

HP LaserJet Enterprise MFP M630 sorozat



Felgyorsíthatja a digitális munkafolyamatot, és védelmet biztosíthat adatai számára.

A teljes körű szolgáltatásokat biztosító, megbízható HP Enterprise Flow MFP készülék zökkenőmentessé teszi a digitális munkafolyamatot a fejlett HP Flow megoldások révén, védelmet biztosít az üzleti adatok és a dokumentumok számára az erőteljes, magas szintű biztonsági szolgáltatásokkal, és egyszerű, hatékony mobilnyomtatást kínál.



Az erőteljes teljesítménynek köszönhetően javíthatja a munkafolyamatot.

- Egyetlen műveletben olvashat be kétoldalas dokumentumokat rendkívül gyors beolvasási sebesség mellett. A HP EveryPage segítségével az alkalmazottak problémamentesen végezhetnek beolvasást, és azonnal észlelhetik a potenciális hibákat vagy kihagyott oldalakat – még akkor is, ha az egyes oldalak különböző tömeg-, méret- vagy más beállításai eltérőek.
- A 20,3 cm-es (8 hüvelykes) színes érintőképernyőn megtekintheti a beolvasott dokumentumok előnézetét és szerkesztheti azokat, korrigálhatja a képeket, és általános folyamatokat indíthat.
- Gyorsabb és pontosabb adatbevitel a kihúzható billentyűzettel, valamint kereshető és szerkeszthető beolvasott fájlok létrehozása a beépített optikai karakterfelismerési (OCR) szoftverrel.
- Nagy méretű nyomtatási feladatokat végezhet akár 3100 oldalas szabványos papírkapacitással, nagy kapacitású festékkazettával, automatikus feladatrendezéssel és -befejezéssel, a 3 gyűjtőrekeszes tűző postafiók használatával.

Védelem vállalkozása számára – most és a jövőben is.

- Biztosíthatja a nyomtatóflotta központi védelmét és kezelését a HP képalakítási és nyomtatásbiztonsági központ és a HP Web Jetadmin használatával.²
- A fejlett biztonsági szolgáltatásokkal és a titkosított merevlemezzel magabiztosan védheti meg az MFP készülékre küldött bizalmas üzleti adatokat.
- Az üzlet növekedésével és a megoldások fejlődésével együtt bővíthető többfunkciós nyomtatóval megvédeni befektetését.
- Védelmet biztosíthat biztonsági kulcsai, jelszavai és tanúsítványai számára az opcionális HP Trusted Platform Module eszközzel.³

Egyszerű és biztonságos mobilnyomtatás.¹

- Egyetlen érintéssel indítható mobilnyomtatás: opcionális érintéssel indítható nyomtatást és érintéssel hitelesítést indíthat a mobilkészületről.⁴
- A vállalati hálózathoz való csatlakozás nélkül végezhet biztonságos, közvetlen hozzáférést társadalmi mobilnyomtatást.⁵
- A munkahelyén, otthonról vagy útközben is nyomtathat az okostelefonjáról, táblagéperől és noteszgéperől a HP ePrint[®] és AirPrint[™] segítségével.
- Húzza elő nyomtatási feladatait a zsebéből – közvetlenül USB-meghajtóról nyomtathat vagy olvashat be.



Up to 57 ppm



20.3 cm
Color touchscreen



Duplex ADF
single pass

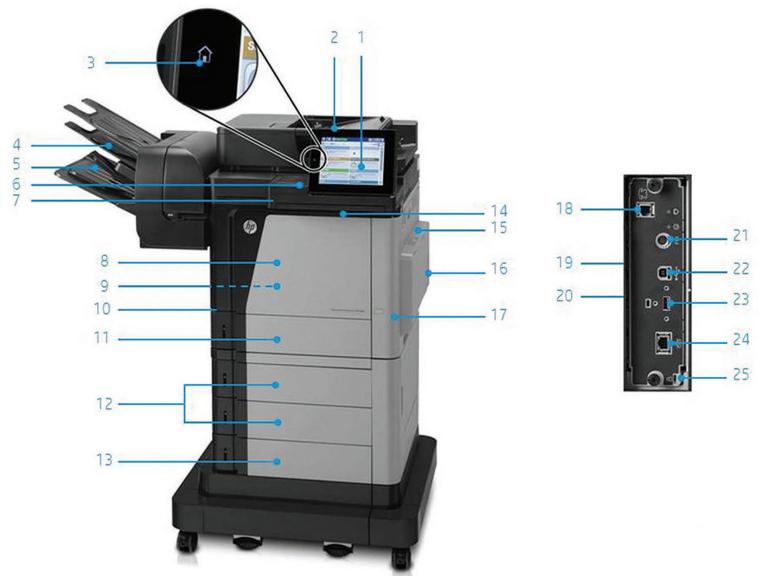


Advanced security

Terméknézetek

A képen látható a HP LaserJet Enterprise Flow MFP M630z:

1. Intuitív 20,3 cm képátlójú színes érintőképernyős vezérlőpult
2. 100 lapos automatikus dokumentumadagoló (ADF), kétoldalas dokumentumok beolvasása egyetlen műveletben, valamint HP EveryPage az összetapadt lapok ultrahangos észleléséhez
3. Kezdőképernyő gomb (visszatérés a kezdőképernyőre)
4. 900 lapos, 3 gyűjtőrekeszes tűző postafiók kiegészítő
5. 500 lapos kimeneti tartó
6. Hardverintegrációs zseb (a kiegészítők és külső eszközök csatlakoztatásához)
7. Könnyen hozzáférhető USB-port a fájlok közvetlen mentéséhez és nyomtatásához (a könnyen hozzáférhető USB-portot használat előtt engedélyeznie kell egy rendszergazdának)
8. Elülső ajtó (hozzáférés a tonerkazettákhoz)
9. Beépített automatikus duplex egység
10. Jobb alsó ajtó (papírelakadás megszüntetéséhez)
11. 500 lapos 2. tálca
12. 2 x 500 lapos tálca
13. 1500 lapos nagykapacitású adagoló állvánnyal
14. Kihúzható billentyűzet az egyszerű és pontos adatbevitel érdekében
15. Jobb oldali ajtó (hozzáférés a papírelakadás megszüntetéséhez)
16. 100 lapos többfunkciós tálca
17. Be-/kikapcsoló gomb
18. Faxport
19. 320 GB-os HP nagy teljesítményű biztonsági merevlemez
20. 800 MHz-es processzor, 2 GB RAM
21. Külső felületi csatlakozó (külső eszközök csatlakoztatásához)
22. Nagy sebességű USB 2.0-nyomtatóport
23. Nagy sebességű USB 2.0-port (külső eszközök csatlakoztatásához)
24. HP Jetdirect Gigabit Ethernet nyomtatókiszolgáló
25. Hozzáférést biztosító port az opcionális Kensington-stílusú zárhoz



A sorozat gyors áttekintése



Típus	HP LaserJet Enterprise MFP M630dn	HP LaserJet Enterprise MFP M630h	HP LaserJet Enterprise MFP M630f	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M630z
Termékszám	B3G84A	J7X28A	B3G85A	B3G86A
Analóg fax	Opcionális	Opcionális	Igen	Igen
Automatikus kétoldalas nyomtatás	Igen	Igen	Igen	Igen
100 lapos többfunkciós 1. tálca	Igen	Igen	Igen	Igen
500 lapos 2. tálca	Igen	Igen	Igen	Igen
500 lapos 3. tálca	Opcionális	Opcionális	Nem áll rendelkezésre	Nem áll rendelkezésre
500 lapos 4. tálca	Nem áll rendelkezésre	Nem áll rendelkezésre	Nem áll rendelkezésre	Nem áll rendelkezésre
500 lapos adagolótálca szekrénnel	Opcionális	Opcionális	Igen	Nem áll rendelkezésre
2x500-sheet és 1500 lapos adagolótálca és állvány	Opcionális	Opcionális	Nem áll rendelkezésre	Igen
900 lapos, 3 gyűjtőrekeszes tűző postafiók kiegészítő	Opcionális	Opcionális	Opcionális	Igen
ENERGY STAR® minősítés	Igen	Igen	Igen	Igen
320 GB-os HP nagy teljesítményű biztonsági merevlemez	SSM (8 GB)	Igen	Igen	Igen
Munkafolyamat-szolgáltatások (nagy kapacitású lapolvasó, egyenletes kétoldalas automatikus lapadagoló, HP EveryPage, kihúzható billentyűzet, beépített optikai karakterfelismerés (OCR), küldés a SharePoint szolgáltatásba)	Nem áll rendelkezésre	Nem áll rendelkezésre	Nem áll rendelkezésre	Igen

*M630dn és M630h: Csak 1 további papírkezelési opció adható hozzá: egy további 500 lapos tálca; egy 500 lapos adagolótálca szekrénnel vagy egy 2x500-sheet és egy 1500 lapos adagolótálca és állvány

Kiegészítők, kellékek és támogatás

Kellékek	B3M78A HP LaserJet 220V Maintenance Kit 225 000 oldal CF281A HP 81A Black Original LaserJet Toner Cartridge CF281X HP 81X High Yield Black Original LaserJet Toner Cartridge
Tartozékok	B3M73A HP LaserJet 500 lapos adagolóátka B3M74A HP LaserJet 1x500-sheet papíradagoló és szekrény B3M75A HP LaserJet 2x500/1x500-sheet nagy kapacitású lapadagoló állvánnyal B3M76A HP 900 lapos 3 tálcás tűző kimeneti gyűjtő B3G87A HP LaserJet borítékadagoló CC487A HP LaserJet MFP analóg faxtartozék 500 A7W13A HP LaserJet billentyűzetfedő csomag - dán/svájci francia/svájci német C8091A HP tűzőpatron-utántöltő (5000 tűző) tűző/gyűjtő kiegészítőkhöz L2718A HP 100 ADF görgő-cserkészlet 100 000 oldal
Csatlakoztatás	J8021A HP Jetdirect ew2500 802.11b/g vezeték nélküli nyomtató-kiszolgáló J8026A HP Jetdirect 2700w USB vezeték nélküli nyomtatószerver J8029A HP Jetdirect 2800w NFC/Vezeték nélküli közvetlen kiegészítő
Támogatás és szerviz	U1ZU5E HP 3 éves, egy munkanapon belüli + hibás adathordozó megőrzési LaserJet M630 MFP hardvertámogatás U4PV5E HP 3 éves, 4 órás 9x5 + hibás adathordozó megőrzési LaserJet M680 MFP szervizszolgáltatás U1ZU6E HP 4 éves, egy munkanapon belüli + hibás adathordozó megőrzési LaserJet M630 MFP hardvertámogatás U1ZU7E HP 5 éves, egy munkanapon belüli + hibás adathordozó megőrzési LaserJet M630 MFP hardvertámogatás U1ZW4PE HP 1 évvel a jótállás után is érvényes, egy munkanapon belüli + hibás adathordozó megőrzési LaserJet M630MFP támogatás U4PV8PE HP 1 évvel a jótállás után is érvényes, 4 órán belüli 9x5 + hibás adathordozó megőrzési LaserJet M680 MFP szervizszolgáltatás U4PW0PE HP 2 évvel a jótállás után is érvényes, egy munkanapon belüli + hibás adathordozó megőrzési LaserJet M680MFP szervizszolgáltatás

Műszaki adatok

Típus	HP LaserJet Enterprise MFP M630dn	HP LaserJet Enterprise MFP M630h	HP LaserJet Enterprise MFP M630f	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M630z
Termékszám	B3G84A	J7X28A	B3G85A	B3G86A
Nyomatási technológia	Lézer			
Kezelőpanel	20,3 cm-es kapacitív érintőképernyő, SVGA (800 x 600) kézmozdulat-támogatással	20,3 cm-es kapacitív érintőképernyő, SVGA (800 x 600) kézmozdulat-támogatással	20,3 cm-es kapacitív érintőképernyő, SVGA (800 x 600) kézmozdulat-támogatással	20,3 cm-es kapacitív érintőképernyő, SVGA (800 x 600) kézmozdulat-támogatással és kibővített billentyűzettel
Betűtípusok és betűtípuskészletek	105 belső, a HP PCL-ből elérhető méretezhető TrueType betűkészlet, 92 belső, a HP Postscript 3-as szintű emulációból elérhető méretezhető TrueType betűkészlet (beépített euró szimbólum); 1 belső Unicode-betűtípus (Andale Mono WorldType); 2 belső Windows Vista-/Windows 8-betűtípus (Calibri, Cambria); További betűtípusok érhetők el külső szolgáltatók által biztosított flashmemória-kártyákon; A HP LaserJet betűtípusok és az IPDS-emuláció a http://www.hp.com/go/laserjetfonts webhelyen érhető el			
Processorsebesség	800 MHz			
memória	1,5 GB (rendszermemória); Maximum: 2,0 GB (rendszermemória)			
Nyomatási sebesség⁹	Akár 57 oldal percenként fekete (A4); Max. 39 kép/perc kétoldalas (A4)			
Első nyomat elkészülésének ideje⁹	Akár 8,5 mp alatt fekete (A4, kész)			
Kétoldalas nyomtatás	Automatikus (alapkiépítésben)			
Havi terhelhetőség^{10, 11}	Akár 250 000 oldal (A4), Javasolt havi lapkapacitás: 5000–28 000			
Nyomatási terület	Nyomatási margók: Felső: 2,0 mm; Alsó: 2,0 mm; Bal: 2,0 mm; Jobb: 2,0 mm; Maximális nyomtatási terület: 211,9 x 351,6 mm			
Nyomatási felbontás	Max. 1200 x 1200 dpi Fekete			
Nyomatónyelvek	HP PCL 6, HP PCL 5 (a HP PCL 5 illesztőprogram csak a webről érhető el), HP Postscript 3-as szintű emuláció, natív PDF-nyomatás (1.7-es verzió), Apple AirPrint™			
Automatikus dokumentumbehúzás képessége	Szabványos, 100 lapos			
Másolási sebesség⁶	Akár 57 másolat percenként fekete (A4)			
Másoló beállításai	Kétoldalas másolás; Méretezhetőség; Képbéállítás (sötétség, kontraszt, háttér javítása, élesség); N-up; N- vagy Z-rendezés, tartalom tájolása; Leválogatás; Füzet; Feladat létrehozása; Széltől szélige; Feladatok tárolása; Maximális példányszám: Legfeljebb 9999 másolat; Másolási felbontás: Legfeljebb 600 dpi (síkágyas), 300 x 600 dpi (automatikus lapadagoló)			
A lapolvasó műszaki adatai	Lapolvasó típusa: Síkágyas, ADF; Beolvasás bemeneti módjai: A kezelőpanel alkalmazásai: Másolás, e-mail, mentés hálózati mappába, mentés USB-meghajtóra, mentés eszközmemóriába, Open Extensibility Platform- (OXP-) alkalmazások; Kétoldalas beolvasás (automatikus dokumentumadagoló): Igen, a kétoldalas nyomtatást egyetlen műveletben támogató automatikus lapadagoló; Maximális beolvasási méret (síkágy, automatikus lapadagoló): 216 x 356 mm; Optikai beolvasási felbontás: Legfeljebb 600 dpi Lapolvasási technológia: CCD (töltéscsatolt eszköz)			
Lapolvasási sebesség¹³	Akár 60 oldal percenként (fekete-fehér), akár 45 oldal percenként (színes); kétoldalas: Akár 60 kép percenként (fekete-fehér), akár 44 kép percenként (színes)	Akár 60 oldal percenként (fekete-fehér), akár 45 oldal percenként (színes); kétoldalas: Akár 60 kép percenként (fekete-fehér), akár 44 kép percenként (színes)	Akár 60 oldal percenként (fekete-fehér), akár 45 oldal percenként (színes); kétoldalas: Akár 60 kép percenként (fekete-fehér), akár 44 kép percenként (színes)	Akár 62 oldal percenként (fekete-fehér), akár 60 oldal percenként (színes); kétoldalas: Akár 86 kép percenként (fekete-fehér), akár 63 kép percenként (színes)
Bitmélység/ Szürkeárnyalatszintek	24 bites/ 256			

Típus	HP LaserJet Enterprise MFP M630dn	HP LaserJet Enterprise MFP M630h	HP LaserJet Enterprise MFP M630f	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M630z
Termékszám	B3G84A	J7X28A	B3G85A	B3G86A
Beolvasás fájlformátuma	Digitális kézbesítés: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Beolvasás a könnyen hozzáférhető USB-porton keresztül: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A	Digitális kézbesítés: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Beolvasás a könnyen hozzáférhető USB-porton keresztül: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A	Digitális kézbesítés: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Beolvasás a könnyen hozzáférhető USB-porton keresztül: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A	Digitális kézbesítés: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode-SZÖVEG (OCR), RTF (OCR), kereshető PDF (OCR), kereshető PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Beolvasás a könnyen hozzáférhető USB-porton keresztül: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, SZÖVEG (OCR), Unicode-SZÖVEG (OCR), RTF (OCR), kereshető PDF (OCR), kereshető PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR)
Olvasható terület	Síkgyás: Minimális papírméret: Nincs alsó határ; Maximális papírméret: 216 x 356 mm Beolvasási terület (lapadagoló): Minimális papírméret: 68 x 148 mm; Maximális papírméret: 216 x 356 mm			
A lapolvasó speciális funkciói	Kép előnézete és szerkesztése; Szöveg/kép optimalizálása; Képbéállítás; Feladat létrehozása; Kimeneti minőség beállítása; 75–600 dpi választható beolvasási felbontás; Automatikus színfelismerés; Tartalom automatikus körülvágása; Üres oldalak automatikus kiszűrése; Széltörés; Automatikus feladatértesítés; HP gyorsbeállítások	Kép előnézete és szerkesztése; Szöveg/kép optimalizálása; Képbéállítás; Feladat létrehozása; Kimeneti minőség beállítása; 75–600 dpi választható beolvasási felbontás; Automatikus színfelismerés; Tartalom automatikus körülvágása; Üres oldalak automatikus kiszűrése; Széltörés; Automatikus feladatértesítés; HP gyorsbeállítások	Kép előnézete és szerkesztése; Szöveg/kép optimalizálása; Képbéállítás; Feladat létrehozása; Kimeneti minőség beállítása; 75–600 dpi választható beolvasási felbontás; Automatikus színfelismerés; Tartalom automatikus körülvágása; Üres oldalak automatikus kiszűrése; Széltörés; Automatikus feladatértesítés; HP gyorsbeállítások	Kép előnézete és szerkesztése; HP EveryPage technológiák; Szöveg/kép optimalizálása; Képbéállítás; Feladat létrehozása; Kimeneti minőség beállítása; 75–600 dpi választható beolvasási felbontás; Automatikus színfelismerés; Széltörés; Automatikus színárnyalat; Automatikus feladatértesítés; Üres oldalak automatikus kiszűrése; Automatikus tájolás; Automatikus oldalkörülvágás; HP gyorsbeállítások
Ajánlott havi beolvasási mennyiség	14 250–23 750	14 250–23 750	14 250–23 750	26 750–44 500
Digitális küldés	Alapkiépítésben: Beolvasás e-mailbe; Mentés hálózati mappába; Mentés USB-meghajtóra; Küldés FTP-re; Küldés LAN hálózati faxra; Küldés internetes faxra; Helyi címjegyzék; SMTP SSL-kapcsolaton keresztül	Alapkiépítésben: Beolvasás e-mailbe; Mentés hálózati mappába; Mentés USB-meghajtóra; Küldés FTP-re; Küldés LAN hálózati faxra; Küldés internetes faxra; Helyi címjegyzék; SMTP SSL-kapcsolaton keresztül	Alapkiépítésben: Beolvasás e-mailbe; Mentés hálózati mappába; Mentés USB-meghajtóra; Küldés FTP-re; Küldés LAN hálózati faxra; Küldés internetes faxra; Helyi címjegyzék; SMTP SSL-kapcsolaton keresztül	Alapkiépítésben: Beolvasás e-mailbe; Mentés hálózati mappába; Beolvasás a SharePoint szolgáltatásba; Mentés USB-meghajtóra; Küldés FTP-re; Küldés LAN hálózati faxra; Küldés internetes faxra; Helyi címjegyzék; SMTP SSL-kapcsolaton keresztül; Optikai karakterfelismerés (OCR)
	Opcionális: Opcionális a HP digitális kézbesítő szoftverrel (HP DSS); Küldés mappába; Küldés munkafolyamatba; Küldés nyomtatóra; Hitelesítés; Digitális fax (küldés LAN hálózatra, internetre); OCR; Helyi címjegyzék; HP beágyazott rögzítésen keresztül; Metaadatok rögzítése és érvényesítése; Adatátvitel; Beolvasási munkafolyamat kezelése			
Fax¹⁵	Nem	Nem	Igen, 33,6 kbit/s	Igen, 33,6 kbit/s
Fax szoftvertulajdonosságai	Tárolt faxok; Faxarchiválás; Faxátírányítás; Mérethez igazítás; Fax címjegyzék; LAN hálózati/internetes faxolás; Faxszám visszaigazoló; Szabadság alatti faxütemezés			
Vezeték nélküli	Opcionális, a HP Jetdirect 2700w USB vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló J8026A vagy a HP Jetdirect ew2500 802.11b/g vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló J8021A megvásárlása esetén kompatibilis a vezeték nélküli kapcsolattal. A HP Jetdirect 2800w NFC/vezeték nélküli közvetlen kiegészítő J8029A megvásárlása esetén kompatibilis a közvetlen vezeték nélküli és az NFC kapcsolattal			
Mobil nyomtatási képesség⁵	HP ePrint, Apple AirPrint™, mobilalkalmazások, opcionális érintéssel indítható nyomtatás, opcionális vezeték nélküli közvetlen nyomtatás, opcionális érintéssel hitelesítés			
Minimális rendszerkövetelmények	Windows: Teljes körű Windows szoftvertelepítést támogató operációs rendszerek: Windows 8 és 8.1 (32/64 bites), Windows 7 (32/64 bites), Windows Vista (32/64 bites), 32 bites Windows XP (SP2 vagy újabb); Teljes körű Mac szoftvertelepítést támogató operációs rendszerek: OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks; Natív nyomtatást támogató mobil operációs rendszerek: iOS, Android, Windows 8 RT; Illesztőprogram támogatása egyéb operációs rendszereken: Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (az automatikus telepítő támogatja), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11.1, 12, 12.0), HPUX 11 és Solaris 8/9, Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (előre összeállított csomaggal támogatott), SUSE Linux (10.3, 11.0, 11.1, 11.2), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04); CD-ROM-, DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat; Dedikált USB vagy hálózati/vezeték nélküli kapcsolat; 200 MB szabad lemezterület Mac: OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks; Internet; USB; 1 GB-os merevlemez			
Kompatibilis operációs rendszerek¹⁴	Windows 8.1 (64 bites), Windows 8 Basic (32/64 bites), Windows 8 Pro (32/64 bites), Windows 8 Enterprise (32/64 bites), Windows 8 Enterprise N (32/64 bites), Windows 7 (beleértve a Starter Edition kiadást, 32/64 bites), Windows Vista (beleértve a Starter Edition kiadást, 32/64 bites), Windows XP (SP3) (32/64 bites); OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks; Mobil operációs rendszerek: iOS, Android, Windows 8 RT; Egyéb operációs rendszerek: Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (az automatikus telepítő támogatja), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11, 11.0, 12, 12.0), HPUX 11 és Solaris 8/9, Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (előre összeállított csomaggal támogatott), SUSE Linux (10.3, 11.0, 11.1, 11.1, 11.2), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04);			
Támogatott hálózati protokollok	IPv4/IPv6: Apple Bonjour kompatibilis (Mac OS 10.2.4 vagy újabb), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP; 9100-as port, LPD, WS Discovery, IPP, biztonságos IPP, IPsec/tűzfal; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP közvetlen mód, WS Print; Egyéb: NetWare NDS, Bindery, NDP, iPrint			
Mellékelt szoftverek	Windows: HP telepítő/eltávolító, HP PCL 6 nyomtató-illesztőprogram, DXP (Device Experience), HP Sűgő és oktatóközpont, HP Send Fax, HP Update, Termékregrisztációs segéd, HP Web Services Assisit (HP Connected), NET 3.5 SP1 (csak régebbi Windows operációs rendszerek esetében), Varázsló, Beolvasás mappába – beállítási varázsló, beépített webszolgáltatások gomb; Mac: Üdvözlőképernyő (a felhasználókat átirányítja a HP.com webhelyre vagy az OS alkalmazás letöltési helyére LaserJet szoftverek esetében)			
Bemeneti kapacitás	1. tábla: Lap: 100; címke, írásvetítő fólia, kártya (163 g/m ²): 50; kártya (200 g/m ²): 30; boríték: 10 2. tábla: Lap: 500; címke, írásvetítő fólia: kis mennyiség		3. tábla: Lap: 500; címke, írásvetítő fólia: kis mennyiség	3. tábla: 3. és 4. tábla: Lap: 500; címke, írásvetítő fólia: kis mennyiség; 5. tábla: Lap: 1500 (csak A4) Maximum: Akár 3100 oldal
	Maximum: Akár 3100 oldal	Maximum: Akár 3100 oldal	Maximum: Akár 1100 oldal	
Papír tömege	1. tábla: 60–200 g/m ² ; 2. tábla: 60–120 g/m ² Automatikus lapadagoló: 60–120 g/m ²	1. tábla: 60–200 g/m ² ; 2. tábla: 60–120 g/m ²	1. tábla: 60–200 g/m ² ; 2. és 3. tábla: 60–120 g/m ²	1. tábla: 60–200 g/m ² ; 2., 3., 4., 5. tábla: 60–120 g/m ²
Papírméret	1. tábla: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS); Boríték (C5, B5, C6, DL ISO); Levelezőlap; Dpostcard; 2. és 3. tábla: A4, A5, B5 (UIS); 5. tábla: A4; Automatikus lapadagoló (ADF): A4; A5; B5			
Kimeneti kapacitás	Akár 500 lap, Akár 75 boríték, Akár 200 lap írásvetítő fóliák Maximum: Akár 900 lap	Legfeljebb 500 lap, Akár 75 boríték, Akár 200 lap írásvetítő fóliák	Legfeljebb 500 lap, Akár 75 boríték, Akár 200 lap írásvetítő fóliák	Akár 900 lap, Akár 75 boríték, Akár 200 lap írásvetítő fóliák
Cserepatronok⁴	HP 81A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta (10 500 lapos kapacitás) CF281A; HP 81X nagy kapacitású fekete eredeti LaserJet tonerkazetta (25 000 lapos kapacitás) CF281X			
SureSupply támogatott¹²	Igen			
Médiatípusok	Papír (normál, light, bond, újrhasznosított, kártya), fólia, címke, fejléces, boríték, előre nyomtatott, perforált, színes, durva			
Nyomtató kezelése	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)			
Biztonságkezelés	Identitáskézelés: Kerberos-hitelesítés, LDAP-hitelesítés, 1000 felhasználói PIN-kód, opcionális HP és külső fejlett hitelesítési megoldások (például kártyaolvasók); Hálózat: IPsec/tűzfal tanúsítvánnyal, előmegosztott kulcs és Kerberos-hitelesítés, támogatja a WJA-10 IPsec konfigurációjú bővítményt, 802.1X hitelesítés (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTIPS, tanúsítványok, hozzáférés-vezérlési lista; Adatok: Tárhelytitkosítás, titkosított PDF és e-mail (a Microsoft FIPS 140 szabványnak megfelelő Microsoft titkosítási könyvtárak használatával), biztonságos törlés, SSL/TLS (HTTIPS), titkosított hitelesítő adatok; Eszköz: Biztonságigaz-nyílás, USB-port leltitlása, hardverintegrációs rekesz a biztonsági megoldások számára; Biztonságkezelés: kompatibilis a HP képalkotási és nyomtatásbiztonsági központtal			

Típus	HP LaserJet Enterprise MFP M630dn	HP LaserJet Enterprise MFP M630h	HP LaserJet Enterprise MFP M630f	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M630z
Termékszám	B3G84A	J7X28A	B3G85A	B3G86A
A doboz tartalma	HP LaserJet Enterprise MFP M630dn; Fekete nyomatópatron (10 500 oldal); CD lemez szoftver-illesztőprogramokkal és dokumentációval; Dokumentáció (hardvertelepítési útmutató); Tápkábel; HP Jetdirect Gigabit Ethernet nyomtatókiszolgáló (beépített); 100 lapos többfunkciós tálcá (1. tálcá); 500 lapos adagolótálcá (2. tálcá); automatikus duplex egység (beépített); Félvezető-alapú memória	HP LaserJet Enterprise MFP M630h; Fekete nyomatópatron (10 500 oldal); CD lemez szoftver-illesztőprogramokkal és dokumentációval; Dokumentáció (hardvertelepítési útmutató); Tápkábel; HP Jetdirect Gigabit Ethernet nyomtatókiszolgáló (beépített); 100 lapos többfunkciós tálcá (1. tálcá); 500 lapos adagolótálcá (2. tálcá); automatikus duplex egység (beépített); Titkosított merevlemez-meghajtó	HP LaserJet Enterprise MFP M630f; Fekete nyomatópatron (10 500 oldal); CD lemez szoftver-illesztőprogramokkal és dokumentációval; Dokumentáció (hardvertelepítési útmutató); Tápkábel; HP Jetdirect Gigabit Ethernet nyomtatókiszolgáló (beépített); 100 lapos többfunkciós tálcá (1. tálcá); 500 lapos adagolótálcá (2. tálcá); automatikus duplex egység (beépített); Titkosított merevlemez-meghajtó; 500 papírlap kapacitású adagoló szekrényvel és állvánnyal; Fax; Fauxkábel	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M630z; Fekete nyomatópatron (10 500 oldal); CD lemez szoftver-illesztőprogramokkal és dokumentációval; Dokumentáció (hardvertelepítési útmutató); Tápkábel; HP Jetdirect Gigabit Ethernet nyomtatókiszolgáló (beépített); 100 lapos többfunkciós tálcá (1. tálcá); 500 lapos adagolótálcá (2. tálcá); automatikus duplex egység (beépített); Titkosított merevlemez-meghajtó; 2x500/1x1 500-sheet papíradagoló és állvány; Fax; Fauxkábel; 900 lapos, 3 gyűjtőrekeszes tűző postafiók
Nyomtató méretei (Szé x Mé x Ma)¹	737 x 643 x 570 mm	737 x 643 x 570 mm	737 x 643 x 1110 mm	911 x 643 x 1110 mm
Csomag mérete (sz x h x m)	783 x 755 x 736 mm	783 x 755 x 736 mm	856 x 760 x 1474 mm	856 x 760 x 1854 mm
Nyomtató tömege²	51,5 kg	51,6 kg	73,5 kg	91,2 kg
Csomag súlya	62,27 kg	62,36 kg	93,58 kg	124,33 kg
Működési környezet	Hőmérséklet: 15–32,5°C, Nedvesség: 30–70% relatív páratartalom			
adattárolás	Hőmérséklet: 0–35°C, Nedvesség: 10–90% relatív páratartalom			
Hang⁷	Zajkibocsátás: 7,4 B(A); Hangnyomás-kibocsátás: 58 dB(A)			
Áramellátás³	Követelmények: 220 voltos bemeneti feszültség: 220–240 V~ (+/-10%), 50 Hz (+/-2 Hz), 6 A Fogyasztás: 970 watt (nyomtatás közben), 6,5 watt (alvó állapotban), 0,1 watt (manuális kikapcsolás), 1,60 watt (automatikus kikapcsolás/Wake On LAN), 0,1 watt (automatikus kikapcsolás/manuális bekapcsolás)			
Tanúsítványok	CISPR 22: 2008/EN 55022: 2010 (A osztály), EN 61000-3-2: 2006 +A1: 2009 + A2: 2009; EN 61000-3-3: 2008; EN 55024: 2010; 2004/108/EK EMC irányelv CE emblémával (Európa); az EMC irányelv egyéb követelményeinek való megfelelés az egyes országok előírásai szerint			
Garancia	Egy éves, helyszíni jótállás. A jótállási és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi jogszabályoknak megfelelően változnak.			

Lábjegyzetek

¹Helyi nyomtatás esetén a mobilkészülök és a nyomtatónak ugyanazon a vezeték nélküli hálózaton kell lennie, vagy közvetlen vezeték nélküli kapcsolatra van szükség. A vezeték nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a hozzáférési ponttól mért távolság. A vezeték nélküli műveletek csak 2,4 GHz-es műveletekkel kompatibilisek. A távoli nyomtatáshoz internetkapcsolatra van szükség az internetre csatlakozó HP nyomtatóval. Külön alkalmazásra vagy szoftverre és HP ePrint-fiók regisztrálására lehet szükség. A vezeték nélküli szélesárvú szolgáltatás használatához külön megvásárolható szolgáltatási szerződés szükséges mobilkészülökön. A lefedettséggel és az elérhetőséggel kapcsolatos információkról érdeklődjön a helyi szolgáltatóknál. További részletek: [hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Egyes szolgáltatásokhoz opcionális modul megvásárlása szükséges.

²A HP Web Jetadmin ingyenesen letölthető a <http://www.hp.com/go/webjetadmin> webhelyről.

³Az opcionális HP Trusted Platform Module kiegészítőhöz szükség lehet a firmware frissítésére.

⁴A HP érintéssel indítható nyomtatási funkciójához opcionális modul megvásárlása szükséges. A mobilkészülök támogatnia kell a kis hatótávolságú kommunikációval kompatibilis nyomtatást. A támogatott eszközök listáját lásd: <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.

⁵A vezeték nélküli közvetlen nyomtatáshoz opcionális modul megvásárlása szükséges. Nyomtatás előtt a mobilkészülök közvetlenül a WiFi Direct-kompatibilis többfunkciós készülék vagy nyomtató WiFi hálózatához kell csatlakoztatni. A mobilkészülöktől függően szükség lehet külön alkalmazás vagy illesztőprogram beszerzésére. A vezeték nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a többfunkciós készülék vagy nyomtató hozzáférési pontjától mért távolság. További részletek: <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.

⁶A használatához HP ePrint-fiók regisztrálása szükséges, valamint internetkapcsolat a webkompatibilis HP-nyomtatóhoz. A használható nyomtatók, támogatott dokumentumok és képtípusok listájának, valamint a HP ePrint további részleteinek megtekintéséhez látogasson el a <http://www.hpconnected.com> webhelyre. A mobilkészülökhöz rendelkezniük kell internetkapcsolattal és e-mail szolgáltatással. Vezeték nélküli hozzáférési pontra lehet szükség. Külön megvásárolható adatforgalmi előfizetés lehet szükséges, vagy használati díjak merülhetnek fel. A tényleges nyomtatási időtartam és a kapcsolati sebesség eltérő lehet. A vezeték nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a hozzáférési ponttól mért távolság. A vezeték nélküli műveletek csak 2,4 GHz-es útvalasztókkal kompatibilisek.

⁷A következő, 4.2-es vagy újabb verziójú iOS rendszert futtató eszközöket támogatja: iPad®, iPad® 2, iPhone® (3GS vagy újabb), iPod touch® (3. generációs vagy újabb). A HP AirPrint szolgáltatást támogató nyomtatókkal működik, és a nyomtatónak ugyanahoz a hálózathoz kell csatlakoznia, mint az iOS rendszerű eszközök. A vezeték nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a hozzáférési ponttól mért távolság. Az AirPrint, az AirPrint embléma, az iPad, az iPhone és az iPod touch az Apple® Inc. az Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegye.

Műszaki adatok Jogi nyilatkozat

¹A többfunkciós tálcá le van zárva, a kimeneti gyűjtő nincs kihúzva, a kezelőpanel le van engedve

²Nyomtatópatront tartalmaz

³A tápellátási igény a nyomtató értékesítési országától/térségétől függően változhat. Az üzemi feszültségek átalakítása tilos. Ez károsítja a nyomtatót, és érvényteleníti a termék jótállását.

⁴Hivatalos kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint. A tényleges kapacitás a kinyomtatott képektől és más tényezőktől függően számottevően változhat. A tényleges kapacitás a kinyomtatott képektől és más tényezőktől függően számottevően változhat. További részletek: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁵A HP ePrint használatához a nyomtató internetes csatlakozása szükséges. A funkció bármilyen csatlakoztatott, internethasználatra és e-mail küldésre képes eszközön működik. A használatához HP Web Services-fiók regisztrálása szükséges. A nyomtatási idő elérhet a megadottaktól. A támogatott dokumentumok és képtípusok listájának megtekintéséhez látogasson el a [hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter) webhelyre; HP vezeték nélküli közvetlen nyomtatás: a HP Jetdirect 2800w USB vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló J8029A opcionális HWP kiegészítőjének megvásárlása szükséges; Apple AirPrint™: a következő, 4.2-es vagy újabb verziójú iOS rendszert futtató eszközöket támogatja: iPad®, iPad® 2, iPhone® (3GS vagy újabb), iPod touch® (3. generációs vagy újabb). Az AirPrint™ szolgáltatást támogató HP nyomtatókkal működik, és a nyomtatónak ugyanahoz a hálózathoz kell csatlakoznia, mint az iOS rendszerű eszközök. A vezeték nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a hozzáférési ponttól mért távolság. Az AirPrint, az AirPrint embléma, az iPad, az iPhone és az iPod touch az Apple® Inc. az Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegye; Mobilalkalmazások: további megoldásokért látogasson el a [hp.com/go/mobile-printing-solutions](http://www.hp.com/go/mobile-printing-solutions) webhelyre.

⁶Az első kész példány és a másolási sebesség mérése az ISO/IEC 29183 és az ISO/IEC 24735 szabvány alapján, a tesztokumentumok első sorozatának kihagyásával történt. További információk: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.

⁷A zajszintértékek változhatnak. A legfrissebb információkért látogasson el a következő webhelyre: <http://www.hp.com/support>. Tesztelt konfiguráció: M630z, egyoldalas nyomtatás, A4 méretű papírra, percenként 57 oldalas átlagos sebességgel.

⁸A mérés az ISO/IEC 24734 szabvány alapján, a tesztokumentumok első sorozatának kihagyásával történt. További információk: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.

⁹A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.

¹⁰A terhelhetőség az egy hónapban kinyomtatott oldalak maximális száma. Ezen érték segítségével összehasonlítható a termék teljesítménye más HP LaserJet és HP Color LaserJet készülékekkel, és lehetővé teszi nyomtatók és többfunkciós készülékek megfelelő arányú telepítését az összekapcsolt egyéni vagy csoportos felhasználók igényeinek kielégítése érdekében.

¹¹A HP azt javasolja, hogy a havonta kinyomtatott oldalak száma ne haladja meg a készülékre vonatkozó – a kellékanyagok cseréjének időközén, az eszköz kibővített jótállási időn túli élettartamán és egyéb tényezők alapján megadott – optimális teljesítménytartományt.

¹²A HP SureSupply jelzi a nyomtatópatron töltöttségének csökkenését, és segít az online módon vagy helyben, a HP vagy viszonteladó partnere révén történő beszerzésben. További információk: <http://www.hp.com/go/SureSupply>; Csak eredeti HP kellékanyagokkal együtt érhető el; Internet-hozzáférés szükséges.

¹³A beolvasási sebességek az automatikus lapadagoló (ADF) lettek mérve. A tényleges feldolgozási sebesség a beolvasási felbontás, a hálózati körülmények, a számítógép teljesítménye és a szoftveralkalmazás függvényében változhat.

¹⁴A Mac számítógépekhez készült HP szoftver már nem található meg a CD-n, azonban letölthető a <http://www.hp.com> webhelyről – a Mac operációs rendszerek esetében a Mac illesztőprogramot és a Mac Utility segédprogramot telepíti a telepítő.

¹⁵Az ITU-T szabvány szerinti 1. próbakép alapján, szabványos felbontás mellett. A bonyolultabb oldalak vagy nagy felbontás használata hosszabb időt és több memóriát igényel.



<http://www.hp.com/hu>

© Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Az itt szereplő információ előzetes értesítés nélkül változhat. A HP termékeire és szolgáltatásaira vonatkozó kizárólagos jótállás az adott termékhez illetve szolgáltatáshoz mellékelte, korlátozott jótállásról szóló nyilatkozatban vállalt jótállás. A dokumentumban ismertetettek nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget az itt található esetleges technikai vagy szerkezeti hibákért és mulasztásokért.

Készült az EU-ban 07/14 4AA5-3063HUE

