

HP LaserJet MFP M433a

Nagy kapacitású asztali másoló készülék



Kedvező árú HP A3-as MFP megbízható hatékonysággal. A hatékony beolvasási megoldásokkal egyszerűsítheti munkáját, valamint erőforrásokat és időt takaríthat meg. A modern munkastílusra szabott alapvető nyomtatási eszközök.



Főbb jellemzők

- Akár 20 A4 méretű oldal percenként
- Eredeti HP tonerkazetták
- Manuális kétoldalas nyomtatás és másolás
- Nagy sebességű USB 2.0-nyomtatóport
- Legfeljebb 350 lapos maximális bemeneti kapacitás

Elérhető ár, kompromisszumok nélkül

- Értéknövelő és költségcsökkentő: vonzó beszerzési ár, kedvező üzemeltetési költségek.
- Az eredeti HP tonerkazetták használatával elősegítheti befektetése védelmét, valamint csökkentheti az üzemeltetési költségeket.

Az A3-as hatékonyság révén Ön szabhatja meg a tempót.

- Gyors, akár 20 oldal/perces nyomtatási sebességgel és 8,2 másodperc alatt elkészülő első példánnyal.^{1,2}
- A HP Scan szoftver és illesztőprogram használatával a beolvasott oldalakat az egyszerű nyilvántartás és megosztás érdekében a számítógépére küldheti.
- 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.

Modern irodákhoz tervezve

- Az MFP-t bárhol elhelyezheti, ahol a csapatnak szüksége van rá – szinte alig foglal helyet.



Cost savings



Low-cost cartridges



2-sided printing

Terméknézetek

A képen a HP LaserJet M433a MFP készülék látható

1. Lapolvasó üveg (A3)
2. 250 lapos kimeneti tartó
3. Elülső ajtón keresztüli hozzáférés a tonerkazettákhoz
4. 250 lapos 2. adagolótálca
5. Négysoros LCD, 10 gombos számbillentyűzet, 4 gombos gyorsbeállítás
6. 100 lapos többfunkciós 1. tálca
7. Nagy sebességű USB 2.0-nyomtatóport



Kiegészítők, kellékek és támogatás

Kellékek	CF256A HP 56A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta (7400 oldal)
	CF257A HP 57A eredeti LaserJet képpalkotó henger (80 000 oldal)
Támogatás és szerviz	U9WJ2E HP 3 éves, következő munkanapi szolgáltatás LaserJet M433 MFP készülékhez hibásadathordozó-megőrzéssel U9WJ3E HP 4 éves, következő munkanapi szolgáltatás LaserJet M433 MFP készülékhez hibásadathordozó-megőrzéssel U9WJ4E HP 5 éves, következő munkanapi szolgáltatás LaserJet M433 MFP készülékhez hibásadathordozó-megőrzéssel U9WK1PE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes, következő munkanapi szolgáltatás LaserJet M433 MFP készülékhez hibásadathordozó-megőrzéssel

Műszaki specifikáció

Típus	HP LaserJet MFP M433a
Termékszám	1VR14A
Szolgáltatások	Nyomtatás, másolás, beolvasás
Kezelőpanel	Négysoros LCD, 4 gyorsindító gomb
Nyomtatás	
Nyomtatási technológia	Lézer
Nyomtatási sebesség	Fekete (A4-es méret, normál üzemmód): Akár 20 oldal percenként; Fekete (A3-as méret, normál üzemmód): Akár 12 oldal percenként
Első nyomat elkészítése	Fekete (A4-es méret, készenlétből): Akár 9,0 mp. alatt; Fekete (A4-es méret, alvó állapotból): Akár 23,7 mp. alatt
Nyomtatási felbontás	Fekete (legjobb üzemmód): Optikai: 600 x 600 x 2 bites dpi; Növelt: 1200 x 1200 dpi; Műszaki jellemzők: Lézer
Havi terhelhetőség	Max. 40 000 oldal (A4); Ajánlott havi nyomtatási mennyiség: Akár 2000
Szabvány nyomtatási parancsnyelvek	PCL6
Betűtípusok és betűtípuskészletek	49 méretezhető betűtípus (köztük: OCR-A / OCR-B) 1 Bitmap
Nyomtatási terület	Nyomtatási margók: Felső: 6 mm, Alsó: 6 mm, Bal: 7 mm, Jobb: 7 mm; Maximális nyomtatási terület: 297 x 914 mm
Kétoldalas nyomtatás	Egyik sem
Másolás	
Másolás sebessége	Fekete (A4): Akár 20 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 minőség 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, Nyomtatás 600 x 600; Kicsinyítés/nagyítás: 25–400%
Beolvasás	
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 (helyi) számítógépre a lemezről; Twain verziószáma: 2,1; Maximális beolvasási méret (síkágy, automatikus lapadagoló): 297 x 432 mm; Optikai beolvasási felbontás: Max. 600 x 600 dpi
A lapolvasó speciális funkciói	Beolvasás számítógépre a HP MFP Scan szoftverrel
Olvasható terület	Minimális adathordozó-méret (síkágyas): 140 x 130 mm; Maximális adathordozó-méret (síkágyas): 297 x 432 mm
Bitmélység/ Szürkeárnyalatszintek	2 / 256 szint
Processorsebesség	600 MHz
Csatlakoztathatóság	
Alapkiépítés	1 nagy sebességű USB 2.0-eszközport
Merevlemez	Egyik sem
Memória	Alapkiépítés: 128 MB; Maximum : Memória (alaplapi) normál/maximális: 128 MB
Médiakezelés	
Papírtálcák száma	Alapkiépítésben: 2; Maximum: 2
Hordozótípusok	Sima; Közepes tömegű; Könnyű; HP LaserJet; Színezett; Előnyomott; Újrahasznosított; Köztes; Fejléces; Előlyukasztott
Hordozó mérete	Egyedi (metrikus): 1. tálca: Legalább: 125 x 102 mm, Legfeljebb: 297 x 914 mm; 2. tálca: Legalább: 148 x 182 mm, Legfeljebb: 297 x 432 mm Támogatott (metrikus): A3, A4, A5, B4, B5, Oficio 216 x 340, 8K, 16K Automatikus lapadagoló: Nincs
Médiakezelés	Normál bemenet: 1. tálca: 100 lap, 2. tálca: 250 lap Normál kimenet: Akár 250 lap Opcionális bemenet: Nincs
Hordozóanyagok súlya	1. tálca: 60–163 g/m ² ; 2. tálca: 60–110 g/m ² ; Automatikus lapadagoló: 1. tálca: 60–163 g/m ² ; 2. tálca: 60–110 g/m ²
Bemeneti kapacitás	1. tálca: Lapok: 100; Közepes tömegű: 80; Nehéz: 20; Könnyű: 100; Kártya: 20 2. tálca: Lapok: 250; Közepes tömegű: 190; Könnyű: 250 Maximum: Akár 350 lap
Kimeneti kapacitás	Alapkiépítés: Akár 250 lap Boríték: Kizárólag alkalmi használatra Írásvetítő fóliák: Nincs Maximum: Akár 250 lap

Típus	HP LaserJet MFP M433a
Termékszám	1VR14A
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 operációs rendszereit), a Windows 10 összes (32 és 64 bites) kiadása (kivéve a táblagépek RT operációs rendszereit); A (http://www.hp.com webhelyről letöltött) 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 operációs rendszereit), a Windows 10 összes (32 és 64 bites) kiadása (kivéve a táblagépek RT operációs rendszereit); Windows 8/8.1/10 RT; Egyéb operációs rendszerek; Linux (a HPLIP-n 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 webhelyről letöltött termékspecifikus 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	SPS PCL 6 nyomtató-illesztőprogram; SPS lapolvasó-illesztőprogram; Telepítő; HP MFP Scan; Számítógépre történő beolvasás beállítása
Nyomtatókezelés	Nyomtató-adminisztrátori erőforráskészlet HP Universal Print Driver illesztőprogramhoz; UPD Active Directory Template; AutoUpgradeUPD; 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
Csomagolási méretek (szé x mé x ma)	734 x 721 x 673 mm
Nyomtató tömege	25 kg (kellékanyagokkal együtt)
Csomagolási súly	31,5 kg
Működési környezet	Hőmérséklet: 10–30°C, Páratartalom: 20–80% relatív páratartalom
adattárolás	Hőmérséklet: -10–40 °C, Páratartalom: 10–90% relatív páratartalom
Hang	Zajkibocsátás: 6,6 B(A), Kisugárzott hangnyomás: 50 dB(A)
Tápellátás	Követelmények: 220–240 V váltóáram; 50/60 Hz, Normális működés 550 W, Készenlét 80 W, Maximális/csúcsteljesítmény 1,1 kWh, Alvó/kikapcsolt állapot 1W/0,2 W, jellemző energiafogyasztás (TEC) 0,94 kWh; Fogyasztás: Jellemző energiafogyasztás (TEC): 0,94 kWh; Jellemző energiafogyasztás: 0,94 kWh; Tápegység típusa: Belső (beépített) tápegység
Tanúsítványok	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 A osztály; EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, GB9254-2008, GB17625.1-2012, EMC irányelv: 2014/30/EU CE emblémával (Európa); Egyéb EMC-jóváhagyások az egyes országok előírásai szerint. CECP Blue Angel megfelelés: Nincs; Lásd az ECI dokumentumot
A doboz tartalma	HP LaserJet M433 MFP sorozat; 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	Egyéves, következő munkanapi helyszíni jótállás. A jótállási és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi jogszabályoknak megfelelően változnak. Látogasson el a http://www.hp.com/support oldalra, és ismerje meg a HP díjnyertes szolgáltatási és támogatási lehetőségeit az Ön régiójában.

Lábjegyzetek

¹ A mérés az ISO/IEC 24734 szabvány alapján, a tesztdokumentumok első sorozatának kihagyásával történt. További információ: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól, az illesztőprogramtól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.

² A HP belső tesztje alapján.



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

A képen látható termék csak illusztráció. © Copyright HP Development Company, L.P., 2018. 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 4AA6-4799HUE, Április 2018

