

HP LaserJet M436 MFP sorozat

Nagy kapacitású asztali másoló készülék hálózatzelzéssel



A megbízható és megfizethető A3 MFP készülék nyújtotta hatékonyságnak köszönhetően kibontakoztathatja potenciálját. A hatékony lapolvasási és másolási megoldásokkal egyszerűsítheti munkafolyamatait, valamint hálózatzelzést és távfelügyeletet is használhat.¹ Az automatikus papírkezelési funkciókkal erőforrásokat és időt takaríthat meg.^{2,3}



HP LaserJet M436nda MFP



HP LaserJet M436n MFP

Főbb jellemzők

- Akár 23 A4 méretű oldal percenként
- Automatikus kétoldalas nyomtatás (M436nda)
- Eredeti HP tonerkazetták
- Akár 50%-kal kevesebb papír
- Nagy sebességű USB 2.0-nyomtatóport

A megfizethető A3-as hatékonyság révén Ön szabhatja meg a tempót.

- Az automatikus kétoldalas nyomtatás és másolás² révén hozzájárulhat az erőforrások megőrzéséhez, mivel akár 50%-kal kevesebb papírt használhat.
- A 100 lapos visszafordítós automatikus lapadagoló segítségével a lap mindkét oldalát könnyen rögzítheti.
- A feladatokat az eszközről indíthatja – egyszerűsítheti a másolás folyamatát; kétoldalas igazolványt rögzíthet; valamint sötétítheti, nagyíthatja és kicsinyítheti a képeket.
- Kétoldalas igazolványról is készíthet egyoldalas másolatot – egyetlen oldalon rögzítheti az első és a hátsó oldalt.

Vállalati szintű másolási teljesítmény kompromisszumok nélkül

- Fordítsa vállalkozása előnyére a kivételes értéket képviselő, mégis megfizethető MFP készülék teljesítményét.
- Az eredeti HP tonerkazetták használatával elősegítheti befektetése védelmét, valamint csökkentheti az üzemeltetési költségeket.

Beépített hálózatzelzés és távfelügyelet

- A készüléket könnyen állíthatja be, illetve egyszerűen nyomtathat és oszthat meg nyomtatási erőforrásokat a beépített Ethernet-kapcsolaton keresztül.
- Új eszközöket azonosíthat be, és betekintést nyerhet a nyomtatásba a HP Web Jetadmin biztosította távoli észlelés és figyelés révén.¹



2-sided printing

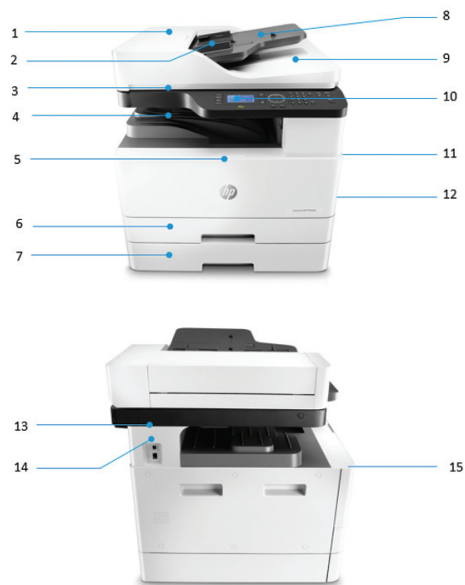


A3/11x17"
media handling

Terméknézetek

A képen a HP LaserJet M436nda MFP készülék látható

1. Automatikus lapadagoló (ADF) fedele
2. Automatikus lapadagoló (ADF) oldalszélesség-jelző
3. Lapolvasó üveg (A3)
4. 250 lapos kimeneti tartó
5. Elülső ajtón keresztüli hozzáférés a tonerkazettákhoz
6. 250 lapos 2. adagolótálca
7. 250 lapos 3. adagolótálca (csak szervizalkatrészként választható)
8. 100 lapos visszafordítós automatikus lapadagoló (bemeneti)
9. Automatikus lapadagoló (ADF) kimeneti tálcája
10. Négy soros LCD, 10 gombos számbillentyűzet, 4 gombos gyorsbeállítás
11. 100 lapos többfunkciós 1. tálca
12. 3. tálca elakadásfedele
13. Nagy sebességű USB 2.0-nyomtatóport
14. Beépített Ethernet 10/100 Base TX hálózatok
15. Automatikus kétoldalas nyomtatás és másolás



A sorozat gyors áttekintése



Típus	HP LaserJet M436n MFP készülék	HP LaserJet M436nda MFP készülék
termékszám	W7U01A	W7U02A
Nyomatási/másolási sebesség: akár 23 oldal/perc	Van	Van
Bemeneti kapacitás	350 lap (alapkiépítésben); 600 lap (maximum) az opcionális 250 lapos tálcával, amely kizárólag szervizalkatrészként érhető el	350 lap (alapkiépítésben); 600 lap (maximum) az opcionális 250 lapos tálcával, amely kizárólag szervizalkatrészként érhető el
Kimeneti kapacitás: 250 lap	Van	Van
Beépített Ethernet-hálózat-kezelés	Van	Van
100 lapos visszafordítós automatikus lapadagoló	Csak szervizalkatrészként választható	Van
Automatikus kétoldalas nyomtatás és másolás	Nem áll rendelkezésre	Van

Kiegészítők, kellékek és támogatás

Kellékek	CF256A HP 56A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta 7400 oldal
	CF256X HP 56X nagy kapacitású fekete eredeti LaserJet tonerkazetta 13 700 oldal
	CF257A HP 57A eredeti LaserJet képalkotó henger 80 000 oldal
szolgáltatások és támogatás	U9JT4E HP 3 éves, következő munkanapi hardvertámogatás hibásadathordozó-megőrzéssel LaserJet M436 többfunkciós nyomtatóhoz
	U9JT5E HP 4 éves, következő munkanapi hardvertámogatás hibásadathordozó-megőrzéssel LaserJet M436 többfunkciós nyomtatóhoz
	U9JT6E HP 5 éves, következő munkanapi hardvertámogatás hibásadathordozó-megőrzéssel LaserJet M436 többfunkciós nyomtatóhoz
	U9JU3PE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes, következő munkanapi hardvertámogatás hibásadathordozó-megőrzéssel LaserJet M436 többfunkciós nyomtatóhoz
	U9JT2E HP 1 héten belüli azonnali szerviz munkacsoportok által használt nyomtatóhoz

Műszaki specifikáció

Típus	HP LaserJet M436n MFP készülék	HP LaserJet M436nda MFP készülék
termékszám	W7U01A	W7U02A
Szolgáltatások	Nyomatás, másolás, beolvasás	
Kezelőpanel	Négysoros LCD, 4 gyorsindító gomb	
Nyomatás		
Nyomatási technológia	Lézer	
Nyomatási sebesség	Fekete (A4-es méret, normál üzemmód): Akár 23 oldal percenként; Fekete (A3-as méret, normál üzemmód): Akár 12 oldal percenként	
a nyomtatás indításától az első lap elkészültéig eltelt idő	fekete (A4, kész): Akár 8,8 mp alatt	fekete (A4, kész): Akár 8,6 mp alatt
Nyomatási felbontás	Fekete (legjobb üzemmód): Optikai: 600 x 600 x 2 bites dpi; Növelt: 1200 x 1200 dpi; Műszaki jellemzők: Lézer	
Havi terhelhetőség	Akár 50 000 oldal havonta (A4); Ajánlott havi nyomtatási mennyiség: 2000–5000	
Nyomatató intelligens szoftverének jellemzői	Négysoros LCD, 4 gyorsbeállító gomb Másolás	
Szabvány nyomtatási parancsnyelvek	PCL6	
Betűtípusok és betűtípuskészletek	49 méretezhető betűtípus (köztük: OCR-A / OCR-B) 1 Bitmap	
Nyomatási terület	Nyomatási margók: Felső: 6 mm, Alsó: 6 mm, Bal: 7 mm, Jobb: 7 mm; Maximális nyomtatási terület: 297 x 914 mm	
Kétoldalas nyomtatás		Sima; Közepes tömegű; Könnyű; HP LaserJet; Színezett; Előnyomott; Újrahasznosított; Köztes; Fejléces; Előlyukasztott; A4; A5; B5(JIS); Executive; Statement; A3; B4(JIS); B5(JIS); 8K; 16K; Oficio 216 x 340; 60–110 g
Másolás		
Másolás sebessége	Fekete (A4): Akár 23 másolat percenként	
A másoló műszaki adatai	600 x 600 dpi x 2 bit; Eredeti példányok tartalmának beállításai: Szöveg, Szöveg/Fénykép, Fénykép, Térkép; Méretezés kicsinyítése/nagyítása; 25–400%; Másolási mennyiség beállításai: 1–999; Sötétség beállításai: 11 szint (Világos, Normál, Sötét); Leválogatás; Igen (korlátozott); Több oldal egy lapra: A3: 2/4/8/16 oldal egy lapra; A4: 2/4/8 oldal egy lapra; Másolatok maximális száma: Max. 999 példány; Másolási felbontás: Lemez: Lapolvasás 600 x 600, Nyomatás 600 x 600; Lapadagoló: Lapolvasás 600 x 600, Nyomatás 600 x 600; Kicsinyítés/nagyítás: 25–400%	
Beolvasás		
Beolvasás sebessége	Normál mód (A4-es méret): Akár 30 oldal percenként (ADF kiegészítővel); kétoldalas (A4): Akár 12 kép percenként (ADF kiegészítővel)	Normál mód (A4-es méret): Akár 30 oldal percenként; kétoldalas (A4): Akár 12 kép/perc
Beolvasási fájlformátum	PDF, egyoldalas TIFF, JPEG, többoldalas TIFF, egyoldalas PDF, TIFF	
Lapolvasó műszaki adatai	A lapolvasó típusa: D-CIS; Beolvasási technológia: D-CIS; Lapolvasási bevitel: TWAIN, WIA; Beolvasás számítógépre (helyi, hálózati) az automatikus lapadagolóval (ADF) vagy lemezről; Twain verziószáma: 2,1; Kétoldalas beolvasás (automatikus lapadagoló): Nincs; Maximális beolvasási méret (síkágy, automatikus lapadagoló): 297 x 432 mm; Optikai beolvasási felbontás: Max. 600 x 600 dpi	
A lapolvasó speciális funkciói	Beolvasás számítógépre	
Olvasható terület	Minimális adathordozó-méret (síkágyas): 140 x 130 mm; Maximális adathordozó-méret (síkágyas): 297 x 432 mm; Legkisebb hordozóméret (automatikus lapadagoló): Opcionális, 140 x 130 mm; Legnagyobb hordozóméret (automatikus lapadagoló): Opcionális automatikus lapadagoló (ADF): 297 x 432 mm	Minimális adathordozó-méret (síkágyas): 140 x 130 mm; Maximális adathordozó-méret (síkágyas): 297 x 432 mm; Legkisebb hordozóméret (automatikus lapadagoló): 140 x 130 mm; Legnagyobb hordozóméret (automatikus lapadagoló): 297 x 432 mm
Bitmélység/ Szürkeárnyalatszintek	2 / 256 szint	
Processorsebesség	600 MHz	
Csatlakozhatóság		
Alapkiépítés	1 nagy sebességű USB 2.0-eszközport	
Vezeték nélküli	Nincs	
Támogatott hálózati protokollok	IP-kezelés: DHCP, DHCPv6, BOOTP, AutoIP, Statikus; Észlelési protokoll: SLP, UPnP, mDNS, DNS, WINS; Nyomatási protokoll: TCP/IP (9100), TCP/IP (9100)v6, LPR, LPR6, IPP, WSD; Kezelési protokoll: SNMPv1.2, SNMPv1.2(IPv6), SNMP3, SNMPv3(IPv6, HTTP); Lapolvasási protokoll: Twain for Network; Biztonsági protokoll: IPSec	
Hálózati jellemzők	Szabvány (beépített 10/100 Base TX Internet)	
merevlemez	Egyik sem	
Memória	Alapkiépítés: 128 MB; maximum : 128 MB	
hordozók kezelése		
Papírtálcák száma	Alapkiépítés: 2; maximum: 3	
papírtípusok	Sima; Közepes tömegű; Könnyű; HP LaserJet; Színezett; Előnyomott; Újrahasznosított; Köztes; Fejléces; Előlyukasztott	
Hordozó mérete	Egyedi (metrikus): 1. tálcá: Legalább: 125 x 102 mm, Legfeljebb: 306 x 914 mm; 2. tálcá: Legalább: 148 x 182 mm, Legfeljebb: 297 x 432 mm; Opcionális 3. tálcá: Legalább: 148 x 172 mm, Legfeljebb: 297 x 432 mm Támogatott (metrikus): A3, A4, A5, B4, B5, Oficio 216 x 340, 8K, 16K Automatikus lapadagoló: Opcionális automatikus lapadagoló (ADF): A3, A4, A5, B4, nyilatkozat	Egyedi (metrikus): 1. tálcá: Legalább: 125 x 102 mm, Legfeljebb: 306 x 914 mm; 2. tálcá: Legalább: 148 x 182 mm, Legfeljebb: 297 x 432 mm; Opcionális 3. tálcá: Legalább: 148 x 172 mm, Legfeljebb: 297 x 432 mm Támogatott (metrikus): A3, A4, A5, B4, B5, Oficio 216 x 340, 8K, 16K Automatikus lapadagoló: A3, A4, A5, B4, nyilatkozat
hordozók kezelése	Normál bemenet: 1. tálcá: 100 lap; 2. tálcá: 250 lap Normál kimenet: Akár 250 lap Opcionális bemenet: Opcionális, 250 lapos Automatikus lapadagoló: Külön rendelhető, 100 lapos	Normál bemenet: Bemeneti tálcá: 250 lap; 1. tálcá: 100 lap Normál kimenet: Akár 250 lap Automatikus lapadagoló: Szabványos, 100 lapos

Típus	HP LaserJet M436n MFP készülék	HP LaserJet M436nda MFP készülék
termékszám	W7U01A	W7U02A
hordozó súlya	1. tálcá: 60–163 g/m ² ; 2. tálcá: 60–110 g/m ² ; Opcionális 3. tálcá: 60–110 g/m ² ; Opcionális automatikus lapadagoló (ADF): 60–195 g/m ² ; Automatikus lapadagoló: 1. tálcá: 60–163 g/m ² ; 2. tálcá: 60–110 g/m ² ; Opcionális 3. tálcá: 60–110 g/m ² ; Opcionális automatikus lapadagoló (ADF): 60–195 g/m ²	1. tálcá: 60–163 g/m ² ; 2. tálcá: 60–110 g/m ² ; Opcionális 3. tálcá: 60–110 g/m ² ; Opcionális automatikus lapadagoló (ADF): 60–195 g/m ² ; Automatikus lapadagoló: 1. tálcá: 60–163 g/m ² ; 2. tálcá: 60–110 g/m ² ; Opcionális 3. tálcá: 60–110 g/m ² ; Opcionális automatikus lapadagoló (ADF): 60–195 g/m ²
Bemeneti kapacitás	1. tálcá: Lapok: 100; Közepes tömegű: 80; Nehéz: 20; Könnyű: 100; Kártya: 20 2. tálcá: Lapok: 250; Közepes tömegű: 190; Könnyű: 250 3. tálcá: Opcionális 3. tálcá; Lapok: 250; Közepes tömegű: 190; Könnyű: 250 maximum: Akár 600 lap Automatikus lapadagoló: Külön rendelhető, 100 lapos	1. tálcá: Lapok: 100; Közepes tömegű: 80; Nehéz: 20; Könnyű: 100; Kártya: 20 2. tálcá: Lapok: 250; Közepes tömegű: 190; Könnyű: 250 3. tálcá: Opcionális 3. tálcá; Lapok: 250; Közepes tömegű: 190; Könnyű: 250 maximum: Akár 600 lap Automatikus lapadagoló: Szabványos, 100 lapos
Kimeneti kapacitás	Alapkiépítés: Akár 250 lap Boríték: Kizárólag alkalmi használatra Írásvetítő fóliák: Nincs maximum: Akár 250 lap	
Kompatibilis operációs rendszerek	A mellékelt illesztőprogrammal kompatibilis Windows rendszerek; A Windows XP összes (32 és 64 bites) kiadása, a Windows Vista összes (32 és 64 bites) kiadása, a Windows 7 összes (32 és 64 bites) kiadása, a Windows 8/8.1 összes (32 és 64 bites) kiadása (kivéve a táblagépek RT OS-eit), a Windows 10 összes (32 és 64 bites) kiadása (kivéve a táblagépek RT OS-eit); A (http://www.hp.com/webhelyrol/letoltott) Universal Print Driver illesztőprogrammal kompatibilis Windows rendszerek; A Windows 7 összes (32 és 64 bites) kiadása, a Windows 8/8.1 összes (32 és 64 bites) kiadása (kivéve a táblagépek RT OS-eit), a Windows 10 összes (32 és 64 bites) kiadása (kivéve a táblagépek RT OS-eit); Windows 8/8.1/10 RT; Egyéb operációs rendszerek; Linux (a HPLIP-en keresztül elérhető)	
Kompatibilis hálózati operációs rendszerek	A mellékelt illesztőprogrammal kompatibilis Windows rendszerek; Windows Server 2003/2003 R2 32 bites (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ fűrt- és terminálszolgáltatások); Windows Server 2008 32/64 bites (SP2) Standard/Enterprise (+ fűrt- és terminálszolgáltatások); Windows Server 2008 R2 64 bites (SP1) Standard/Enterprise (+ fűrt- és terminálszolgáltatások); A Universal Print Driver (UPD) nyomtatóillesztő programmal vagy a http://www.hp.com/webhelyrol/letoltott termék-specifikus illesztőprogramokkal kompatibilis Windows rendszerek; Windows Server 2003/2003 R2 32/64 bites (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ fűrt- és terminálszolgáltatások); Windows Server 2008/2008 R2 32/64 bites (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ fűrt- és terminálszolgáltatások); Windows Server 2012/2012 R2 64 bites Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ fűrt- és terminálszolgáltatások); Windows 8 (32/64 bites), ajánlott: v5.86+, 8.1, ajánlott: v5.94+, Windows 7 (32/64 bites), ajánlott: v5.82+, Windows Vista (32/64 bites), ajánlott: v5.82+, Windows XP / SP3 (32/64 bites), ajánlott: v5.82+	
Minimális rendszerkövetelmények	Windows: CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat; Dedikált USB- vagy hálózati kapcsolat, illetve vezeték nélküli kapcsolat; 200 MB szabad merevlemez-terület; Az operációs rendszer hardverkövetelményeit lásd a http://www.microsoft.com/webhelyen ;	
Szoftver mellékelve	Windows operációs rendszer esetén; HP szoftvertelepítő/-eltávolító; HP PCL 6 nyomtató-illesztőprogram; HP Update; Segítség a termékregisztrációhoz; Online felhasználói kézikönyvek; HP Scan alkalmazás és illesztőprogramok	
Adatvédelem kezelése	Beágyazott webkiszolgáló: jelszóvédelem, konfigurálható bejelentkezési hibakezelési házirend, konfigurálható automatikus kijelentkezés, IPv4 címvédelem, biztonságos böngészés SSL/TLS használatával	
Nyomtatókezelés	Nyomtató-adminisztrátori erőforráskészlet HP Universal Print Driver illesztőprogramhoz UPD Active Directory Template; AutoUpgrade UPD; Driver Configuration Utility segédprogram; Driver Deployment Utility segédprogram; HP Managed Printing Administration; PRNCON.EXE; HPPRLOG; Migrate-Server-Tools; UpdateNow; Plug and Play illesztőprogramok eltávolítása; HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; HP JetAdvantage Security Manager; HP Web Jetadmin szoftver	
Méret és súly		
Nyomtató méretei (Szé x Mé x Ma)	Legalább: 560 x 540 x 413 mm; maximum: 960 x 1090 x 933 mm	Legalább: 560 x 583 x 505 mm; maximum: 960 x 1133 x 933 mm
Csomagolási méretek (szé x mé x ma)	734 x 721 x 678 mm	809 x 750 x 653 mm
Nyomtató tömege	25 kg (kellékanyagokkal együtt)	30 kg (kellékanyagokkal együtt)
Csomagolási súly	31,5 kg	37,4 kg
Működési környezet	Hőmérséklet: 10–30°C; Páratartalom: 20–80% relatív páratartalom	
adattárolás	Hőmérséklet: -20–40 °C; Páratartalom: 10–90% relatív páratartalom	
Hang	Zajkibocsátás: 6,5 B(A); Kisugárzott hangnyomás: 49 dB(A)	
Áramellátás	követelmények: 220 – 240 V váltóáram; 50/60 Hz; Normális működés 550 W; Készenlétben 80 W; Maximális/csúcsteljesítmény 1,1 kWh; Alvó/kikapcsolt állapot 1 W/0,2 W; Jellemző energiafogyasztás (TEC) 0,998 kWh; anyagszükséglet: Jellemző energiafogyasztás: 0,998 kWh; Jellemző energiafogyasztás: 0,998 kWh; áramellátás típusa: Belső (beépített) tápegység	
minősítések	GB17625.1-2012; GB9254-2008CECP	
A doboz tartalma¹	HP LaserJet M436n MFP; Eredeti HP fekete LaserJet induló tonerkazetta (4000 lapos kapacitás); HP eredeti LaserJet képalkotó henger (80 000 lapos kapacitás); Nyomtatódokumentáció és szoftverek CD-ROM-on; Gyors üzembe helyezési útmutató; Támogatási szórólap; Jótállási jegy; Tápkábel; USB-kábel	HP LaserJet M436nda MFP; Eredeti HP fekete LaserJet induló tonerkazetta (4000 lapos kapacitás); HP eredeti LaserJet képalkotó henger (80 000 lapos kapacitás); Nyomtatódokumentáció és szoftverek CD-ROM-on; Gyors üzembe helyezési útmutató; Támogatási szórólap; Jótállási jegy; Tápkábel; USB-kábel
Jótállás	1 év jótállás. A jótállási és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi jogszabályoknak megfelelően változnak. Látogasson el a http://www.hp.com/support címre, és ismerje meg a HP díjnyertes szervizszolgáltatási és támogatási lehetőségeit a régiójában.	

Lábjegyzetek

¹ A HP LaserJet M436 MFP készüléken nem támogatott az összes HP Web Jetadmin szolgáltatás. A HP Web Jetadmin díjtalanul letölthető a <http://www.hp.com/go/webjetadmin> webhelyről

² Az automatikus kétoldalas nyomtatás csak a HP LaserJet M436nda MFP készüléken alaptartozék.

³ A visszafordított automatikus lapadagoló csak a HP LaserJet M436nda MFP készüléken alaptartozék. A HP LaserJet M436n MFP készülék esetében külön vásárolható meg.

Műszaki adatok Jogi nyilatkozat

¹ A termékhez jár egy HP eredeti fekete LaserJet induló tonerkazetta (kapacitás: ~4000 oldal), valamint egy HP eredeti képkötő henger (kapacitás: 80 000 oldal). Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint folyamatos nyomtatás esetén. A tényleges kapacitás a kinyomtatott képektől és más tényezőktől függően számottevően változhat. További információk: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



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

A képen látható termék csak illusztráció. © Copyright HP Development Company, L.P., 2017. Az itt szereplő információk előzetes értesítés nélkül változhatnak. A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékelt, írásban rögzített jótállási nyilatkozatban vállalt jótállás érvényes. A dokumentumban foglaltak nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és hiányosságokért.

Készült az EU-ban 4AA7-0745HUE, Augusztus 2017

