



# HP ScanJet Pro N4600 fnw1

(20G07A)

Hálózathoz csatlakoztatott, nagy sebességű, HP EveryPage technológiával felszerelt síkágyas lapolvasó.

Az akár napi 6000 oldal beolvasására képes, gyors, megbízható és hálózati kapcsolattal rendelkező HP ScanJet Pro segítségével növelheti a professzionális beolvasási feladatok hatékonyságát. A parancsikonok és az automatikus lapadagolóból történő gyors, kétoldalas lapolvasás révén automatizálhatja a munkafolyamatokat.



## Termelékenység a munkacsoport számára.

- A 100 lapos, kétoldalas lapolvasást biztosító automatikus lapadagolóval akár 80 képet (40 oldalt) is beolvashat percenként<sup>1</sup> egyetlen műveletben.
- Optimalizálhatja a dokumentumkezelési munkafolyamatokat. Ethernet- vagy WiFi-kapcsolaton keresztül közvetlenül e-mailbe, a hálózati mappákba vagy a számítógépre is végezhet lapolvasást.
- Nem kell arra várnia, hogy a készülék bemelegedjen; az azonnali aktiválás technológia lehetővé teszi a beolvasás azonnali elkezdését.<sup>2</sup>
- Helyezze oda a lapolvasót, ahol szükség van rá. Kompakt kialakítás, amely az asztalon is elfér.

## Egyszerűen használható.

- Az automatikus lapadagolóból vagy a Legal méretű síkágyról számos dokumentumfajtát, többek között könyveket, magazinokat és azonosító kártyákat is beolvashat.
- Az USB-gazdaporttal a csatlakoztatott tárolóeszközökre is végezheti a lapolvasást.
- Az előre konfigurált munkafolyamatokkal és a HP Scan Pro szoftver nagy teljesítményű szerkesztőeszközeivel egyszerűbbé teheti munkáját.
- A HP teljes körű funkciókat kínáló WIA-, ISIS- és TWAIN-támogatásával közvetlenül a dokumentumalkalmazásokba olvashatja be a feladatokat.

## Megbízhatóság a munkacsoport számára.

- Minden oldalt könnyedén rögzíthet a HP EveryPage technológiának köszönhetően, amely ultrahangos érzékeléssel választja külön az oldalakat az automatikus lapadagolóban (ADF).
- Olyan hatékony munkacsoportokra tervezve, amelyeknek a lapolvasási szükséglete akár a napi 6000 oldalt is elérheti.
- Megbízható automatikus lapolvasás a 100 lapos automatikus lapadagolóval, amely egyetlen művelettel végezhető kétoldalas lapolvasást biztosít.
- Akár 1200 dpi felbontással, élesen és élethűen olvashatja be a dokumentumokat, grafikákat és fényképeket.

## Erős biztonság.

- Biztosíthatja eszköze védelmét az eredeti HP rendszerindítási kód aláírásának ellenőrzésével, amely megakadályozza a rendszer elindítását, ha a kódot módosították.
- Gondtalan frissítések, a firmware-frissítések kódalírásainak ellenőrzése és biztosítása, csak eredeti HP-kód betöltése.

## Lábjegyzetek

<sup>1</sup> A beolvasási sebességek mérése 300 dpi felbontás mellett történik (fekete-fehér, szürkeárnyaltos és színes). A tényleges feldolgozási sebesség a beolvasási felbontástól, a hálózati körülményektől, a számítógép teljesítményétől és a szoftveralkalmazástól függően változhat.

<sup>2</sup> A hagyományos égetést és hideg katód fénycsöves (CCFL) másolást alkalmazó termékekkel összehasonlítva.

Kiegészítők és szolgáltatások

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tartozékok           | C9943B HP ADF tisztítókendő-csomag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Karbantartókészlet   | 4T8E5A HP ScanJet A Separation Unit ( 100,000 pages)<br>618J9A HP ScanJet B Roller Unit ( 100,000 pages)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Támogatás és szervíz | U35KDE HP 3 éves köv. munkanapi speciális csereszolgáltatás ScanJet Pro N4600 fnw1 készülékhez (Minden EMEA-ország, a balti államok, Szerbia, a Közel-Kelet és Törökország kivételével)<br>U35KJE HP 3 éves helyszíni csereszolgáltatás ScanJet Pro N4600 fnw1 készülékhez (Ausztria, Belgium, Svájc, Dánia, Finnország, Hollandia, Norvégia, Svédország, Spanyolország, Portugália, Oroszország, Lengyelország, Görögország)<br>U34WZE HP 3 éves speciális csereszolgáltatás ScanJet Pro N4600 fnw1 készülékhez (balti államok, Szerbia, Közel-Kelet)<br>U34XOE HP 3 éves, raktárba való visszazállítási szolgáltatás ScanJet Pro N4600 fnw1 készülékhez (csak Törökország)<br>U34X1PE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes, köv. munkanapi speciális csereszolgáltatás ScanJet Pro N4600 fnw1 készülékhez (Minden EMEA-ország, a balti államok, Szerbia, a Közel-Kelet és Törökország kivételével)<br>U34X2PE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes, helyszíni csereszolgáltatás ScanJet Pro N4600 fnw1 készülékhez (Ausztria, Belgium, Svájc, Dánia, Finnország, Hollandia, Norvégia, Svédország, Portugália, Oroszország, Lengyelország, Görögország)<br>U34X3PE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes speciális csereszolgáltatás ScanJet Pro N4600 fnw1 készülékhez (balti államok, Szerbia, Közel-Kelet)<br>U34X4PE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes visszazállítási szolgáltatás ScanJet Pro N4600 fnw1 készülékhez (csak Törökország) |

Műszaki adatok

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vezérlőpult                             | 2,8 hüvelykes (7,11 cm-es) érintőképernyő, gombok (Tápellátás, Vissza, Kezdőlap, Súgó)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| A lapolvasó műszaki adatai              | <b>Lapolvasó típusa</b> ADF; CIS lapolvasási technológia; Sikágyas; <b>Beolvasási technológia:</b> ADF; Sikágyas; Contact Image Sensor (CIS) technológia; <b>Beolvasás beviteli módjai:</b> Előlapi lapolvasási funkció; Beolvasás számítógépre, Beolvasás e-mailbe, Beolvasás hálózati mappába, Beolvasás megosztási mappába, Beolvasás USB-eszközre és Egyszerű beolvasás. HP Scan a Windows operációs rendszerben, HP Easy Scan/ICA a Mac operációs rendszerben, illetve KÜLSŐ gyártóktól származó alkalmazások a TWAIN használatával.; <b>TWAIN-verzió:</b> 2.4-es verzió; <b>Színes beolvasás:</b> Igen; <b>Kimeneti felbontás dpi-beállítási:</b> 75; 150; 200; 240; 300; 400; 500; 600; 1200 ppi; <b>Képméretezési vagy nagyítási tartomány:</b> Nem hajt végre önkényes méretezést                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Beolvasási méret                        | ADF: Maximális 216 x 5362 mm; Minimum 89 x 148 mm; <b>Sikágyas:</b> 216 x 356 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Beolvasási sebesség <sup>2</sup>        | Akár 40 oldal/perc vagy 80 kép/perc (fekete-fehér, szürkeárnyaltos és színes, 300 dpi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Lapolvasási felbontás                   | <b>Optikai</b> Akár 600 dpi (színes és fekete-fehér, automatikus lapadagoló); Akár 1200 dpi (színes és fekete-fehér, sikágyas); <b>Hardver:</b> Akár 600 x 600 dpi (színes és fekete-fehér, automatikus lapadagoló); Akár 1200 x 1200 dpi (színes és fekete-fehér, sikágyas)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Beolvasási fájlformátum                 | Szövegeket és képeket tartalmazó oldalakhoz: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIFF, Text(TXT), Rich Text(RTF), KERESHETŐ PDF, PDF/A, Word(DOC), Word(DOCX), Excel(XLS), Excel(XLSX), CSV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| A lapolvasó speciális funkciói          | Egymenetes kétoldalas beolvasás; Lapösszetapadás-érzékelő; A HP Scan használatával konfigurálható beolvasási parancsikonok (mellékelve): Optikai karakterfelismerés (OCR); Automatikus expozíció; Automatikus küszöb; Automatikus színfelismerés; Háttér-finomítás/-eltávolítás; Automatikus méretészlelés; Tartalom kiegyenesítése; Tartalom javítása; Automatikus tájolás; Többszín-kivonás; Szélek törlése; Üres oldalra vonatkozó beállítások: Üres oldal törlése, Üres oldal észlelési érzékenysége, Zónaszintű üresoldal-észlelés; Oldalak összefűzése; Dokumentum-elkülönítésre vonatkozó beállítások: Zónaszintű szöveg elkülönítés, Vonalkód-elkülönítés, Üresoldal-elkülönítés (első/hátsó/mindkettő/bármely oldal kiválasztása), Oldalelválasztó manuális hozzáadása; Automatikus lapadagolás; Megtekintő megjelenítése a beolvasás után és beolvasás utáni műveletek: Kép megjelenítése törlésre, Elforgatási beállítás, Mozgatás balra/jobbra, Új kijelölés létrehozása/törlése, Mentés beolvasási területként, Manuális kiegyenesítési beállítás, Húzás és körülvágás, Visszavonási beállítások, Kép – Alap nagyítási csúszka, Megnyitás nagyítási ablakban (Nagyítás, Körülvágás, Elforgatás); Háttérjavítási beállítások: Háttér javítása, Eltávolítás: fehérré tétel, Simítás: egységesítés, Lyukak eltávolítása, Többszínű csúszka; Egy zóna kiválasztása zónaszintű OCR-hez, Vonalkód és QR-kód; PDF-beállítások: PDF biztonsági beállításai (PDF-re és kereshető PDF-re alkalmazhatók), Jelszóbiztonság és dokumentumengedélyezési beállítások, PDF – iHQc-tömörítés, Fájl méret/minőség csúszka; TIFF-tömörítési lehetőségei: szürkeárnyaltoshoz vagy színeshez: Tömörítetlen/LZW/Jpeg-TIFF, fekete-fehérré: Tömörítetlen/LZW/TIFF G3/TIFF G4; Fájl névbeállítások: Alapnév, Dátum, Idő, Dokumentumszámláló, Vonalkódkérték, Zónaszintű szöveg, Fájl névsorozat beállításai, Műveletek, ha a fájl név már létezik – Felülírás/Dátumbélyegző hozzáfűzése/Rákérdezés a fájl névre, Intelligens fájl névnevezés; Célokra vonatkozó beállítások: E-mail (Levelezési kliensek, Helyi másolat mentése beállítás, Helyi vagy hálózati), Mappa, Mappaútvonal mentése, Mentés másként párbeszédpanel megjelenítése, A fájl(ok) mentése utáni művelet, Nyomtató/fax, Elérhető beépülő modulok, ha nincsenek mellékelve: SMTP, SFTP, Box és Evernote, SharePoint, SharePoint365, Google Drive, Dropbox, OneDrive, One Drive for Business stb.; Könyv beolvasásának engedélyezése (sikágyas); Függőleges csikeltávolítás/-észlelés; Több dokumentum beolvasása; Asztali ikonok létrehozásának engedélyezése beolvasási profilokhoz/parancsikonokhoz; Parancsikonok kezelése: Új beolvasási parancsikon létrehozása, Parancsikon törlése, Parancsikon átnevezése, Parancsikon felfelé/lefelé mozgatása, Parancsikon – Mentése/Visszavonás, Parancsikon visszazállítása a gyári alapbeállításokra, Parancsikon importálása/exportálása; parancsikon lekérése a lapolvasóról a számítógépes szoftver elérése nélkül; Beolvasási parancsikonok különálló konfigurálása (csak a lapolvasó firmware-jének használatával) a HP Scan szoftver nélkül: Beolvasás számítógépre, E-mailbe, Hálózati mappába, SharePointra, Beolvasás USB-eszközre. |
| Szürkeárnyalatok szintjei/bitmélység    | 256/24 bites (külső), 48 bites (belső)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Terhelhetőség                           | Javasolt napi terhelhetőség: 6000 oldal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Automatikus dokumentumbehúzás képessége | Alapfelszereltség, 100 lap (80 g/m²)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Csatlakoztatási lehetőségek             | <b>Normál</b> Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 3.0, WiFi 802.11 b/g/n, WiFi Direct                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Memória                                 | <b>Normál</b> 512 MB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nyomathordozó-kezelés                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Nyomathordozó-típusok                   | Papír (transzparens, tintasugaras, fotó, síma), boríték, címke, kártya (üdvözlő, kartotéklap)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Nyomathordozó mérete (ADF)              | Letter; Legal; Executive; A4; A5; A6; B5; B5 (JIS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Nyomathordozó tömege (ADF)              | 45–120 g/m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kompatibilis operációs rendszerek       | Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Server; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Minimális rendszerkövetelmények         | <b>Számítógép:</b> Microsoft® Windows® (11, 10, 8.1, 7: 32 bites és 64 bites, 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019); 2 GB szabad merevlemez-terület, internetkapcsolat, Microsoft® Internet Explorer vagy bármilyen böngésző                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tartalmazza a szoftvert                 | HP Scan szoftver, HP lapolvasóeszköz-illesztőprogram, HP WIA lapolvasó-illesztőprogram, HP TWAIN lapolvasó-illesztőprogram, HP Scanner Tools Utility,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Beolvasási kiszolgáló specifikációja    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Biztonságfelügyelet                     | Be-/kikapcsoló gomb                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Méret és súly                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Termék méretei (sz x h x m)             | <b>Minimum:</b> 536,5 x 325,4 x 133,3 mm; <b>Maximális:</b> 536,5 x 442,6 x 387,42 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Csomag méretei (sz x h x m)             | 645 x 245 x 499 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Termék tömege                           | 6,1 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Csomag tömege                           | 7,8 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Működési környezet                      | <b>Hőmérséklet:</b> 17,5–25 °C <b>Páratartalom:</b> 30–70% relatív páratartalom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Tárhely                                 | <b>Hőmérséklet:</b> –40–60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tápellátás                              | <b>Követelmények:</b> Bemeneti feszültség: 100–240 V váltóáram; <b>Fogyasztás:</b> 17,4 watt (beolvasás közben), 7,5 watt (készületben), 1,9 watt (alvó állapotban), 0,06 watt (automatikus kikapcsolás), 0,06 watt (manuális kikapcsolás); <b>ENERGY STAR</b> Igen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Tanúsítványok                           | IEC62368-1:2018, IEC 60950-1:2005 +A1 és minden vonatkozó módosítás; CSA/UL 60950-1, második kiadás (2007); EN 60950-1:2006 +A11 +A1 +A12+A2; EAC biztonság; Kanada cUL CoC; Kína CCC; Európai Unió CE; Kenya PVOC; Kuwait TER; Nigéria SON; Szaúd-Arábia SASO; Dél-Afrika NRCS; Tajvan – BSMI; Ukrajna biztonsági jóváhagyás <b>Elektromágneses kompatibilitás:</b> B osztályú kibocsátási értékek; CISPR 32:2015 (nemzetközi); Európai Unió 2004/108/EK számú EMC irányelve; EN 55032:2015 (CE jel); Kína GB9254-2008 (CCC); Tajvan – CNS13438:2006 (BSMI); USA CFR47 15. rész, B bekezdés (FCC); ICES-003:2020 7. kiadás (Kanada); Ausztrália C-tick (Új-Zélandot is beleértve); KN 22 és Korea KCC; EAC EMC tanúsítvány; Ukrajnai EMC-jóváhagyás; EN 61000-3-2:2014 (harmonikus áramok); EN 61000-3-3:2013 (világoság); Immunitás 505035:2017 CECP; SEPA; IT ECO nyilatkozat; EPEAT® Silver minősítés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A doboz tartalma                        | 20G07A HP ScanJet Pro N4600 fnw1 lapolvasó; Üzembehelyezési útmutató; Támogatási szórólapok; Párnák; USB-kábel; Tápegység; Tápkábelek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Jótállás                                | Egy év korlátozott hardverjótállás, telefonos és webes támogatással. A jótállás feltételei az adott ország jogszabályaitól függően változhatnak. Látogasson el a <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> címre, és ismerje meg a HP világszínvonalú szolgáltatási és támogatási lehetőségeit az Ön régiójában.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

A műszaki adatokra vonatkozó nyilatkozatok

<sup>1</sup> EPEAT® Silver minősítés, ha elérhető. Az EPEAT-minősítés országonként eltér. A minősítés országonkénti állapota a <http://www.epeat.net> webhelyen tekinthető meg.  
<sup>2</sup> Akár 40 oldal/perc beolvasási sebesség 300 dpi (színes) felbontás mellett, automatikus lapadagolóból, digitális fájlba történő beolvasás esetén. A tényleges sebességek eltérhetnek a beolvasási felbontástól, a hálózati feltételektől, a számítógép-teljesítménytől és az alkalmazásszoftvertől függően.

