



HP LaserJet Pro 3002dwe nyomtató

Villámgyors sebesség és intelligens funkciók a könnyed, biztonságos és fenntartható nyomtatáshoz.

Ezt a megbízható hardverekkel felszerelt, gyors HP+ nyomtatót magas szintű termelékenységre tervezték. Könnyedén megbirkózik a mindennapos feladatokkal, így Ön többet koncentrálhat a vállalkozására. A HP+ segítségével pedig minden eddiginél egyszerűbbé vált, hogy a nyomtatókat bárhol tudja kezelni és használni.



Ez egy HP+ nyomtató. HP-fiók, internetkapcsolat, valamint eredeti HP tonerkazetták kizárólagos használata szükséges hozzá a nyomtató teljes élettartama alatt. További információk: <http://www.hp.com/plus-faq>

Főbb jellemzők

- Kompatibilis a HP+ szolgáltatással, elérhető az üzleti ügyfelek számára is
- Az Instant Ink szolgáltatás elérhető lézernyomtatókhoz
- HP Smart alkalmazás és Smart Adv/Pro
- HP Wolf Pro Security
- Automatikus kétoldalas nyomtatási szabvány
- Magas nyomtatási sebesség (33 oldal/perc A4)
- Magas havi terhelhetőség (50 000 oldal)
- Kétsávos Wi-Fi®, Bluetooth® LE, Wi-Fi® Direct



2-sided printing



Ethernet



Precision black toner



High yield toner cartridge



Legendary HP reliability



Wireless

Meggyőző termelékenység.

- Támogassa kis munkacsoportjait ezzel az akár 7 felhasználó számára tervezett intelligens nyomtatóval.
- Hatékonyabb nyomtatás. Spóroljon időt, papírt és pénzt a gyors és automatikus kétoldalas nyomtatással.
- Hatékonyabb munkavégzés kevesebb lépésben. Az egyszerű billentyűparancsok lehetővé teszik, hogy az alkalmazottak egyetlen érintése elég legyen a leggyakoribb feladattípusok elvégzéséhez.
- Hatékony funkciók, amelyek a tenyeréből is üzemeltethetők. Optimalizálhatja a nyomtatási feladatokat és a rájuk fordított időt a HP Smart alkalmazás Parancsikonok funkciójával.¹

Erőfeszítés nélküli kezelés.

- Az irányított, felhőalapú beállítás megkönnyíti az új nyomtatók konfigurálását és a felhasználók regisztrálását, akárhol is legyenek.²
- A Smart Admin irányítópulton több nyomtató használatát is figyelemmel lehet követni, és a beállításait is vezérelni lehet, akkor is, ha a nyomtatók több különböző helyszínen vannak.²
- A zökkenőmentes csatlakozás lehetővé teszi, hogy bárhol, bármilyen eszközzel, bármilyen hálózaton nyomtasson.^{1,3}
- A célzott technikai támogatás a segítségére lesz, amikor csak szüksége van rá, köszönhetően a 2 éves meghosszabbított jótállásnak.^{4,5}

A HP Wolf Pro Security még hatékonyabb a HP+ szolgáltatással.

- Nyomtatóit már a legelső pillanattól kezdve biztonságban tudhatja. Az előre konfigurált beállításoknak köszönhetően azonnal készen állnak a használatra.
- A nyomtató biztonsági beállításait az irányítópulton adhatja meg. A Smart Admin megkönnyíti az informatikai részleg általi konfigurációt és felügyeletet.²
- Az automatizált, folyamatos felügyelet gondoskodik róla, hogy nyomtatói és adatai mindig biztonságban legyenek.
- Még nagyobb biztonság. A PIN-kódos/lehívásos lehetőség csak akkor hitelesíti a nyomtatási feladatokat, ha Ön is ott van a készülék mellett.

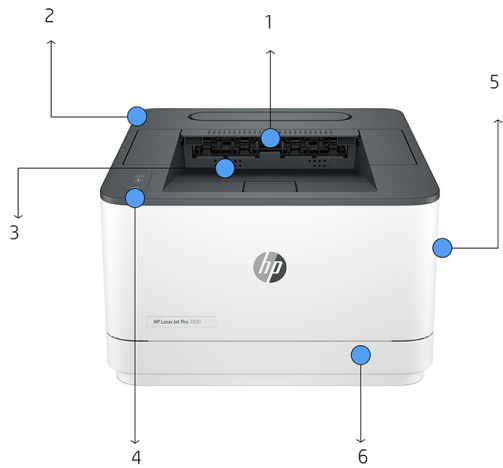
Problémamentes készletgazdálkodás az Instant Ink segítségével.

- Regisztráljon, és takarítson meg pénzt az eredeti HP tonereken az Instant Ink segítségével. Toner, szállítás és újrahasznosítás.^{6,7,8}
- A lézernyomtatókhoz igénybe vehető Instant Ink szolgáltatással soha nem fog kifogyni a tonerből.⁹
- Az Instant Inkkal a tonereket automatikusan szállítjuk ki a dolgozóknak vagy az irodákba, és minden költséget egyetlen összevont számlára terhelünk.⁷
- Az Instant Ink segítségével minden nyomtatójához kiválthatja a megfelelő csomagot. Előfizetését bármikor módosíthatja vagy lemondhatja.¹⁰

A termék bemutatása

Az ábrán a HP LaserJet Pro 3002dwe nyomtató látható

- 1. Gyors nyomtatás, akár 33 oldal/perc, 250 lapos normál papírkapacitás
- 2. Legfeljebb 7 fős, kis munkacsoportok számára tervezve
- 3. Automatikus 2 oldalas nyomtatás
- 4. Előre konfigurált biztonsági beállítások
- 5. Nagy sebességű USB-portok, beépített gyors Ethernet
- 6. Kazetta típusú adagolótálca



Kiegészítők, kellékanyagok és támogatás

Kellékek	W1390A HP 139A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta (Átlagos nyomtatási kapacitás: 1500 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint.)
	W1390X HP 139X fekete, nagy kapacitású, eredeti LaserJet tonerkazetta (Átlagos nyomtatási kapacitás: 4000 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint.)
Támogatás és szervíz	U13F9E HP 3 éves speciális csereszolgáltatás (minden EMEA-ország, kivéve: az Adriai-tenger régiója, Afrika, FÁK, az európai feltörekvő piacok (EEM), Izrael, Közel-Kelet, Oroszország, Dél-Afrika, Törökország) U13FCE HP 3 éves következő munkanapi csereszolgáltatás (a következő országokban érhető el: Ausztria, Belgium, Cseh Köztársaság, Dánia, Finnország, Franciaország, Németország, Görögország, Írország, Olaszország, Hollandia, Norvégia, Lengyelország, Portugália, Románia, Szlovákia, Spanyolország, Svédország, Svájc, Egyesült Királyság) U16FYE HP 3 éves raktárba való visszaszállítási szolgáltatás (a következő régiókban érhető el: az Adriai-tenger régiója, Afrika, FÁK, az európai feltörekvő piacok (EEM), Izrael, Közel-Kelet, Oroszország, Dél-Afrika, Törökország)

Műszaki adatok

Típus	HP LaserJet Pro 3002dwe nyomtató
Termékszám	3G652E
Funkciók	Nyomatás
Vezérlőpult	4 gomb (BE, Vezeték nélküli, Információ, Mégse/Folytatás); 3 LED-es jelzőfény (papír, figyelmeztetés, toner).
Nyomatás	
Nyomatási technológia	Lézer
Nyomatási sebesség ¹	Fekete-fehér (A4, normál): Akár 33 oldal percenként ; Fekete-fehér (A4, kétoldalas): Akár 20 kép/perc
Első nyomat elkészülése ²	Fekete-fehér (A4, készenlét): Akár 7.0 mp alatt ; Fekete-fehér (A4, alvó állapot): Akár 8,7 mp alatt
Nyomatási felbontás	Fekete-fehér (legjobb): Akár 1200 x 1200 dpi ; Technológia: 600 dpi felbontásjavító technológiával (RET); HP ProRes 1200
Havi terhelhetőség	Akár 50 000 A4; Ajánlott havi nyomatási mennyiség: 350–2500 oldal
A nyomtató intelligens szoftvereinek funkciói	Automatikus kétoldalas nyomatás, egyszerű kezdőélmény, beolvasási céhekelyk, Smart Security, HP Smart Pro, Print Always Work, Nyomatás bárholnan, HP Smart Admin
Szabványos nyomatási nyelvek	PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG; PCLm
Betűtípusok és betűtípuskészletek	84 méretezhető TrueType betűkészlet
Nyomatási terület	Nyomatási margók Felső: 4,23 mm, Alsó: 4,23 mm, Bal: 4,23 mm, Jobb: 4,23 mm; Maximális nyomatási terület : 207 x 348 mm
Kétoldalas nyomatás	Automatikus (alapkiépítésben)
Processzor sebessége	800 MHz
Csatlakoztatási lehetőségek	
Normál	Nagy sebességű USB-eszköz (kompatibilis az USB 2.0 specifikációval); 10/100 Mb/s Ethernet; Vezeték nélküli 802.11b/g/n, kétsávos 2,4 GHz/5 GHz; BLE.
Mobil nyomatási képesség	HP Smart alkalmazás; Mopria™-tanúsítvány; Wi-Fi® Direct-nyomatás; HP ROAM For Business; Opcionális ROAM várólistás nyomatás
Támogatott hálózati protokollok	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/ DHCP/ AutoIP; WINS; SNMP v 1/2/3; és HTTP/HTTPS
Hálózati lehetőségek	10/100 Mb/s Ethernet; Vezeték nélküli 802.11b/g/n, kétsávos 2,4 GHz/5 GHz.
Memória	Normál: 256 MB ; Maximális: 256 MB
Nyomathordozó-kezelés	
Papírtálcák száma	Normál: 1 ; Maximális: 1 főtálca
Nyomathordozó-típusok	Papír (vágott lapok; sima, fényes fólia, címkék), borítékok, karton, levelezőlapok
Nyomathordozó mérete	Egyéni (metrikus): Szélesség: 76–216 mm; Hossz: 127–356 mm Támogatott (metrikus): A4, A5, A5-R, A6, B5(JIS); B6(JIS); Ofício (216 x 340); 16K (195 x 270 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (197 x 273 mm); L 9 x 13 cm; 10 x 15 cm; Japán levelezőlap; Elforgatott dupla japán levelezőlap; Japán boríték – Chou #3; Japán boríték – Chou #4; B5 boríték; C5-os boríték; C6-os boríték; DL boríték
Nyomathordozó-kezelés	Alapkiépítésű bemenet: 1 főtálca; 250 lap vagy 10 boríték Normál kimenet: 150 lapos kimeneti tálcá
Nyomathordozó tömege	60–163 g/m²
Bemeneti kapacitás	1. tálcá: Lap: legfeljebb 250; Boríték: legfeljebb 10 Maximális: Akár 250 lap
Kimeneti kapacitás	Normál: Akár 150 lap Boríték: Max. 10 Maximális: Akár 150 lap
Kompatibilis operációs rendszerek	Microsoft® Windows® 11, 10: 32 vagy 64 bites, 2 GB szabad merevlemez-terület, internetkapcsolat, Microsoft® Internet Explorer (Windows 10 vagy korábbi verzió) vagy Edge (Win11). Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB HD; Internetkapcsolat szükséges; Linux (További információk: https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Kompatibilis hálózati operációs rendszerek	Windows Server 2008 R2 64 bites, Windows Server 2008 R2 64 bites (SP1), Windows Server 2012 64 bites, Windows Server 2012 R2 64 bites, Windows Server 2016 64 bites, Linux – További információkért lásd: http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing .
Minimális rendszerkövetelmények	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10: 32 bites vagy 64 bites, 2 GB szabad merevlemez-terület, internetkapcsolat. Mac: Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB HD; Internetkapcsolat szükséges
Tartalmazza a szoftvert	Nincs mellékelve CD; Letölthető szoftver: http://www.hp.com , http://www.hpsmart.com/setup vagy operációs rendszeren belüli alkalmazás-áruházakból.
Biztonságfelügyelet	Jelszóval védett hálózati beágyazott webkiszolgáló; hálózati portok engedélyezése/letiltása; SNMPv1 közösségi jelszó módosítása; 802.1x hitelesítés
Nyomtató kezelése	HP Smart, HPSM, Web JetAdmin, admin.hpsmart.com
Méret és súly	
Nyomtató méretei (sz x h x m)	Minimum 367,0 x 398,2 x 216,2 mm; Maximális: 367,0 x 758,8 x 366,1 mm
Nyomtató tömege	7,5 kg
Működési környezet	Hőmérséklet: 15–32,5 °C Páratartalom: 30–70% relatív páratartalom
Tárolási körülmények	Hőmérséklet: -20 és 60°C
Hang	Zajkibocsátás: 6,5 B(A) (33 oldal/perces nyomatás mellett) Hangnyomás-kibocsátás: 53 dB(A)
Tápellátás	Követelmények: 220 voltos bemeneti feszültség: 220–240 V, váltóáram (+/- 10%), 60 Hz/50 Hz; Fogyasztás: 484 watt (aktív állapot, nyomatás), 2,93 watt (készenlét), 1,06 watt (alvó állapot), 0,06 watt (manuális kikapcsolás), 0,06 watt (automatikus kikapcsolás/hálózati ébresztés), 0,9 watt (automatikus kikapcsolás/hálózati ébresztés); Jellemző energiafogyasztás³: Energy Star: 0,387 kWh/hét; Tápegység típusa: Belső (beépített) tápegység
Tanúsítványok	RCM (Ausztrália), TUV és GS jelölés (Németország), BSMI (Tajvan), CCC (Kína), BIS (India), KC (Dél-Korea), SIRIM (Malajzia), Kambodzs, Ukrajna, EAC, kelet-európai jóváhagyások, CE jelölés, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chile, Argentina, Indonézia, Szingapúr, Fülöp-szigetek stb. Elektromágneses kibocsátási szabvány: CISPR32:2012 és CISPR32:2015/EN55032:2012 és EN55032:2015+AC:2016 – B osztály; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC 47. szakasz CFR, 15. rész, B osztály/ICES-003, 6. kiadás Blue Angel-megfelelőség Nem Távközlési megfeleléség: Vezeték nélküli kapcsolat: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3 / EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1 / EN301 893 V2.1.1; FCC 47. szakasz CFR, 15. rész, C és E bekezdés / RSS 247, 1. kiadás, 2015 és RSS 102, 5. kiadás, 2015; IEC 62311:2007 / EN62311:2008.
Fenntartható hatásra vonatkozó specifikációk	Higanymentes
Származási ország	Készült Vietnámban
A doboz tartalma ⁴	3G652E HP LaserJet Pro 3002dwe nyomtató; HP fekete LaserJet induló tonerkazetta (kapacitás: kb. 1000 oldal); Üzembehelyezési útmutató; Kézikönyv; Megfelelőségi szórólap; Jótállási útmutató; Tápkábel
Jótállás	Kétéves korlátozott jótállás; A HP-jótállásról további információt a nyomtatóhoz mellékelt dokumentációban talál. A HP jótállás előnyei a vonatkozó fogyasztóvédelmi törvény 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

Lábjegyzetek

- ¹ Smart alkalmazás (Smart Pro): A használatához le kell tölteni a HP Smart alkalmazást. További részletek a helyi nyomtatási követelményekről: www.hp.com/go/mobileprinting. Egyes funkciók/szoftverek csak angol nyelven érhetők el, és különbözhetnek az asztali és mobilalkalmazások között. Előfordulhat, hogy előfizetésre is szükség van.
- ² Egyszerű beállítás és vezérlés – a nyomtatók beállításához és a felhasználók regisztrációjához a Smart Admin irányítópultot kell használni.
- ³ Csatlakoztatva és használatra készen – A HP+ nyomtatók mindig készen állnak a használatra. Fejlettebb csatlakozást kínálnak a Smart Driver és a Print/Scan Doctor technológiával.
- ⁴ Célzott támogatás – a rendelkezésére áll egy HP+ támogatási képviselő hétfőtől péntekig 8:00 és 22:00 EST között, szombaton és vasárnap pedig 9:00 és 20:00 EST között. Az állami ünnepnapokon a támogatás nem érhető el.
- ⁵ Meghosszabbított jótállás: Összesen 2 év HP-jótállás. A HP-jótállásról további információt a nyomtatóhoz mellékelt dokumentációban talál. A HP-jótállásról további információt a nyomtatóhoz mellékelt dokumentációban talál. A HP-jótállás előnyei a vonatkozó fogyasztóvédelmi törvény 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.
- ⁶ Akár 50%-os költségmegtakarítás a toner árából (egyszínű) – A HP Instant Ink 1500 oldalas, egyszínű tonerszolgáltatási csomagjának havi előfizetési díja alapján (további oldalak megvásárlása nélkül), összehasonlítva az ISO/IEC 24711 szerint nyomtatott oldalak oldalankénti költségével a kategóriában elérhető, hagyományos, A4 méretben nyomtató, egyszínű, 494 eurónál alacsonyabb árú tonerkazettás nyomtatók és 672 eurónál alacsonyabb árú MFP készülékek többségén, eredeti, normál kapacitású, integrált tonerkazetták (toner és dob egy kazettában) használatára esetén. Átlagos oldalankénti költség országonként, amely alapján meg lett állapítva a HP Instant Inkkal elérhető megtakarítás százalékos aránya. Ez a tanulmány nem veszi figyelembe az eladási árakat. A csak XL méretű kazettákat használó nyomtatók a nem szabványos hardver- és kelléktípusaik miatt nem vettek részt a tanulmányban. A HP megbízásából 2021 szeptemberében a Keypoint Intelligence által elkészített tanulmány alapján, amelyben 2021. augusztus 18-án nyilvánosan elérhető információkat vettek figyelembe. A vizsgált nyomtatók az IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker adatbázisának 2021 második negyedévére vonatkozó végleges kiadásában meghatározott piaci részesedések alapján lettek kiválasztva. További részletek: <http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInk>.
- ⁷ Automatikus szállítás és összevont számla – a programban való részvételhez a nyomtatónak közvetlenül kell kapcsolódnia az internethez. Az internet-hozzáférést külön kell megvásárolni.
- ⁸ Újrahasznosítás – A program elérhetősége változó. Az eredeti HP festékkazetták visszaküldése és újrahasznosítása jelenleg Ázsia, Afrika, Európa, illetve Észak- és Dél-Amerika több mint 60 országában, térségében és régiójában érhető el a HP Planet Partners program keretében. További részletek: <http://www.hp.com/recycle>.
- ⁹ Soha nem fog kifogyni – a csomaghasználat, a jogosult HP nyomtatóval fennálló internetkapcsolat, érvényes hitel-/bankkártya, e-mail cím és az Ön lakóhelye szerinti földrajzi területen elérhető házhozszállítási szolgáltatás alapján.
- ¹⁰ Módosítás vagy lemondás – előfizetését bármikor módosíthatja vagy lemondhatja online. Ha lemondja HP Instant Ink-csomagját, visszaállhat eredeti HP normál vagy XL kazetták használatára. A nagyobb csomagra váltás azonnal életbe lép. Ennek díja visszamenőlegesen vagy a következő számlázási ciklusban lesz kiszámlázva a felhasználó döntésétől függően. A kisebb csomagra váltás és a lemondás az aktuális számlázási ciklus utolsó napját követően lép érvénybe. A szolgáltatás részleteiért lásd a hpinstantink.com/terms oldalt.

A műszaki adatokra vonatkozó nyilatkozatok

- ¹ A mérés az ISO/IEC 24734 használata alapján, a tesztokumentumok első sorozatának kihagyásával történt. További információ: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftvertől, a meghajtótól és a dokumentum bonyolultságától függ.
- ² A mérés az ISO/IEC 17629 szabvány alapján történt. További információ: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.
- ³ A tápellátási igény a nyomtató értékesítési országától és térségétől függően változhat. Az üzemi feszültségek átalakítása tilos. Ez károsítja a nyomtatót, és érvényteleníti a termék jótállását. Az Energy Star-értékek számítása általában 115 V teljesítményű készülék alapján történik.
- ⁴ A nyomtatóhoz mellékelt kazetta kapacitásáról a <http://www.hp.com/go/toneryield> weboldalon tájékozódhat. A nyomtatási kapacitás mérése az ISO/IEC 19752 szabvány szerint és folyamatos nyomtatás mellett történt. A tényleges kapacitás nagymértékben függ a nyomtatott oldalak tartalmától és más tényezőktől.

