – a papír márkájától függetlenül – a HP Forest Positive keretrendszer segítségével küzdünk az erdőirtás kockázatának ellensúlyozása érdekében. A HP márkájú papírkellékek csak tanúsított, felelősségteljesen kezelt erdőkből vagy újrahasznosított anyagokból szerzik be. Más papírmárkák esetében a HP erdő-helyreállítási, -védelmi vagy -kezelési projekteket fedtet be a kulcsfontosságú régiókban, például Brazíliában, amelyek elegendőek ahhoz, hogy egyensúlyba hozzák a HP+ ügyfelek által használt olyan papírkellékeket, amelyek esetleg nem felelősségteljes forrásból származnak. További információk: <http://www.hp.com/forestfirst>.
- ¹² A HP Planet Partners programon keresztül (ahol elérhető) az újrahasznosított műanyagokat nyersanyagként használják, és más anyagokkal kombinálva új eredeti HP festékekzattákat és más mindennapi termékeket állítanak elő. Részletek: <http://www.hp.com/hp recycle>.

