



HP Color LaserJet Pro MFP M479 sorozat

Könnyítse meg a munkáját, koncentráljon az üzletre

Ha sikeressé szeretné tenni vállalkozását, okosabb megoldásokra kell támaszkodnia. A HP Color LaserJet Pro MFP M479 készülékkel a lehető leghatékonyabban használhatja ki az idejét, ami segít az üzlet felvirágoztatásában és abban, hogy megőrizze helyét az élmezőnyben.



HP Color LaserJet Pro M479dw



HP Color LaserJet Pro M479fwn

Dinamikus biztonságot nyújtó nyomtató Kizárólag eredeti HP lapkát használó tintapatronokkal használható. Lehetséges, hogy a nem HP lapkát használó tintapatronok nem működnek, illetve amelyek jelenleg használhatók, a jövőben működésképtelenné válhatnak. További tájékoztatás:: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Főbb jellemzők

- Kétoldalas nyomtatás
- Kétsávos Wi-Fi és vezeték nélküli kapcsolat
- Beépített biztonsági funkciók
- HP Roam-kompatibilis
- Közvetlenül a SharePoint szolgáltatásba, e-mailbe, USB-eszközökre és hálózati mappákba is végezhet beolvasást



2-sided printing



Color touchscreen



USB drive



Wireless



Mobile printing



Printer security settings

Arra tervezték, hogy lendületben tartsa Önt és vállalkozását

- A fájlokat közvetlenül a Microsoft® SharePoint® szolgáltatásba, e-mailbe, USB-eszközökre és hálózati mappákba is beolvashatja.¹
- Takarítson meg időt a bonyolult munkafolyamatok lépéseinek automatizálásával és a mentett beállítások érvényesítésével.²
- Vezeték nélkül, akár hálózatra csatlakozás nélkül is nyomtathat, a kétsávos Wi-Fi és a Wi-Fi Direct pedig mindig gondoskodik az internetkapcsolatról.^{3,4,5}
- Gyakorlatilag bárholonnan erőfeszítés nélkül, biztonságosan nyomtathat a felhőn keresztül bármilyen eszköztől és bármely HP nyomtatóval.⁶

A HP által a kategóriában kínált legjobb biztonsági rendszer – észleli és megállítja a támadásokat⁷

- A beépített biztonsági szolgáltatáscsomag gondoskodik róla, hogy az MFP ne szolgálhasson a támadások belépési pontjaként.⁷
- Ha az opcionális PIN-kódos/várólistás nyomtatással kéri le a nyomtatási feladatokat, gondoskodhat a bizalmas adatok védelméről.⁸
- Az opcionális HP JetAdvantage Security Managerrel beállíthatja a konfigurációt.
- A biztonsági eseményekre figyelmeztető azonnali riasztásokkal megakadályozhatók és késedelem nélkül kezelhetők a potenciális támadások.⁹

Úgy lett kialakítva, hogy megkönnyítse a mindennapos munkavégzést

- Gyorsan beállíthatja az MFP készüléket, és egyszerűen kezelheti az eszköz beállításait, ami tovább növeli a hatékonyságot.
- A 10,9 cm képátlójú, könnyen használható színes érintőképernyővel egyszerűen és gyorsan végezheti el a feladatait.
- Egyenesen az USB-meghajtóról nyomtathat Microsoft® Office- és PDF-fájlokat.¹⁰
- A maximális termelékenységre optimalizált HP LaserJet MFP készülékkel elkerülheti a leállásokat.

A fenntarthatóság okos üzleti stratégia

- Az eredeti HP tonerkazetták használatával megelőzheti az újranyomtatással járó bosszúságot és a kellekek pazarlását, és a szervizt is ritkábban kell majd hívnia.
- Már gyárilag úgy van beállítva, hogy minél kevesebb papírt használjon, mivel a kétoldalas nyomtatás az alapértelmezett beállított nyomtatási mód.¹¹
- A korábbi termékekhez képest akár 18%-kal kevesebb energiafelhasználás jellemzi.¹²
- A HP automatikus be- és kikapcsolási technológiájával energiát takaríthat meg.¹³

Terméknézetek

A képen a HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw látható

1. Személyre szabható, 10,9 cm-es színes érintőképernyő
2. Könnyen hozzáférhető USB-port
3. Elülső ajtó nyitó gombja
4. Elülső ajtón keresztüli hozzáférés a HP JetIntelligence tonerkazettákhoz
5. Nagy sebességű USB 2.0-port, USB-port a feladattároláshoz és a PIN-kóddal történő nyomtatáshoz, 2 Gigabit Ethernet helyi hálózati (LAN-) port, faxport
6. 50 lapos ADF egy műveletben végzett kétoldalas lapolvasással, legfeljebb 216 x 356 mm-es nyomathordozókhoz
7. Síkgyás lapolvasó, amely akár A4 méretű nyomathordozó kezelésére is képes
8. 150 lapos kimeneti gyűjtő
9. Kétsávos Wi-Fi Bluetooth® Low Energyvel az egyszerű vezeték nélküli nyomtatáshoz és beállításához
10. 50 lapos többfunkciós 1. tálca, támogatás 216 x 356 mm méretig
11. Automatikus kétoldalas nyomtatás
12. 250 lapos 2. tálca, támogatás 216 x 356 mm méretig



A sorozat gyors áttekintése



Típus	HP Color LaserJet Pro MFP M479dw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fwn	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdr	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw
Termékszám	W1A77A	W1A78A	W1A79A	W1A80A
Funkciók	Nyomtatás, beolvasás, másolás	Nyomtatás, beolvasás, másolás, faxolás		
Nyomtatási sebesség (fekete és színes)	Akár 27 oldal percenként (ppm)			
Beolvasási sebesség	Egyoldalas: 29/20 (fekete/színes) oldal percenként	Egyoldalas: 29/20 (fekete/színes) oldal percenként; Kétoldalas: 46/35 (fekete/színes) kép percenként		
Lapolvasás	50 lapos automatikus lapadagoló egyoldalas lapbeolvasással	50 lapos automatikus lapadagoló (ADF), kétoldalas dokumentumok beolvasása egyetlen műveletben		
Kétoldalas nyomtatás	Automatikus	Kézi	Automatikus	
50 lapos többfunkciós 1. tálca, 250 lapos 2. tálca	Van			
Opcionális 550 lapos tálca	Egy adható hozzá			
Bemeneti kapacitás (normál/maximális)	Akár 300/850 lap			
Kezelőpanel kijelzője	Személyre szabható, 10,9 cm-es színes érintőképernyő			
Ajánlott havi nyomtatási mennyiség	Akár 4000 oldal			
Kazettakapacitások (A/X)	Fekete: ~2400/7500 oldal; Színes: ~2100/6000 oldal			
Kétsávos Wi-Fi® Bluetooth® Low Energyvel	Van	Nem áll rendelkezésre		Van

Kiegészítők, kellékek és támogatás

Kellékek	W2030A HP 415A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta (2400 oldal)
	W2030X HP 415X nagy kapacitású fekete eredeti LaserJet tonerkazetta (7500 oldal)
	W2031A HP 415A ciánkék eredeti LaserJet tonerkazetta (2100 oldal)
	W2031X HP 415X nagy kapacitású ciánkék eredeti LaserJet tonerkazetta (6000 oldal)
	W2032A HP 415A sárga eredeti LaserJet tonerkazetta (2100 oldal)
	W2032X HP 415X nagy kapacitású sárga eredeti LaserJet tonerkazetta (6000 oldal)
	W2033A HP 415A bíbor eredeti LaserJet tonerkazetta (2100 oldal)
	W2033X HP 415X nagy kapacitású bíbor eredeti LaserJet tonerkazetta (6000 oldal)
	W2030XC HP 415X fekete LaserJet tonerkazetta szerződéses ügyfelek részére (7500 oldal)
	W2031XC HP 415X ciánkék LaserJet tonerkazetta szerződéses ügyfelek részére (6000 oldal)
W2032XC HP 415X sárga LaserJet tonerkazetta szerződéses ügyfelek részére (6000 oldal)	
W2033XC HP 415X bíbor LaserJet tonerkazetta szerződéses ügyfelek részére (6000 oldal)	
Tartozékok	CF404A HP LaserJet 550 lapos adagolótalca
Támogatás és szerviz	UB956E HP 3 éves, következő munkanapi munkatartás szolgáltatás Color LaserJet Pro MFP M479 nyomtatóhoz UB975PE HP 1 éves, a jótállási időtartam után érvényes, következő munkanapi szolgáltatás Color LaserJet Pro MFP M479 nyomtatóhoz

Műszaki adatok

Típus	HP Color LaserJet Pro MFP M479dw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fwn	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw
Termékszám	W1A77A	W1A78A	W1A79A	W1A80A
Szolgáltatások	Nyomtatás, másolás, beolvasás, e-mail			
Vezérlőpult	10,92 cm (4,3 hüvelyk) képátlójú színes, intuitív érintőképernyő (CGD); 3 gomb (Kezdőlap, Sűgő, Vissza)			
Nyomtatás	Nyomtatási technológia Lézer			
Nyomtatási sebesség ¹	Fekete (A4-es méret, normál üzemmód): Akár 27 oldal/perc; Színes (A4-es méret, normál üzemmód): Akár 27 oldal/perc; Fekete (A4-es méret, kétoldalas): Akár 24 kép/perc; Színes (A4-es méret, kétoldalas): Akár 24 kép/perc;			
Első nyomtatás elkészítése ²	Fekete (A4-es méret, készenlétből): Akár 9,5 mp alatt; Színes (A4-es méret, készenlétből): Akár 11,0 mp alatt; Fekete (A4-es méret, alvó állapotból): Akár 11,0 mp alatt; Színes (A4-es méret, alvó állapotból): Akár 12,1 mp alatt;			
Nyomtatási felbontás	Fekete (legjobb üzemmód): 600 x 600 dpi, akár 38.400 x 600 dpi; Színes (legjobb üzemmód): 600 x 600 dpi, akár 38.400 x 600 dpi; Műszaki jellemzők: HP ImageREt 3600, a PANTONE® által kalibrálva;			
Havi terhelhetőség ³	Akár 50 000 oldal A4; Ajánlott havi nyomtatási mennyiség ⁴ : 750–4000			
Nyomtató intelligens szoftverfunkciói	Apple AirPrint™, Mopria-tanúsítvány, Google Cloud Print 2.0, Wi-Fi Direct nyomtatás, egyszerű nyomtatás a barangolási (ROAM) funkció révén, HP ePrint, HP automatikus be- és kikapcsolási technológia, Bluetooth® Low-Energy, intuitív 10,92 cm-es érintőképernyős vezérlőpult, lapolvasás/nyomtatás a felhőből üzleti alkalmazások használatával a kezelőpanelen, feladattárolás PIN-kódos nyomtatással, nyomtatás USB-ről, N oldal/lap, leválogatás		Apple AirPrint™, Mopria-tanúsítvány, Google Cloud Print 2.0, Wi-Fi Direct nyomtatás, egyszerű nyomtatás a barangolási (ROAM) funkció révén, HP ePrint, HP automatikus be- és kikapcsolási technológia, Bluetooth® Low-Energy, intuitív 10,92 cm-es érintőképernyős vezérlőpult, lapolvasás/nyomtatás a felhőből üzleti alkalmazások használatával a kezelőpanelen, feladattárolás PIN-kódos nyomtatással, nyomtatás USB-ről, N oldal/lap, leválogatás	
Szabványos nyomtatási nyelvek	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP postscript level 3 emulation, PDF, URF, Native Office, PWG Raster			
Betűtípusok és betűtípuskészletek	84 méretezhető TrueType betűkészlet			
Nyomtatási terület	Nyomtatási margók: Felső: 4,23 mm, Alsó: 4,23 mm, Bal: 4,23 mm, Jobb: 4,23 mm; Maximális nyomtatási terület:			
Kétoldalas nyomtatás	Automatikus (alapértelmezett)	Kézi (illesztőprogram támogatja)	Automatikus (alapértelmezett)	
Másolás	Másolási sebesség ⁵ Fekete (A4): Akár 27 másolat/perc; Színes (A4): Akár 27 másolat/perc			
A másoló műszaki adatai	Igazolmánymásolás; Példányszám; Atméretezés (2 oldal/lap lehetőséggel); Világosítás/sötétítés; Minőségjavítás; Eredeti méret; Lefűzési margó; Leválogatás; Tálcaválasztás; Kétoldalas; Minőség (vázlat/normál/legjobb); Aktuális beállítások mentése; Gyári alapértékek visszaállítása; Maximális példányszám: Max. 999 példány; Kicsinyítés/nagyítás: 25–400%;			
Beolvasás	Beolvasási sebesség Normál mód (A4-es méret): Akár 29 oldal/perc (fekete-fehér), akár 20 oldal/perc (színes); Kétoldalas (A4-es méret): Akár 46 kép/perc (fekete-fehér), akár 34 kép/perc (színes)			
Beolvasási sebesség	Normál mód (A4-es méret): Akár 29 oldal/perc (fekete-fehér), akár 20 oldal/perc (színes);	Normál mód (A4-es méret): Akár 29 oldal/perc (fekete-fehér), akár 20 oldal/perc (színes); Kétoldalas (A4-es méret): Akár 46 kép/perc (fekete-fehér), akár 34 kép/perc (színes)	Normál mód (A4-es méret): Akár 29 oldal/perc (fekete-fehér), akár 20 oldal/perc (színes); Kétoldalas (A4-es méret): Akár 46 kép/perc (fekete-fehér), akár 34 kép/perc (színes)	Normál mód (A4-es méret): Akár 29 oldal/perc (fekete-fehér), akár 20 oldal/perc (színes); Kétoldalas (A4-es méret): Akár 46 kép/perc (fekete-fehér), akár 34 kép/perc (színes)
Beolvasás fájlformátuma	PDF; JPG; TIFF			
A lapolvasó műszaki adatai	Lapolvasó típusa: Síkgyás, automatikus lapadagoló (ADF); Beolvasási technológia: Contact Image Sensor (CIS) technológia; Beolvasás bemeneti módjai: Előlap beolvasás, másolás, e-mail, fájl gombok, HP Scan szoftver és felhasználói alkalmazás TWAIN vagy WIA használatával; Twain verziószáma: 2.3-as verzió; Kétoldalas beolvasás (automatikus lapadagoló): Nem; Maximális beolvasási méret (síkgyás): 216 x 297 mm; Optikai beolvasási felbontás: Max. 1200 x 1200 dpi	Lapolvasó típusa: Síkgyás, automatikus lapadagoló (ADF); Beolvasási technológia: Contact Image Sensor (CIS) technológia; Beolvasás bemeneti módjai: Előlap beolvasás, másolás, e-mail, fájl gombok, HP Scan szoftver és felhasználói alkalmazás TWAIN vagy WIA használatával; Twain verziószáma: 2.3-as verzió; Kétoldalas beolvasás (automatikus lapadagoló): Igen; Maximális beolvasási méret (síkgyás): 216 x 297 mm; Optikai beolvasási felbontás: Max. 1200 x 1200 dpi		
A lapolvasó speciális funkciói	Beolvasás felhőbe (Google Drive és DropBox); Beolvasás e-mailbe LDAP e-mail cím kereséssel; Beolvasás hálózati mappába; Beolvasás USB-eszközre; Beolvasás a Microsoft SharePoint® szolgáltatásba; Beolvasás számítógépre szoftverrel; Gyorsbeállítások	Kétoldalas beolvasás egyetlen műveletben az automatikus lapadagolóval (ADF); Beolvasás felhőbe (Google Drive és DropBox); Beolvasás e-mailbe LDAP e-mail cím kereséssel; Beolvasás hálózati mappába; Beolvasás USB-eszközre; Beolvasás a Microsoft SharePoint® szolgáltatásba; Beolvasás számítógépre szoftverrel; Fax archiválása e-mail üzenetben; Faxküldés számítógépre; Fax engedélyezése/letiltása; Gyorsbeállítások		
Ajánlott havi beolvasási mennyiség	750–4000			
Olvasható terület	Maximális adathordozó-méret (síkgyás): 216 x 297 mm; Legkisebb hordozóméret (automatikus lapadagoló): 102 x 152 mm; Legnagyobb hordozóméret (automatikus lapadagoló): 216 x 356 mm			
Bitmélység/Szürkeárnyalatszintek	30 bites / 256			
Digitális küldés	Alapkiépítés: Beolvasás e-mailbe LDAP e-mail cím kereséssel; Beolvasás hálózati mappába; Beolvasás USB-eszközre; Beolvasás a Microsoft SharePoint® szolgáltatásba; Beolvasás számítógépre szoftverrel; Gyorsbeállítások	Alapkiépítés: Beolvasás e-mailbe LDAP e-mail cím kereséssel; Beolvasás hálózati mappába; Beolvasás USB-eszközre; Beolvasás a Microsoft SharePoint® szolgáltatásba; Beolvasás számítógépre szoftverrel; Fax archiválása e-mail üzenetben; Faxküldés számítógépre; Fax engedélyezése/letiltása; Gyorsbeállítások		

Típus	HP Color LaserJet Pro MFP M479dw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fnw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw
Termékszám	W1A77A	W1A78A	W1A79A	W1A80A
Fax				
Fax	Igen, 33,6 kbit/s			
A fax műszaki adatai	<p>Faxmemória: Akár 400 oldal; Faxfelbontás: Alapkiépítés: 203 x 96 dpi; Finom: Akár 203 x 196 dpi; Nagyon finom: Akár 300 x 300 dpi (féltónus nélkül); Gyorstárcsázás: Akár 120 szám; Kompatibilitás távközlési szabványokkal: Vezeték nélküli kapcsolat: Rádióberendezésekre vonatkozó EU-s 2014/53/EU irányelv; EN301 489-1 V2.1.1; EN301 489-17 V3.1.1; IEC62311:2007; EN62311:2008; EN300 328 V2.1.1(2,4 GHz); EN301 893 V2.1.1(5 GHz); Fax távközlés: ETSI ES 203 021; Egyéb távközlési jóváhagyások az egyes országok előírásai szerint.</p>			
Fax szoftvertulajdonságai	<p>Allandó faxmemória biztonsági mentése; Fax automatikus kicsinyítése; Automatikus újratárcsázás; Késleltetett küldés; Faxátírányítás; TAM-csatoló; Kéretlen faxok elleni védelem; Megkülönböztető csempés felismerés; Fedőlap; Fax blokkolása; Számlázási kódok; Mentés és betöltés; Faxtevékenység-jelentések; Tárcsázási előtag beállítása; Faxnapló nyomtatása; HP Digital Fax</p>			
Processzor sebesség	1200 MHz			
Csatlakoztathatóság				
Alapkiépítés	1 nagy sebességű USB 2.0-port; 1 hátsó USB-gazdaport; Gigabit Ethernet 10/100/1000 BASE-T hálózati csatlakozó; 802.3az (EEE); 802.11b/g/n, 2,4/5 GHz-es Wi-Fi-rádió	1 nagy sebességű USB 2.0-port; 1 hátsó USB-gazdaport; Gigabit Ethernet 10/100/1000 BASE-T hálózati csatlakozó; 802.3az(EEE) 802.11b/g/n / 2,4/5 GHz-es Wi-Fi-rádió	1 nagy sebességű USB 2.0-port; 1 hátsó USB-gazdaport; Gigabit Ethernet 10/100/1000 BASE-T hálózati csatlakozó; 802.3az (EEE)	1 nagy sebességű USB 2.0-port; 1 hátsó USB-gazdaport; Gigabit Ethernet 10/100/1000 BASE-T hálózati csatlakozó; 802.3az(EEE) 802.11b/g/n / 2,4/5 GHz-es Wi-Fi-rádió
Vezeték nélküli	Igen, beépített kétsávos Wi-Fi; Hitelesítés WEP, WPA/WPA2 vagy WPA Enterprise használatával; Titkosítás AES vagy TKIP használatával; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth Low-Energy			Igen, beépített kétsávos Wi-Fi; Hitelesítés WEP, WPA/WPA2 vagy WPA Enterprise használatával; Titkosítás AES vagy TKIP használatával; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth Low-Energy
Mobil nyomtatási képesség ^b	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; HP Smart alkalmazás; Mobilalkalmazások; Mopria™-tanúsítvány; Wi-Fi® Direct nyomtatás; Egyszerű nyomtatás a barangolási (ROAM) funkció révén	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; HP Smart alkalmazás; Mobilalkalmazások; Mopria™-tanúsítvány; Egyszerű nyomtatás a barangolási (ROAM) funkció révén		Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; HP Smart alkalmazás; Mobilalkalmazások; Mopria™-tanúsítvány; Wi-Fi® Direct nyomtatás; Egyszerű nyomtatás a barangolási (ROAM) funkció révén
Támogatott hálózati protokollok	TCP/IP, IPv4, IPv6; Nyomtatás; 9100-as TCP-IP port, közvetlen mód, LPD (csak nyers nyomtatási sor támogatása), nyomtatási webservicek támogatás, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, IPP-nyomtatás; Eszélés; SLP, Bonjour, webszolgáltatások észlelése; IP-konfiguráció: IPv4 (BootP/DHCP, AutoIP, manuális), IPv6 (állapot nélküli csatlakozás helyben és útvasztón keresztül, állapotott DHCPv6-on keresztül), SSL-biztonság és tanúsítványkezelés; Felügyelet: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, FTP FW letöltés			
Hálózati csatlakoztathatóság	Igen, beépített 10/100/1000 Base-TX Gigabit Etherneten keresztül; Auto-crossover Ethernet; Hitelesítés 802.1X használatával			
Memória	Alapkiépítés: 512 MB NAND flash memória, 512 MB DRAM; Maximum: 512 MB NAND flash memória, 512 MB DRAM			
Médiakezelés				
Papírtálcák száma	Alapkiépítés: 2; Maximum: 3			
Hordozótípusok	Papír (bankpostapapír, prospektus, színezett, fényes, fénykép, sima, előnyomott, előlyukasztott, újrahasznosított, durva), levelezőlapok, címkék, borítékok			
Hordozó mérete	<p>Egyedi (metrikus): 1. tálca: 76 x 127 – 216 x 356 mm; 2. tálca, opcionális 3. tálca: 100 x 148 – 216 x 356 mm; Támogatott (metrikus): 1. és 2. tálca: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Levelezőlapok (JIS egyoldalas, JIS kétoldalas); Borítékok (DL, C5, B5); Opionális 3. tálca: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Levelezőlapok (JIS egyoldalas, JIS kétoldalas); Automatikus duplex egység: A4; B5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); Oficio (216 x 340 mm); Automatikus lapadagoló: A4; Egyéni méretek: 102 x 152 mm – 216 x 356 mm</p>	<p>Egyedi (metrikus): 1. tálca: 76 x 127 – 216 x 356 mm; 2. tálca, opcionális 3. tálca: 100 x 148 – 216 x 356 mm; Támogatott (metrikus): 1. és 2. tálca: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Levelezőlapok (JIS egyoldalas, JIS kétoldalas); Borítékok (DL, C5, B5); Opionális 3. tálca: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Levelezőlapok (JIS egyoldalas, JIS kétoldalas); Automatikus duplex egység: A4; B5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); Oficio (216 x 340 mm); Automatikus lapadagoló: A4; Egyéni méretek: 102 x 152 mm – 216 x 356 mm</p>	<p>Egyedi (metrikus): 1. tálca: 76 x 127 – 216 x 356 mm; 2. tálca, opcionális 3. tálca: 100 x 148 – 216 x 356 mm; Támogatott (metrikus): 1. és 2. tálca: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Levelezőlapok (JIS egyoldalas, JIS kétoldalas); Borítékok (DL, C5, B5); Opionális 3. tálca: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); Levelezőlapok (JIS egyoldalas, JIS kétoldalas); Automatikus duplex egység: A4; B5; 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); Oficio (216 x 340 mm); Automatikus lapadagoló: A4; Egyéni méretek: 102 x 152 mm – 216 x 356 mm</p>	
Médiakezelés	<p>Normál bemenet: 50 lapos többfunkciós tálca, 250 lapos adagolótálca, 150 lapos automatikus lapadagoló (ADF) Normál kimenet: 150 lapos kimeneti gyűjtő Opionális bemenet: Opionális 550 lapos tálca Automatikus lapadagoló: Szabványos, 50 lapos (kiegyenesített)</p>			
Hordozóanyagok súlya	1. tálca: 60–176 g/m ² (legfeljebb 200 g/m ² levelezőlapok és HP színes lézeres fényes fotópapírok esetében); 2. tálca: 60–163 g/m ² (legfeljebb 176 g/m ² képeslap, legfeljebb 200 g/m ² HP színes lézeres fényes fotópapír esetén); Opionális 3. tálca: 60–163 g/m ² (legfeljebb 176 g/m ² levelezőlapok és 150 g/m ² HP fényes hordozók esetében); Automatikus duplex egység: 60–163 g/m ² ; Automatikus lapadagoló: 60–120 g/m ²	1. tálca: 60–176 g/m ² (legfeljebb 200 g/m ² levelezőlapok és HP színes lézeres fényes fotópapírok esetében); 2. tálca: 60–163 g/m ² (legfeljebb 176 g/m ² képeslap, legfeljebb 200 g/m ² HP színes lézeres fényes fotópapír esetén); Opionális 3. tálca: 60–163 g/m ² (legfeljebb 176 g/m ² levelezőlapok és 150 g/m ² HP fényes hordozók esetében); Automatikus lapadagoló: 60–120 g/m ²	1. tálca: 60–176 g/m ² (legfeljebb 200 g/m ² levelezőlapok és HP színes lézeres fényes fotópapírok esetében); 2. tálca: 60–163 g/m ² (legfeljebb 176 g/m ² képeslap, legfeljebb 200 g/m ² HP színes lézeres fényes fotópapír esetén); Opionális 3. tálca: 60–163 g/m ² (legfeljebb 176 g/m ² levelezőlapok és 150 g/m ² HP fényes hordozók esetében); Automatikus lapadagoló: 60–120 g/m ²	
Bemeneti kapacitás	<p>1. tálca: Lap: 50; Boríték: 5 2. tálca: Lap: 250; Boríték: 10 3. tálca: Lap: 550 Maximum: Akár 850 lap (opcionális 550 lapos tálccal) Automatikus lapadagoló: Szabványos, 50 lapos (kiegyenesített)</p>			
Kimeneti kapacitás	<p>Alapkiépítés: Akár 150 lap Boríték: Legfeljebb 20 boríték Maximum: Akár 150 lap</p>			
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows ügyfél operációs rendszer (32/64 bites), Windows 10, Windows 8.1, Windows 8 Basic, Windows 8 Pro, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise N, Windows 7 Starter Edition SP1, UPD Windows 7 Ultimate, mobil operációs rendszerek, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, önálló PCL6 nyomtató-illesztőprogram, a támogatott operációs rendszerekkel kapcsolat további információért látogasson el a: http://www.support.hp.com webhelyre, adja meg a termék nevét, végezzen keresést, kattintson a Használati útmutatók lehetőségre, adja meg a termék nevét, és keressen felhasználói útmutatót, keresse meg a (termék neve) használati útmutatóját, keresse meg a támogatott operációs rendszerekkel kapcsolatos részt, valamint az UPD PCL6 / PS nyomtató-illesztőprogramokat és a támogatott operációs rendszereket – a támogatott operációs rendszerekkel kapcsolatos további információért lásd: http://www.hp.com/go/upd			

Típus	HP Color LaserJet Pro MFP M479dw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fnw	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdn	HP Color LaserJet Pro MFP M479fdw
Termékszám	W1A77A	W1A78A	W1A79A	W1A80A
Kompatibilis hálózati operációs rendszerek	Windows Server 2008 R2 64 bites, Windows Server 2008 R2 64 bites (SP1), Windows Server 2012 64 bites, Windows Server 2012 R2 64 bites, Windows Server 2016 64 bites, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal Server 2008 R2, Remote Desktop Server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp és XenDesktop 7.6, Novell iPrint kiszolgáló, Citrix Ready készlettanúsítvány – a Citrix Server 7, 18-as verziójáig, további információért lásd: http://www.citrixready.citrix.com , Linux – további információért lásd: http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix – további információért lásd: http://www.hp.com/go/unixmodelscripts , UPD PCL6/PS nyomtató-illesztőprogramok, a kompatibilis hálózati operációs rendszerek listáját lásd: http://www.hp.com/go/upd			
Minimális rendszerkövetelmények	Windows: 2 GB szabad merevlemez-terület, internetkapcsolat, USB-port, internetbőngésző; az operációs rendszer további hardverkövetelményeit lásd a http://www.microsoft.com webhelyen; Mac: 2 GB szabad merevlemez-terület, internetkapcsolat vagy USB-port; az operációs rendszer további hardverkövetelményeit lásd a http://www.apple.com webhelyen			
Mellékelt szoftverek	A csomag nem tartalmaz szoftvermegoldásokat, ezek a http://www.hp.com vagy a http://www.123.hp.com/laserjet webhelyen érhetők el			
Biztonsági felügyelet	Biztonságos rendszerindítás, biztonságos firmware-frissítések, futásidő alatti kódintegritás, jelszóval védett EWS, biztonságos böngészés SSL/TLS 1.0, TLS 1.1 és TLS 1.2 révén; IPP over TLS; Hálózat: hálózati portok és szolgáltatások engedélyezése és letiltása, használaton kívüli protokollok és szolgáltatások letiltása, SNMPv1, SNMPv2 és SNMPv3, közösségi jelszómodosítás; HP ePrint: HTTPS tanúsítványérvényesítéssel, HTTP alapvető elérési hitelesítés, SASL-hitelesítés; LDAP-hitelesítés és -engedélyezés; Tűzfal és ACL, kezelőpanelzár, tanúsítványok konfigurálása, UPD PIN-kódos nyomtatás, rendszernapló, aláírt firmware, rendszergazdai beállítások, hozzáférés-vezérlés, 802.1x hitelesítés (EAP-TLS és PEAP), hitelesítés WEP, WPA/WPA2 Personal és WPA2-enterprise használatával; Titkosítás AES vagy TKIP használatával; Titkosított adattárolás; Az adatok biztonságos törlése; Automatikus firmware-frissítés; Titkosított biztonságos nyomtatás opcionális feladattároláson keresztül, kompatibilis az opcionális HP JetAdvantage Security Managerrel, IPPS	Biztonságos rendszerindítás, biztonságos firmware-frissítések, futásidő alatti kódintegritás, jelszóval védett EWS, biztonságos böngészés SSL/TLS 1.0, TLS 1.1 és TLS 1.2 révén; IPP over TLS; Hálózat: hálózati portok és szolgáltatások engedélyezése és letiltása, használaton kívüli protokollok és szolgáltatások letiltása, SNMPv1, SNMPv2 és SNMPv3, közösségi jelszómodosítás; HP ePrint: HTTPS tanúsítványérvényesítéssel, HTTP alapvető elérési hitelesítés, SASL-hitelesítés; LDAP-hitelesítés és -engedélyezés; Tűzfal és ACL; kezelőpanelzár, tanúsítványok konfigurálása, UPD PIN-kódos nyomtatás, rendszernapló, aláírt firmware, rendszergazdai beállítások, hozzáférés-vezérlés, 802.1x hitelesítés (EAP-TLS és PEAP), hitelesítés WEP, WPA/WPA2 Personal és WPA2-enterprise használatával; Titkosítás AES vagy TKIP használatával; Titkosított adattárolás; Az adatok biztonságos törlése; Automatikus firmware-frissítés; Titkosított biztonságos nyomtatás opcionális feladattároláson keresztül, kompatibilis az opcionális HP JetAdvantage Security Managerrel, IPPS	Biztonságos rendszerindítás, biztonságos firmware-frissítések, futásidő alatti kódintegritás, jelszóval védett EWS, biztonságos böngészés SSL/TLS 1.0, TLS 1.1 és TLS 1.2 révén, IPP over TLS; Hálózat: hálózati portok és szolgáltatások engedélyezése és letiltása, használaton kívüli protokollok és szolgáltatások letiltása, SNMPv1, SNMPv2 és SNMPv3, közösségi jelszómodosítás; HP ePrint: HTTPS tanúsítványérvényesítéssel, HTTP alapvető elérési hitelesítés, SASL-hitelesítés; LDAP-hitelesítés és -engedélyezés; Tűzfal és ACL, kezelőpanelzár, tanúsítványok konfigurálása, UPD PIN-kódos nyomtatás, rendszernapló, aláírt firmware, rendszergazdai beállítások, hozzáférés-vezérlés, 802.1x hitelesítés (EAP-TLS és PEAP); Titkosított adattárolás; Az adatok biztonságos törlése; Automatikus firmware-frissítés; Titkosított biztonságos nyomtatás opcionális feladattároláson keresztül, kompatibilis az opcionális HP JetAdvantage Security Managerrel	Biztonságos rendszerindítás, biztonságos firmware-frissítések, futásidő alatti kódintegritás, jelszóval védett EWS, biztonságos böngészés SSL/TLS 1.0, TLS 1.1 és TLS 1.2 révén; IPP over TLS; Hálózat: hálózati portok és szolgáltatások engedélyezése és letiltása, használaton kívüli protokollok és szolgáltatások letiltása, SNMPv1, SNMPv2 és SNMPv3, közösségi jelszómodosítás; HP ePrint: HTTPS tanúsítványérvényesítéssel, HTTP alapvető elérési hitelesítés, SASL-hitelesítés; LDAP-hitelesítés és -engedélyezés; Tűzfal és ACL, kezelőpanelzár, tanúsítványok konfigurálása, UPD PIN-kódos nyomtatás, rendszernapló, aláírt firmware, rendszergazdai beállítások, hozzáférés-vezérlés, 802.1x hitelesítés (EAP-TLS és PEAP), hitelesítés WEP, WPA/WPA2 Personal és WPA2-enterprise használatával; Titkosítás AES vagy TKIP használatával; Titkosított adattárolás; Az adatok biztonságos törlése; Automatikus firmware-frissítés; Titkosított biztonságos nyomtatás opcionális feladattároláson keresztül, kompatibilis az opcionális HP JetAdvantage Security Managerrel, IPPS
Nyomtató kezelése	HP Printer Assistant; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP Web JetAdmin szoftver; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; Nyomtató-adminisztrátori erőforráskészlet a HP Universal Print Driver illesztőprogramhoz (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator)			
Méret és súly	Legalább 416 x 472 x 400 mm; Maximum: 426 x 652 x 414 mm;	Legalább 416 x 461 x 400 mm; Maximum: 426 x 641 x 414 mm;	Legalább 416 x 472 x 400 mm; Maximum: 426 x 652 x 414 mm;	
Csomag mérete (sz x h x m)	597 x 497 x 490 mm			
Nyomtató tömege	23,3 kg	22,6 kg	23,4 kg	
Csomag súlya	26,8 kg	26,2 kg	26,7 kg	26,8 kg
Működési környezet	Hőmérséklet: 10–32,5 °C; Páratartalom: 30–70% relatív páratartalom (nem lecsapódó)			
Tárolási körülmények	Hőmérséklet: -20–40 °C;			
Hang⁷	Zajkibocsátás: 6,2 B(A); Hangnyomáskibocsátás: 49 dB(A)	Zajkibocsátás: 6,3 B(A); Hangnyomáskibocsátás: 49 dB(A)		
Tápellátás⁸	Követelmények: 220 voltos bemeneti feszültség: 220–240 V-os váltóáram (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Fogyasztás: 550 W (aktív állapot, nyomtatás), 20 W (készenléti), 0,7 W (álvó állapot), 0,7 W (automatikus ki- és bekapcsolás), 0,06 W (automatikus kikapcsolás/kézi bekapcsolás), 0,06 W (kikapcsolva); Jellemző energiafogyasztás⁹: Blue Angel: 1,084 kWh/hét; Energy Star 3.0: 0,358 kWh/hét; Tápegység típusa: Belső (beépített) tápegység;	Követelmények: 220 voltos bemeneti feszültség: 220–240 V-os váltóáram (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Fogyasztás: 550 W (aktív állapot, nyomtatás), 20 W (készenléti), 0,7 W (álvó állapot), 0,7 W (automatikus ki- és bekapcsolás), 0,06 W (automatikus kikapcsolás/kézi bekapcsolás), 0,06 W (kikapcsolva); Tápegység típusa: Belső (beépített) tápegység;	Követelmények: 220 voltos bemeneti feszültség: 220–240 V-os váltóáram (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Fogyasztás: 550 W (aktív állapot, nyomtatás), 20 W (készenléti), 0,7 W (álvó állapot), 0,7 W (automatikus ki- és bekapcsolás), 0,06 W (automatikus kikapcsolás/kézi bekapcsolás), 0,06 W (kikapcsolva); Jellemző energiafogyasztás⁹: Blue Angel: 1,084 kWh/hét; Energy Star 3.0: 0,358 kWh/hét; Tápegység típusa: Belső (beépített) tápegység;	
Energiatakarékos technológia	HP automatikus be- és kikapcsolási technológia; Azonnali aktiválás technológia			
Tanúsítványok¹⁰	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 – B osztály, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 – B osztály, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 CECP; ENERGY STAR®-minősítés; EPEAT® Silver	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 – B osztály, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 – B osztály, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 CECP	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 – B osztály, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 – B osztály, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010+A1:2015 CECP; ENERGY STAR®-minősítés; EPEAT® Silver	
Blue Angel megfelelés	Igen, Blue Angel DE-UZ 205 – a kompatibilitás csak az eredeti HP kellékek használatát esetén biztosított			
Származási ország	Gyártási hely: Kína	Készült Kinában		
A doboz tartalma¹¹	HP Color LaserJet Pro M479dw; 4 előre telepített HP LaserJet tonerkazetta (fekete: 2400 oldal, induló – ciánkék, bíbor, sárga: 1200 oldal); Mellékelt dokumentáció (első lépések útmutató; telepítési poszter); Jótállási jegy (ahol szükséges); A nyomtató beállításához internetkapcsolat szükséges; A HP nyomtatószoftverek a következő webhelyen érhetők el: http://www.hp.hu/support ; Tápkábel; USB-kábel	HP Color LaserJet Pro M479fnw; 4 előre telepített HP LaserJet tonerkazetta (fekete: 2400 oldal, induló – ciánkék, bíbor, sárga: 1200 oldal); Mellékelt dokumentáció (első lépések útmutató; telepítési poszter); Jótállási jegy (ahol szükséges); A nyomtató beállításához internetkapcsolat szükséges; A HP nyomtatószoftverek a következő webhelyen érhetők el: http://www.hp.hu/support ; Tápkábel; USB-kábel; Faxkábel	HP Color LaserJet Pro M479fdn; 4 előre telepített HP LaserJet tonerkazetta (fekete: 2400 oldal, induló – ciánkék, bíbor, sárga: 1200 oldal); Mellékelt dokumentáció (első lépések útmutató; telepítési poszter); Jótállási jegy (ahol szükséges); A nyomtató beállításához internetkapcsolat szükséges; A HP nyomtatószoftverek a következő webhelyen érhetők el: http://www.hp.hu/support ; Tápkábel; Faxkábel	HP Color LaserJet Pro M479fdw; 4 előre telepített HP LaserJet tonerkazetta (fekete: 2400 oldal, induló – ciánkék, bíbor, sárga: 1200 oldal); Mellékelt dokumentáció (első lépések útmutató; telepítési poszter); Jótállási jegy (ahol szükséges); A nyomtató beállításához internetkapcsolat szükséges; A HP nyomtatószoftverek a következő webhelyen érhetők el: http://www.hp.hu/support ; Tápkábel; USB-kábel; Faxkábel
Jótállás	Egyéves, következő munkanapi helyszíni jótállás. A jótállási és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi jogszabályoknak megfelelően változnak. Forduljon szerződött kereskedőjéhez, vagy látogasson el a http://www.hp.com/support címre, hogy megismerje a HP díjnyertes szervizszolgáltatási és támogatási lehetőségeit az Ön régiójában. (Jótállási kód: 4G; jótállási azonosító: A001)			

Lábjegyzetek

- ¹ Használatához a nyomtató internetes csatlakozása szükséges. A szolgáltatások regisztrációt igényelhetnek. Az alkalmazások elérhetősége országonként, nyelvenként és szerződésenként eltérő. További részletek: <http://www.hpconnected.com>.
- ² Csatlakoztassa a nyomtatót/MFP-t a hálózathoz, és a beágyazott webkiszolgálón keresztül végezze el a testreszabást.
- ³ A vezeték nélküli működés csak a 2,4 és a 5 GHz-es frekvenciákra érhető el. További alkalmazásra vagy szoftverre, illetve HP ePrint-fiók regisztrálására lehet szükség. Egyes szolgáltatásokhoz opcionális kiegészítő megvásárlása szükséges. További információk: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ A funkciót csak a HP Color LaserJet Pro MFP M479dw, M479fdw és M477fwn támogatja. A vezeték nélküli teljesítmény a fizikai környezettől és a hozzáférési ponttól mért távolságtól függ, és aktív virtuális magánhálózati kapcsolatok közben korlátozott lehet.
- ⁵ A funkciót csak a HP LaserJet Pro M479dw/M479fwn/M479fdw készülékek támogatják. Nyomtatás előtt a mobilkészítőt közvetlenül a vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal kompatibilis MFP készülék vagy nyomtató Wi-Fi-hálózathoz kell csatlakoztatni. A mobilkészítőtől függően szükség lehet további alkalmazás vagy illesztőprogram beszerzésére. További információk: <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.
- ⁶ A HP Roam engedélyezéséhez bizonyos eszközök esetében firmware-frissítés és opcionális kiegészítő lehet szükséges a Bluetooth® Low Energy (BLE) jelzőképességek működtetéséhez. Előfizetésre is szükség lehet. További információért lásd: <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁷ A HP által a kategóriába tartozó HP nyomtatók hivatalos biztonsági szolgáltatásaira vonatkozóan elvégzett 2019-es vizsgálat alapján. A HP a biztonsági funkciók olyan együttesét kínálja, amelyek figyelik, észlelik és automatikusan megállítják a támadásokat, majd önállóan ellenőrizni tudják a szoftver sértettségét az újraindítás során. A nyomtatók listája <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect> webhelyen tekinthető meg.
- ⁸ A PIN-kódos nyomtatáshoz a készülék hátulján található USB-csatlakozót kell használni.
- ⁹ A fenyegetésekre figyelmeztető azonnali értesítés akkor jelenik meg a készülék vezérlőpultján, ha a rendszer rosszindulatúnak vélt potenciális fenyegetést észlel, vagy ha hiba vagy biztonsági rés található a készülék firmware-kódjában. Ha a hiba aggodalomra ad okot, lépjen kapcsolatba vállalatának informatikai szakemberével vagy a HP ügyfélszolgálatával, ha a szakértő nem érhető el. A támogatási munkatársak kiemelik a készülék rendszernaplójának adatait a McAfee, a Splunk, az Arcsight vagy a SIEMonster szabványos SIEM-eszközeivel, hogy kimutathassák a hiba okát. A vezérlőpulton jelzett hibüzenet kék képernyőn megjelenített hibakód is lehet a kódolási ellenőrzésénél vagy a memóriairást érintő illetéktelen beavatkozásoknál.
- ¹⁰ A Microsoft és a PowerPoint a Microsoft cégcsoport bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban. A szolgáltatás a Microsoft Word és a PowerPoint 2003-as vagy újabb verzióival működik. Csak a latin betűtípusok támogatottak.
- ¹¹ Az adott országra jellemző beállítások a Microsoft Office programoktól függenek. 2019. évtől minden újonnan bevezetett termék nemzetközileg egységes, alapértelmezett kétoldalas beállítások lesznek érvényben (ez minden csomagra/illesztőprogramra igaz); 2019 tavaszától a legtöbb újonnan bevezetett termék a legnépszerűbb illesztőprogramokra vonatkozó, nemzetközileg egységes, alapértelmezett kétoldalas beállítások lesznek érvényben.
- ¹² A HP jellemző TEC-értéket használó 2019-es belső tesztjei alapján.
- ¹³ A HP automatikus be- és kikapcsolási technológiájának lehetőségei a nyomtatótól és a beállításoktól függenek érthetők el; bizonyos esetekben szükség lehet a belső vezérlőprogram frissítésére.

Műszaki adatok Jogi nyilatkozat

- ¹ A mérés az ISO/IEC 24734 használatát alapján, a tesztokumentumok első sorozatának kihagyásával történt. További információ: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftvertől, a meghajtótól és a dokumentum bonyolultságától függ.
- ² A mérés az ISO/IEC 17629 szabvány alapján 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.
- ³ A terhelhetőség az egy hónapban kinyomatható oldalak maximális száma. Ezen érték segítségével összehasonlítható a termék teljesítménye más HP LaserJet és HP Color LaserJet eszközökkel, és lehetővé teszi a nyomtatók és többfunkciós nyomtatók megfelelő arányú üzembe helyezését az összekapcsolt egyéni vagy csoportos felhasználók igényeinek kielégítése érdekében.
- ⁴ A HP azt javasolja, hogy a havonta kinyomtatott lekepezett nyomtatott 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.
- ⁵ A készletléti állapot utáni első példány elkészítési ideje és az egyoldalas másolási sebesség mérése az ISO/IEC 29183 használatát alapján, a kétoldalas másolási sebesség mérése az ISO/IEC 24735 használatát alapján, a tesztokumentumok első sorozatának kihagyásával történt. További információ: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftveralkalmazástól és a dokumentum összetettségétől függően változhat.
- ⁶ Helyi nyomtatás esetén a mobilkészítőnek és a nyomtatóknak ugyanazon a hálózaton kell lennie (a vezeték és vezeték nélküli kapcsolatokat általában Wi-Fi hozzáférési pontok kapcsolják össze), vagy közvetlen vezeték nélküli kapcsolatra van szükség. A vezeték nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a hozzáférési ponttól mért távolság. A távoli nyomtatáshoz internetkapcsolatra van szükség az internethez csatlakozó HP nyomtatóval. A vezeték nélküli szélessávú szolgáltatás használatához mobilkészítőknél külön megvásárolható szolgáltatási szerződést igényel. A lefedettség és az elérhetőséggel kapcsolatban érdeklődjön a helyi szolgáltatóknál. További információ: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. A HP Roam aktiválásához néhány eszköz esetén a firmware frissítésére van szükség, valamint egy olyan opcionális tartozékra, amellyel Bluetooth® Low Energy (BLE) adatgyűjtési funkciók adhatók hozzá. Előfizetésre is szükség lehet. További információért lásd: <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁷ A zajszintértékek változhatnak. A legfrissebb információk: <http://www.hp.com/support>. Tesztelt konfiguráció: Alaptípus, egyoldalas nyomtatás A4 méretű papírra, percenként 27 oldalas átlagos sebességgel.
- ⁸ A tápellátási igény a nyomtató értékesítési országától/térségétől függően változhat. Az üzemi feszültségek átalakítása tilos. Ez károsítja a nyomtatót, és érvényteleníti a termék jótállását. Az energiafogyasztási értékek általában 115 V teljesítményű készülék alapján lettek számolva.
- ⁹ A Blue Angel TEC egyenértékű a Best TEC-vel. A tápellátási igény a nyomtató értékesítési országától/térségétől függ. Az üzemi feszültségek átalakítása tilos. Ez károsítja a nyomtatót, és érvényteleníti a termék jótállását. Az Energy Star-értékek számítása általában 115 voltos készülék alapján történik.
- ¹⁰ EPEAT®-minősítés, ha elérhető. Az EPEAT®-minősítés országonként eltér. A minősítés országonkénti állapota a <http://www.epeat.net> webhelyen tekinthető meg.
- ¹¹ Mellékelt kazetták kapacitása: 1200 színes kompozit (C/Y/M) és 2400 fekete-fehér oldalas kapacitás az ISO/IEC 19798 szabvány szerint, folyamatos nyomtatás esetén. A tényleges kapacitás a kinyomtatott képektől és más tényezőktől függően számottevően változhat. További részletek: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Az oldalak száma a fogyasztói nyomtatási körülményektől függően változhat.



www.blauer-engel.de/uz205

Windows 10



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

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Az itt található információk bejelentés nélkül megváltozhatnak. A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékelte, írásban rögzített jótállási nyilatkozatban vállalt jótállás érvényes. A jelen dokumentumban foglaltak nem jelentenek semmilyen további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és hiányosságokért.

Készült az EU-ban Július 2020

