



# HP Color LaserJet Enterprise 6701dn nyomtató

Nagyon termelékeny. Rendkívül hatékony.

A kis helyigényű készülék fejlett képességeivel átalakíthatja munkafolyamatait. Legyen szó nyomtatási sebességről vagy színes panelekről<sup>10</sup>, a testreszabható konfigurációk segítenek kielégíteni az elfoglalt munkacsoportok igényeit. Mindeközben megvédheti vállalkozását a folyamatosan fejlődő biztonsági fenyegetésektől.



Ez a nyomtató kizárólag új, illetve újrahasznosított HP chippel rendelkező patronokkal használható, és dinamikus biztonsági intézkedéseket alkalmaz a nem HP chippel rendelkező patronok blokkolására. Az időszakos firmware-frissítések fenntartják ezen intézkedések hatékonyságát, és blokkolják a korábban még működő patronokat. Az újrahasznosított HP chip lehetővé teszi az újrahasznosított, felújított és újratöltött patronok használatát. További információk: <http://www.hp.com/learn/ds>

## Testreszabható és méretezhető megoldások<sup>1</sup>

- Az egyedülállóan rugalmas, megrendelhető konfigurációkkal azokat a funkciókat kaphatja, amelyekre szüksége van. Az üzleti igényeire és a költségkeretére optimalizálhatja eszközét.
- Többféle beépített tárhely, például HDD és SSD meghajtók közül választhat az eszközön tárolt adatok és dokumentumok kezeléséhez.

## Gyors és zökkenőmentes digitalizálás

- A felhőhöz csatlakoztatott HP Workpath-alkalmazásokkal testre szabhatja a nyomtatási élményt. Személyre szabott tartalmakhoz férhet hozzá, és integrálhatja a papíralapú és a digitális munkafolyamatokat.<sup>2</sup>
- A HP és külső felek által fejlesztett több száz megoldással és a kártyaolvasó-támogatást tartalmazó HP Open Extensibility Platformmal biztosíthatja a csapatának a sikerhez szükséges eszközöket.
- A HP Custom Color Managerrel egyszerűvé teheti a színezést. A felhőben elérhető színprofilokkal könnyedén összehangolhatja bármilyen dokumentum-/eszközkombináció színes nyomtatását. Minőségi színprofilokhoz férhet hozzá drága színezéstechnikai rendszerek használata nélkül.<sup>3</sup>
- A célzott beégetési technológia<sup>4</sup> kevesebb energiát fogyaszt, és segít csökkenteni a hűtési igényeket, így lehetővé teszi a nagyobb, gyorsabb színes nyomtatási feladatokat.

## Minden, ami egy irodai nyomtatótól elvárható

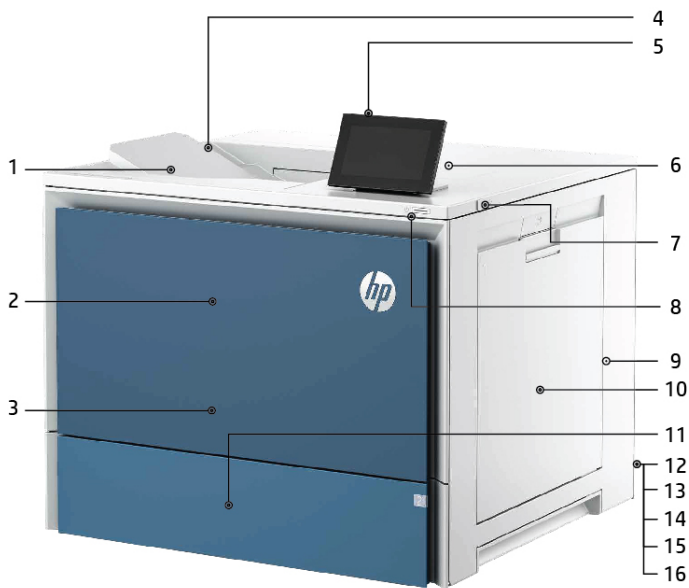
- A fejlett munkafolyamat-megoldásoknak köszönhetően ez a teljes körű funkciókkal rendelkező A4-es nyomtató a legjobb választás a munkacsoportok számára.
- Hatékonyan dolgozhat, és naprakész maradhat a teljes eszközparkhoz elérhető legújabb funkciókkal kapcsolatban a frissíthető HP FutureSmart firmware segítségével<sup>5</sup>
- A HP Web Jetadminnal<sup>6</sup> kezelheti a nyomtatási környezet irányítását az egyszerűbb flottakezelés és a következetes nyomtatási élmény érdekében.
- Az elfoglalt munkacsoportok a gyors, akár percenként 61 oldalas<sup>7</sup> nyomtatási sebességgel minden feladatot elvégezhetnek, és bármilyen munkamennyiséggel megbirkózhatnak, megbízható minőségben.

## A HP Wolf Security folyamatosan figyeli a fenyegetéseket

- A HP Sure Start a színtalpak mögött folyamatosan dolgozik, bekapcsoláskor a rendszer automatikusan ellenőrzi a működési kódot (BIOS), és probléma esetén önállóan javítja a hibát.
- A HP Connection Inspector a hálózati kapcsolatokat vizsgálja. Emellett vizsgálja a nyomtató kimenő hálózati kapcsolatait a gyanús kérések és a kártevők kiszűrése érdekében, hogy Ön mindig biztonságban legyen és elérhető maradjon.
- A Memory ShieldTM és a kibővített működés közbeni behatolásérzékelés megvédi a memóriát és az egyéb alkalmazásokat. Common Criteria tanúsítvánnyal<sup>8</sup> rendelkezik, így folyamatosan figyeli a memóriatevékenységeket a nulladik napi [ismert/ismeretlen] támadások valós időben történő észlelése és megakadályozása érdekében, emellett önjavításra is képes.
- Minimalizálhatja a kitétséget az engedélyezési lista ellenőrzésével és olyan firmware-rel, amely indításkor automatikusan ellenőrzi a – HP által digitálisan aláírt – kód eredetiségét.

A termék bemutatása

- 1. Automatikus 2 oldalas nyomtatás
- 2. HP eMMC-tárhely
- 3. Elülső ajtón keresztüli hozzáférés az All-in-One tonerkazettákhoz
- 4. 500 lapos kimeneti gyűjtő, támogatás A4 méretig
- 5. 4,3 hüvelykes (10,9 cm-es) színes érintőképernyő
- 6. Hardverintegrációs rekesz (más gyártótól származó eszközök és kiegészítők csatlakoztatásához)
- 7. Könnyen hozzáférhető USB-port
- 8. Tápkapcsoló gomb
- 9. Jobb oldali ajtón keresztüli hozzáférés a nyomtatási úthoz
- 10. 100 lapos 1. többfunkciós tálca, támogatás A4 méretig
- 11. 550 lapos 2. tálca, támogatás A4 méretig
- 12. Nyílás kábel típusú biztonsági zárhoz
- 13. SuperSpeed USB 3.0-gazdaport
- 14. Nagy sebességű USB 2.0-gazdaport
- 15. Gigabit Ethernet-port
- 16. SuperSpeed 3.0-eszközport



A sorozat gyors áttekintése



|                             |                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|
| Típus                       | HP Color LaserJet Enterprise 6701dn nyomtató      |
| Termékszám                  | 58M42A                                            |
| Funkciók                    | Nyomtatás                                         |
| Nyomtatási sebesség         | 61 oldal percenként (A4)                          |
| Vezérlőpult                 | 10,9 cm képátlójú színes, érintőképernyős kijelző |
| RMPV                        | Akár 17 000 oldal havonta                         |
| Bemeneti kapacitás          | 650/3850 (normál/max)                             |
| Kimeneti kapacitás (normál) | 500 lap                                           |
| Processzor                  | Kétmagos, 1,2 GHz                                 |
| Workpath-kompatibilis       | Igen (4 GB-os bővítéssel)                         |
| Bővíthetőség                | HP FutureSmart 5, OXPd                            |

Kiegészítők, kellékanyagok és támogatás

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kellékek             | <div>527F9A HP LaserJet Tonergyűjtőegység 150 000 oldal</div> <div>527G3A HP LaserJet 220 V-os továbbfejlesztett beégetőmű-készlet 200 000 oldal</div> <div>527G8A HP LaserJet Image Transfer Belt 225 000 oldal</div> <div>527G9A HP LaserJet Image Transfer Belt 225 000 oldal</div> <div>527H2A HP LaserJet Tray 2 Roller Kit 150 000 oldal</div> <div>527H3A HP LaserJet MP Tray Roller Kit 150 000 oldal</div> <div>6H122A HP LaserJet ADF karbantartókészlet</div> <div>W2130A HP 213A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta Átlagos nyomtatási kapacitás: 3500 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint</div> <div>W2130X HP 213X nagy kapacitású fekete eredeti LaserJet tonerkazetta Átlagos nyomtatási kapacitás: 9000 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint</div> <div>W2130Y HP 213Y extra nagy kapacitású fekete eredeti LaserJet tonerkazetta Átlagos nyomtatási kapacitás: 18 000 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint</div> <div>W2131A HP 213A ciánkék eredeti LaserJet tonerkazetta 3000 szabványos oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint</div> <div>W2131X HP 213X nagy kapacitású ciánkék eredeti LaserJet tonerkazetta 6000 normál oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint</div> <div>W2131Y HP 213Y extra nagy kapacitású ciánkék eredeti LaserJet tonerkazetta 12 000 normál oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint</div> <div>W2132A HP 213A sárga eredeti LaserJet tonerkazetta 3000 szabványos oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint</div> <div>W2132X HP 213X nagy kapacitású sárga eredeti LaserJet tonerkazetta 6000 normál oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint</div> <div>W2132Y HP 213Y extra nagy kapacitású sárga eredeti LaserJet tonerkazetta 12 000 normál oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint</div> <div>W2133A HP 213A bíbor eredeti LaserJet tonerkazetta 3000 szabványos oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint</div> <div>W2133X HP 213X nagy kapacitású bíbor eredeti LaserJet tonerkazetta 6000 normál oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint</div> <div>W2133Y HP 213Y extra nagy kapacitású bíbor eredeti LaserJet tonerkazetta 12 000 normál oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint</div> <div>W2140Z HP 214Z ultra nagy kapacitású fekete eredeti LaserJet tonerkazetta Átlagos nyomtatási kapacitás: 31 000 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint.</div> <div>W2141Z HP 214Z ultra nagy kapacitású ciánkék eredeti LaserJet tonerkazetta 26 000 szabványos oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint</div> <div>W2142Z HP 214Z ultra nagy kapacitású sárga eredeti LaserJet tonerkazetta 26 000 szabványos oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint</div> <div>W2143Z HP 214Z ultra nagy kapacitású bíbor eredeti LaserJet tonerkazetta 26 000 szabványos oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint</div> |
| Tartozékok           | <div>1M8J0A HP 4 GB DDR3Lx64 204 tűs 933 MHz DIMM</div> <div>1M8J1A HP 4 GB DDR3Lx64 204 tűs 933 MHz DIMM TAA</div> <div>2NR12A HP kivethető merevlemezház</div> <div>35H11A HP HID Mobile Access Mifare DES Fire billentyűléutés-olvasó</div> <div>3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/vezeték nélküli tartozék</div> <div>478C2A HP hangvezérelt asszisztens nyomtatáshoz</div> <div>4QL32A HP Legic Secure USB-olvasó</div> <div>4XN67A Belső USB-bővítőkészlet</div> <div>616G9A HP LaserJet A5 HCl vezetőkészlet</div> <div>616H0A HP LaserJet Statement HCl vezetőkészlet</div> <div>65A28A HP Color LaserJet „csillagsárga” 550 lapos papírtálca</div> <div>65A29A HP Color LaserJet „kozmoszzöld” 550 lapos papírtálca</div> <div>65A30A HP Color LaserJet „hajnalbíbor” 550 lapos papírtálca</div> <div>65A31A HP Color LaserJet „üstökösvörös” 550 lapos papírtálca</div> <div>65A32A HP Color LaserJet „holdszürke” 550 lapos papírtálca</div> <div>65A33A HP Color LaserJet „csillagsárga” 2100 lapos, nagy kapacitású papírtálca/állvány</div> <div>65A34A HP Color LaserJet „kozmoszzöld” 2100 lapos, nagy kapacitású papírtálca/állvány</div> <div>65A35A HP Color LaserJet „hajnalbíbor” 2100 lapos, nagy kapacitású papírtálca/állvány</div> <div>65A36A HP Color LaserJet „üstökösvörös” 2100 lapos, nagy kapacitású papírtálca/állvány</div> <div>65A37A HP Color LaserJet „holdszürke” 2100 lapos, nagy kapacitású papírtálca/állvány</div> <div>65A38A HP Color LaserJet „Csillagsárga” tárolóállvány</div> <div>65A39A HP Color LaserJet „Kozmoszzöld” tárolóállvány</div> <div>65A40A HP Color LaserJet „Hajnalbíbor” tárolóállvány</div> <div>65A41A HP Color LaserJet „Üstökösvörös” tárolóállvány</div> <div>65A42A HP Color LaserJet „Holdszürke” tárolóállvány</div> <div>6QN54A HP Color LaserJet állvány</div> <div>6QN55A HP Color LaserJet tárolóállvány</div> <div>6QN57A 550 lapos hordozótálca HP színes LaserJet nyomtatókhoz</div> <div>6QN58A HP Color LaserJet 2100 HCl lapadagoló és állvány</div> <div>766R7A HP LaserJet 512 GB-os SED-TAA SSD, teljes csomag</div> <div>8FP31A HP JetDirect LAN-tartozék</div> <div>9EQ11A HP 500 GB CCC, FIPS merevlemez-meghajtó</div> <div>X3D03A HP USB-s univerzális kártyaolvasó</div> <div>Y7C05A HP HIP2 kártyaolvasó</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Támogatás és szerviz | <div>U45RJE HP 3 éves, következő munkanapi szervizszolgáltatás a hibás adathordozó megőrzésével Color LaserJet Ent 670x készülékhez</div> <div>U45RKE HP 4 éves, következő munkanapi szervizszolgáltatás a hibás adathordozó megőrzésével Color LaserJet Ent 670x készülékhez</div> <div>U45RLE HP 5 éves, következő munkanapi szervizszolgáltatás a hibás adathordozó megőrzésével Color LaserJet Ent 670x készülékhez</div> <div>U45RVE HP 3 éves, csak alkatrészekre vonatkozó szervizszolgáltatás a hibás adathordozó megőrzésével Color LaserJet Ent 670x készülékhez</div> <div>U45RWE HP 4 éves, csak alkatrészekre vonatkozó szervizszolgáltatás a hibás adathordozó megőrzésével Color LaserJet Ent 670x készülékhez</div> <div>U45RXE HP 5 éves, csak alkatrészekre vonatkozó szervizszolgáltatás a hibás adathordozó megőrzésével Color LaserJet Ent 670x készülékhez</div> <div>U45RYPE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes, következő munkanapi szervizszolgáltatás a hibás adathordozó megőrzésével Color LaserJet Ent 670x készülékhez</div> <div>U45S4PE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes, csak alkatrészekre vonatkozó szervizszolgáltatás a hibás adathordozó megőrzésével Color LaserJet Ent 670x készülékhez</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

Műszaki adatok

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus                                         | HP Color LaserJet Enterprise 6701dn nyomtató                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Termékszám                                    | 58M42A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Funkciók                                      | Nyomtatás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Vezérlőpult                                   | 4,3 hüvelykes (10,9 cm-es) színes grafikus érintőképernyő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Nyomtatás                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nyomtatási technológia                        | Lézer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Nyomtatási sebesség <sup>6</sup>              | <b>Fekete-fehér (A4, normál):</b> Akár 61 PPM <b>Színes (A4, normál):</b> Akár 61 PPM ; <b>Fekete-fehér (A4, kétoldalas):</b> Akár 61 kép percenként <b>Színes (A4, kétoldalas):</b> Akár 61 kép percenként                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Első nyomat elkészülése <sup>8</sup>          | <b>Fekete-fehér (A4, készenlét):</b> Akár 6,0 másodperc alatt <b>Színes (A4, készenlét):</b> Akár 6,5 mp alatt ; <b>Fekete-fehér (A4, alvó állapot):</b> Akár 8,4 mp alatt <b>Színes (A4, alvó állapot):</b> Akár 8,9 mp alatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Nyomtatási felbontás                          | <b>Fekete-fehér (legjobb):</b> Akár 1200 x 1200 dpi <b>Színes (legjobb):</b> Akár 1200 x 1200 dpi ; <b>Technológia:</b> HP ImageREt 3600, továbbfejlesztett (600x600 dpi), vékonyvonalas (1200x1200 dpi), gyorsnézet (300x300 dpi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Havi terhelhetőség                            | Akár 100 000 oldal A4; <b>Ajánlott havi nyomtatási mennyiség:</b> 2000–17 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| A nyomtató intelligens szoftvereinek funkciói | Apple AirPrint™, Mopria-tanúsítvány, Open Extensibility Platform, FutureSmart firmware, azonnali aktiválás technológia, HP automatikus be- és kikapcsolás, könnyen hozzáférhető USB, kétoldalas nyomtatás, hardverintegrációs rekesz, intuitív 4,3 hüvelykes (10,9 cm-es) érintőképernyős kezelőpanel, több oldal nyomtatása egy lapra (2, 4, 6, 9, 16), leválogatás, vízjelek, nyomtatási feladatok tárolása, nyomtatási előnézet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Szabványos nyomtatási nyelvek                 | HP PCL 6; HP PCL 5C; HP Postscript 3-as szintű emuláció, natív PDF nyomtatás (v1.7), URF (AirPrint)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Betűtípusok és betűtípuskészletek             | 105 féle, HP PCL-ben méretezhető belső TrueType betűtípus, 92 belső, HP Postscript 3-as szintű emulációval méretezhető betűtípus (beépített euró szimbólum); 1 belső Unicode betűtípus (Andale Mono WorldType); 2 belső Windows Vista 8 betűtípus (Calibri, Cambria); további betűtípusok érhetők el külső szolgáltatók által gyártott flashmemória-kártyákon; A HP LaserJet betűtípusok és az IPDS-emuláció a <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a> oldalon érhető el                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Nyomtatási terület                            | <b>Nyomtatási margók</b> Felső: 4,3 mm, Alsó: 4,3 mm, Bal: 4,3 mm, Jobb: 4,3 mm; Maximális nyomtatási terület : 207,4 x 1191,4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kétoldalas nyomtatás                          | Automatikus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Processzor sebessége                          | 1,2 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Csatlakoztatási lehetőségek                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Normál                                        | 1 elülső USB-port; 1 gigabites Ethernet 10/100/1000T hálózat; 1 SuperSpeed USB 3.0 (eszköz); 1 SuperSpeed USB 3.0 (gazdaport)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Optionális                                    | HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/vezeték nélküli kiegészítő 3JN69A; HP Jetdirect LAN-kiegészítő 8FP31A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Mobil nyomtatási képesség                     | Apple AirPrint™; NFC érintéssel indítható nyomtatás (opcionális); Mopria™-tanúsítvány                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Támogatott hálózati protokollok               | Beépített hálózati megoldással: TCP/IP, IPv4, IPv6; Nyomtatás: 9100-as TCP-IP port, közvetlen mód, LPD (csak nyers nyomtatási sor támogatása), nyomtatási webszolgáltatások, IPP 2.0, Apple AirPrint™, Google Cloud Print; Észlelés: SLP, Bonjour, webszolgáltatások észlelése; IP-konfiguráció: IPv4 (BootP, DHCP, AutolP, kézi, TFTP konfiguráció, ARP-Ping), IPv6 (állapot nélküli kapcsolati szintű és útválasztón keresztüli, állapottartó DHCPv6 protokollon keresztül); Felügyelet: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP-konfiguráció, FTP FW letöltés, rendszernapló; Biztonság: SNMPv3, SSL tanúsítványkezelés, tűzfal, ACL, 802.1x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Hálózati lehetőségek                          | Vannak, a HP Jetdirect Ethernet beágyazott nyomtatókiszolgáló (alaptartozék) révén, amely a következőket támogatja: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) támogatás a gyors Ethernet- és Gig-kapcsolatokon; IPsec (alaptartozék); 802.11a/b/g/n vezeték nélküli hálózatok (opcionális); Microsoft Universal Print (MUP) támogatása                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Merevlemez                                    | Szabványos, 16 GB-os eMMC; Opcionális, 32 GB-os eMMC (CTO-on keresztül); Opcionális, legalább 500 GB-os HDD; Opcionális, 256 GB-os SSD (CTO-on keresztül)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Memória                                       | <b>Normál:</b> 2 GB ; <b>Maximális:</b> 6 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Nyomathordozó-kezelés                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Papírtálcák száma                             | <b>Normál:</b> 2 ; <b>Maximális:</b> Akár 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nyomathordozó-típusok                         | Papír (sima, könnyű, közepes, könnyű bankpostapapír, bankpostapapír, újrhasznosított, középsúlyú, nehéz, középsúlyú fényes, nehéz fényes, extranehez, extranehez fényes, kártya, fényes kártya) színes írásvetítő-fólia, címkék, fejleccs, boríték, előnyomott, előlyukasztott, színezett, érdes, átlátszatlan fólia, egyedi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Nyomathordozó mérete                          | <b>Egyéni (metrikus):</b> 1. tálcá: 64 x 127 – 216 x 1200 mm; 2. tálcá, opcionális 1x550-sheet adagoló: 101 x 148 – 216 x 356 mm; opcionális 2100 lapos nagy kapacitású lapadagoló: ebben a tálcában az egyedi méretek nem támogatottak <b>Támogatott (metrikus):</b> 1. tálcá: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 16k, 10 x 15 cm, Oficio, levelezőlapok (JIS egyoldalas és kétoldalas), borítékok (DL, C5, B5, C6); 2. tálcá, opcionális 1x550-sheet adagoló: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Oficio, 16k, Dpostcard (JIS); opcionális 2100 lapos nagy kapacitású lapadagoló: A4; A5 (opcionális kiegészítővel)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Nyomathordozó-kezelés                         | <b>1. tálcá:</b> Papír: 100 db 75 g/m² tömegű hordozó; Boríték: 10 <b>2. tálcá:</b> Papír: 550 lap <b>Maximális:</b> Akár 3850 lap                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Nyomathordozó tömege                          | 1. tálcá: 60–220 g/m² (sima), 120–220 g/m² (fényes); 2. tálcá: 60–220 g/m² (sima), 120–220 g/m² (fényes); opcionális 550 lapos adagolótálcák: 60–220 g/m² (sima), 120–220 g/m² (fényes); opcionális 2100 lapos nagy kapacitású adagoló: 60–220 g/m² (sima)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Bemeneti kapacitás                            | <b>Alapkiépítésű bemenet:</b> 550 lapos adagolótálcá, 100 lapos többfunkciós tálcá <b>Normál kimenet:</b> 500 lapos kimeneti tartó <b>Opcionális bemenet:</b> opcionális 550 lapos adagolótálcák (legfeljebb 3), opcionális 2100 lapos nagy kapacitású adagoló                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kimeneti kapacitás                            | <b>Normál:</b> Akár 500 lap <b>Maximális:</b> Akár 500 lap                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kompatibilis operációs rendszerek             | Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; Mobil operációs rendszerek; macOS 12 Monterey; macOS 11 Big Sur; macOS 10.15 Catalina; Linux; Chrome OS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kompatibilis hálózati operációs rendszerek    | SAP; Novell; UNIX; Citrix; Windows Server                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Minimális rendszerkövetelmények               | <b>Windows:</b> 2 GB szabad merevlemez-terület; Internetkapcsolat; vagy USB-port; Webböngésző. Az operációs rendszer további hardverkövetelményeit lásd a <a href="http://microsoft.com">microsoft.com</a> webhelyen; <b>Mac:</b> 2 GB szabad merevlemez-terület; Internetkapcsolat; vagy USB-port; Webböngésző. Az operációs rendszer további hardverkövetelményeit lásd az <a href="http://apple.com">apple.com</a> webhelyen;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tartalmazza a szoftvert                       | A csomag nem tartalmaz szoftvermegoldásokat, ezek a <a href="http://hp.com">http://hp.com</a> , a <a href="http://123.hp.com">http://123.hp.com</a> , vagy a <a href="http://support.hp.com">http://support.hp.com</a> webhelyen érhetők el;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Biztonságfelügyelet                           | Identitáskézelés: Kerberos-hitelesítés; LDAP-hitelesítés; 1000 felhasználói PIN-kód; opcionális HP és külső fejlett hitelesítési megoldások (pl.; kártyaolvasók); Hálózat: IPsec/tanúsítvánnyal rendelkező tűzfal; Előre megosztott kulcs; és Kerberos-hitelesítés; A WJA-10 IPsec konfigurációjú bővítmény támogatása; 802.1x hitelesítés (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Tanúsítványok; Hozzáférés-vezérlési lista; Adatok: Tárhelytitkosítás; Titkosított PDF és e-mail (a Microsoft FIPS 140-nek megfelelő titkosítási könyvtárainak használatával); Biztonságos törlés; SSL/TLS (HTTPS); Titkosított hitelesítő adatok; Eszköz: Biztonságizár-nyílás; USB-port letiltása; hardverintegrációs rekesz a biztonsági megoldásokhoz; Hardveralapú Memory Shield™ Control Flow Integrity (CFI) eszközön belüli támadásfigyeléssel; SureStart biztonságos rendszerindítás – BIOS biztonság-ellenőrzés önjavító képességekkel; Engedélyezési lista – csak ismert, jóváhagyott kódokat tölts be (például DLL-eket, EXE-fájlokat stb.); Biztonságkezelés: Kompatibilis a következőkkel: az ArcSight programban feldolgozott és elérhető eszközbiztonsági rendszernapló-üzenetek, valamint Splunk SIEM-ek |
| Nyomtató kezelése                             | HP Web JetAdmin; Embedded Web Server; HP Security Manager; HP Insights; HP Advance; HP Command Center; HP Smart Device Services (SDS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

Műszaki adatok

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus                                        | HP Color LaserJet Enterprise 6701dn nyomtató                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Termékszám                                   | 58M42A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Méret és súly                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Nyomtató méretei (sz x h x m) <sup>3</sup>   | Minimum 500 x 460 x 415 mm; Maximális: 860 x 770 x 470 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Csomag méretei (sz x h x m)                  | 498 x 598 x 652 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Nyomtató tömege                              | 31,14 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Csomag tömege                                | 34,3 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Működési környezet                           | Hőmérséklet: 10–32,5 °C Páratartalom: 30–70% relatív páratartalom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Tárolási körülmények                         | Hőmérséklet: –20–40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hang                                         | Zajkibocsátás: 6,6 Bel (A) Hangnyomás-kibocsátás: 55 dB(A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tápellátás                                   | Követelmények: Bemeneti feszültség: 100–127 V, névleges (+/–10%), 50–60 Hz, névleges (+/–3 Hz), 12 A; Bemeneti feszültség: 220–240 V névleges (+/–10%), 50–60 Hz névleges (+/–3 Hz), 6 A; Fogyasztás: 708 watt (nyomtatás/másolás közben), 47,3 watt (készlenlétben), 1,23 watt (alvó állapotban), 0,08 watt (automatikus kikapcsolás/manuális bekapcsolás), 0,08 watt (manuális kikapcsolás); Jellemző energiafogyasztás <sup>3</sup> : 0,699 kWh/hét (Energy Star 3.0); 0,679 kWh/hét (Blue Angel); Tápegység típusa: Beépített 110 vagy 220 voltos tápegység (nem kettős feszültség, a tápellátás alkatrészszám szerint változik az opció számozott kódazonosítójával)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Energiatakarékos technológia                 | HP automatikus be- és kikapcsolási technológia; Azonnali aktiválási technológia; Alacsony fogyasztású alvó üzemmód; Energiatakarékosság                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tanúsítványok <sup>1</sup>                   | UL/cUL (Egyesült Államok/Kanada); RCM (Ausztrália); TÜV és GS jelölés (Németország); Kambodzsai Ipari Szabványok Hivatala; A Gazdasági Minisztérium Szabvány-, Méréstudományi és Vizsgálati Irodája – BSMI (Tajvan); Kötelező Kínai Termékminősítési Tanúsítvány – CCC (Kína); Indiai Szabványiroda – BIS-regisztráció (India); PSB (Szingapúr); Kelet-európai országok jóváhagyásai; CE embléma; Egyéb biztonsági és EMC-követelményeknek való megfelelés az egyes országok előírásai szerint. Elektromágneses kibocsátási szabvány: CISPR 22:2008 (nemzetközi) A osztály, CISPR 32:2015 (nemzetközi) A osztály / EN 55032:2015 A osztály + A11:2020, CISPR 35:2016 (nemzetközi) / EN 55035:2017 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR 15. rész A osztály, ICES-003, 7. kiadás, A osztály. Egyéb EMC-jóváhagyások az egyes országok előírásai szerint. CECP; IT ECO nyilatkozat; Blue Angel; EPEAT® Gold minősítés; SEPA; KOECO; ENERGY STAR®-tanúsítvány Blue Angel-megfelelőség <sup>4</sup> Igen, Blue Angel DE-UZ 219 – a kompatibilitás csak az eredeti HP kellékanyagok használata esetén biztosított |
| Fenntartható hatásra vonatkozó specifikációk | 5% felhasználás után újrahasznosított műanyag; ENERGY STAR®-tanúsítvány; EPEAT®-minősítés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Származási ország                            | Készült Japánban                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A doboz tartalma <sup>2</sup>                | 58M42A HP Color LaserJet 6701dn nyomtató; HP fekete eredeti LaserJet tonerkazetta (~7000 oldal), HP ciánkék, bíbor és sárga eredeti LaserJet tonerkazetta (egyenként ~6000 oldal) (telepítve); Dokumentáció (hardvertelepítési útmutató); Tápkábel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Jótállás                                     | Egyéves, következő munkanapi, helyszíni jótállás. A jótállási és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi jogszabályoknak megfelelően változnak. Látogasson el a <a href="http://hp.com/support">http://hp.com/support</a> címre, és ismerje meg a HP díjnyertes szervizszolgáltatási és támogatási lehetőségeit az Ön régiójában.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

Lábjegyzetek

<sup>1</sup> Ha szeretne többet megtudni a megrendelésre konfigurálható lehetőségekről, forduljon HP- vagy partnerképviseelőjéhez.

<sup>2</sup> Előfordulhat, hogy nem minden MFP kompatibilis a Workpath-alkalmazásokkal. A HP Workpath engedélyezéséhez bizonyos eszközök esetében opcionális kiegészítőre vagy firmware-frissítésre lehet szükség. Nem minden alkalmazás érhető el minden régióban. Előfordulhat, hogy előfizetésre is szükség van. A személyre szabott tartalmak és az integrációs funkciók csak a támogatott HP Workpath-alkalmazások esetében érhetőek el.

<sup>3</sup> A Custom Color Managerrel kapcsolatos további információkért lépjen kapcsolatba HP- vagy partnerképviseelőjével.

<sup>4</sup> A célzott beégetési technológia a 6000/X600 sorozat csomagjai alapfelszereltségének részét képezi, az 5000/X500 sorozathoz pedig opcionális szervizalkatrészként érhető el.

<sup>5</sup> Előfordulhat, hogy a HP FutureSmart jövőbeni firmware-frissítéseivel bevezetett egyes funkciók a régebbi eszközökön nem lesznek elérhetőek, ha például a termék fizikai jellemzői korlátozzák az új funkció működését.

<sup>6</sup> A HP Web Jetadmin díjlanul letölthető a <https://www.hp.com/go/wja> webhelyről.

<sup>7</sup> A mérés az ISO/IEC 24734 szabvány alapján, a tesztdokumentumok első sorozatának kihagyásával 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.

<sup>8</sup> A harmadik fél általi tanúsítás 2019 májusától 2024-ig a Common Criteria Information Technology Security Evaluation (Az informatikai biztonságértékelés közös szempontjai) című ISO/IEC 15408 szabvány követelményein alapul. A tanúsítvány a 4.5.1-es vagy újabb verziójú HP FutureSmart firmware-t futtató HP Managed és HP Enterprise készülékekre vonatkozik. További információ: [https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/CertificationReport - HP Intrusion Detection.pdf](https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/CertificationReport%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf).

<sup>10</sup> Ehhez a termékhez égszínkék panelek járnak alapfelszereltségként. A panelek más színekben (csillagsárga, üstökösörös, hajnalbíbor, holdszürke, kozmoszöld) csak a HP megrendelésre konfigurálási szolgáltatásában vagy szerződésesen, a Managed Print Servicesen keresztül érhetőek el. A Kínában kapható típusokhoz égszínkék helyett holdszürke panel jár alapfelszereltségként. A testesزابzható színes panelekkel kapcsolatos további információkért lépjen kapcsolatba HP- vagy partnerképviseelőjével.

A műszaki adatokra vonatkozó nyilatkozatok

<sup>1</sup>EPEAT® minősítés, ha elérhető. Az EPEAT-minősítés országonként eltér. A minősítés országonkénti állapota a <http://www.epeat.net> webhelyen tekinthető meg.

<sup>2</sup> A nyomtatóhoz mellékelt kazetta/kazetták kapacitásáról a <http://www.hp.com/go/toneryield> weboldalon tájékozódhat. A nyomtatási kapacitás mérése az ISO/IEC 19798 szabvány szerint és folyamatos nyomtatás mellett történt. A tényleges kapacitás nagymértékben függ a nyomtatott oldalak tartalmától és más tényezőktől.

<sup>3</sup> A jellemző energiafogyasztás (TEC) értékei egy termék 1 hét során jellemző energiafogyasztását jelentik, kilowattóraban (kWh) mérve.

<sup>4</sup> 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 voltos, a Blue Angel esetén 230 voltos készülék alapján történik.

<sup>5</sup> Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány szerint, folyamatos nyomtatás esetén. A tényleges kapacitás nagymértékben függ a nyomtatott oldalak tartalmától és más tényezőktől. További részletek: <https://www.hp.com/go/toneryield>

<sup>6</sup> A mérés az ISO/IEC 24734 szabvány alapján, a tesztdokumentumok első sorozatának kihagyásával történt. További információ: <https://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.

<sup>7</sup> A mérés az ISO/IEC 24734 funkcióteljesítmény-tesztel, a tesztdokumentumok első sorozatának kihagyásával történt. További információ: <https://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.

<sup>8</sup> A mérés az ISO/IEC 17629 szabvány alapján történt. További információ: <https://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.

<sup>9</sup> A maximális méret azt jelenti, hogy az ajtók, a papírtálcák és az automatikus lapadagoló (ha van) teljesen nyitva van.

<sup>10</sup> A HP FutureSmart 5.8.1.1 vagy újabb verziója szükséges hozzá.