



# HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525

Ideális a fejlett dokumentumolvasási és -továbbítási funkciókat, pontos képezérlést, intuitív folyamatkezelést és komoly adatvédelmet igénylő munkacsoportok számára. Ez az asztali többfunkciós nyomtató egyszerűen kezelhető, illetve új funkciókkal és megoldásokkal bővíthető.



## Átütő teljesítményt érhet a kategóriájában legjobb beolvasásnak köszönhetően.

- A kétoldalas dokumentumok egyetlen műveletben való beolvasása és a HP EveryPage funkció gyors eredményeket biztosít<sup>1</sup>. Az üres lapokat a készülék automatikusan eltávolítja.
- A nagy feladatokat egyszerűen kezelheti a 100 lapos automatikus dokumentumadagoló segítségével<sup>2</sup>. Az adatokat nagyméretű, kihúzható billentyűzetten viheti be a készülékbe<sup>1</sup>.
- Adatait hatékonyabban kezelheti a beépített OCR és a több beolvasási célt biztosító lehetőségek használatával. Tisztán és könnyen olvashatóan olvashat be dokumentumokat az automatikus tájolósi, körülvágási, árnyalási és torzításmentesítési eszközök használatával.
- A beolvasott oldalak előnézetének megtekintését, valamint ezen oldalak szerkesztését, beillesztését és törlését közvetlenül a képernyőn hajthatja végre. Az érintőképernyőn egyetlen érintéssel indíthat el folyamatokat.

## Az egyszerűen használható asztali többfunkciós nyomtatóval megnövelheti termelékenységét.

- A feladatokat közvetlenül kezelheti az asztali használathoz kialakított többfunkciós nyomtatón a 20,3 cm-es (8 hüvelykes) HP Easy Select színes érintőképernyő segítségével.
- Az opcionális nagy kapacitású, eredeti HP LaserJet fekete tonerkazetta használatával kivételes ár-érték arányt érhet el<sup>3</sup>.
- Még nagyobb termelékenység: az akár 1600 lapos papírkapacitás<sup>4</sup>, valamint lenyűgöző sebességű nyomtatás, másolás és beolvasás révén.
- A HP ePrint szolgáltatással okostelefonjáról vagy táblagépéről is nyomtathat<sup>5</sup>. A fájlokat egy könnyen hozzáférhető USB-porton keresztül közvetlenül mentheti és nyomtathatja ki.

## Élvezheti az első osztályú kezelhetőség és hatékony biztonsági szolgáltatások nyújtotta előnyöket.

- A nyomtatóflotta telepítésére, kezelésére és védelmére szolgáló, hatékony megoldásokra támaszkodhat.
- A hatékony titkosítás segítséget nyújt a bizalmas információk megvédéséhez a többfunkciós nyomtatón való tárolás és a hálózaton történő átvitel során egyaránt<sup>6</sup>.
- Dokumentumait a PIN nyomtatási lehetőségekkel védheti meg, valamint a hardverintegrációs zsebben keresztül további biztonsági megoldásokkal is bővítheti a rendszert<sup>7</sup>.
- A munkacsoport nyomtatási környezetének képességei sokféle könnyen integrálható megoldással bővíthetők.

## ecoHIGHLIGHTS

- Takarítson meg energiát – a HP automatikus be- és kikapcsolási technológiája bekapcsolja a nyomtatót, amikor szüksége van rá, és kikapcsolja, amikor nem<sup>1</sup>.
- A HP EcoSMART Fleet megoldással figyelhető, felügyelhető és vezérelhető a nyomtatási környezet terhelő hatása<sup>2</sup>.

### ENERGY STAR® minősítés

<sup>1</sup> A HP automatikus be- és kikapcsolási képességek a nyomtatótól és a beállításoktól függenek.

<sup>2</sup> A HP EcoSMART Fleet termékkel külön kell megvásárolni.

A számlógépes hardver és a nyomtatási kiegészítők újrahasznosítása ajánlott. A HP eszközzagazdálkodási és újrahasznosítási szolgáltatásai megkönnyítik a selejtezést.

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)



<sup>1</sup> A kétféle lapolvasó, a kihúzható billentyűzet, valamint a HP EveryPage technológia kizárólag a HP LaserJet Enterprise flow MFP M525c készüléken érhető el.; <sup>2</sup> A 100 lapos automatikus dokumentumadagoló kizárólag a HP LaserJet Enterprise flow MFP M525c nyomtatón érhető el. A HP LaserJet 500 MFP M525dn és M525f 50 lapos automatikus dokumentumadagolóval rendelkezik.; <sup>3</sup> A HP LaserJet 55x fekete tonerkazetta nem tartozék.; <sup>4</sup> Legfeljebb 1600 lapig opcionálisan bővíthető papírkapacitás. A további 500 lapos papírtálcák külön vásárolhatók meg.; <sup>5</sup> Használatához HP ePrint-fiók regisztrálása szükséges, valamint internetkapcsolat a HP webkompatibilis nyomtatóhoz (a jogosult nyomtatók, támogatott adathordozók és képtípusok listájának, valamint a HP ePrint további részleteinek megtekintéséhez látogasson el a [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter) webhelyre). A mobilkészüléknek rendelkeznie kell internetkapcsolattal és e-mail szolgáltatással. Vezeték nélküli hozzáférési pontra szükség lehet. Külön igénybevett adatkapcsolati vagy használati díjak merülhetnek fel. A tényleges nyomtatási időtartam és a kapcsolati sebesség eltérő lehet. Egyes HP LaserJet nyomtatók esetében szükség lehet a firmware frissítésére.; <sup>6</sup> HP LaserJet 500 MFP M525f és HP LaserJet Enterprise flow MFP M525c alapfelszereltségének része egy HP nagyteljesítményű biztonsági merevlemez (legalább 250 GB kapacitás). A HP LaserJet 500 MFP M525dn alapfelszereltségének része egy félvezető-alapú merevlemez (legalább 8 GB kapacitás), amely nem bővíthető.; <sup>7</sup> A hardverintegrációs zseb segítségével telepített megoldások további beszerzést igényelhetnek.

## Terméknézetek

HP LaserJet Enterprise flow MFP M525c:

1. Intuitív 20,3 cm-es (8 hüvelykes) HP Easy Select forgatható érintőképernyő színes kezelőpanellel
2. 100 lapos automatikus dokumentumadagoló, kétoldalas dokumentumok beolvasása egyetlen műveletben, valamint HP EveryPage az összetapadt lapok ultrahangos észleléséhez
3. A síkúveges lapolvasó akár 216 x 356 mm-es méretű lap kezelésére is képes
4. Könnyen hozzáférhető USB-port a fájlok közvetlen mentéséhez és nyomtatásához
5. Hardverintegrációs zseb a megoldásintegráció számára
6. 250 lapos kimeneti tálca
7. Az elülső ajtó kényelmes hozzáférést tesz lehetővé a HP univerzális tonerkazettájához
8. A 100 lapos 1. többfunkciós tálca akár 199 g/m<sup>2</sup> tömegű egyéni hordozó kezelésére is képes, valamint könnyű hozzáférést biztosít a papírelakadásokhoz
9. 500 lapos 2. adagolótálca
10. Tálcatelítettség-jelző
11. Be- és kikapcsoló gomb
12. Kezdőlap gomb (visszatérés a kezdőképernyőre)
13. Kihúzható billentyűzet a könnyű és pontos adatbevitelért
14. Beépített kényelmi tűző (1500 darabos tűzőkazetta tárolására képes)
15. Beépített automatikus kétoldalas nyomtatás
16. HP nagyteljesítményű biztonsági merevlemez
17. 800 MHz-es processzor, 1,5 GB RAM
18. Két belső USB 2.0 gazdaport a külső felek megoldásaihoz
19. HP Jetdirect Gigabit Ethernet nyomtatókiszolgáló
20. Hozzáférést biztosító port az opcionális Kensington-stílusú zárhoz
21. Nagysebességű USB 2.0 port (külső felek eszközeinek csatlakoztatására)
22. Nagysebességű USB 2.0 nyomtatási port
23. Foreign Interface Harness (külső eszközök csatlakoztatására)
24. RJ 11 faxport



## A sorozat gyors áttekintése



### HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525dn

- nyomtatás, másolás, beolvasás, digitális küldés
- nyomtatási/másolási sebesség akár 40 lap/perc fekete-fehér dokumentumok esetén
- akár 1200 x 1200 dpi (HP FastRes 1200)
- 800 MHz-es processzor
- 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T hálózati csatlakozó
- 2 nagysebességű USB 2.0 gazdaport
- 1 nagy sebességű USB 2.0 eszköz
- 2 belső USB gazdaport
- 1 Foreign Interface csatlakozó
- 1 hardverintegrációs zseb
- 1 GB RAM
- Félvezető-alapú meghajtó
- automatikus kétoldalas nyomtatás
- 100 lapos 1. többfunkciós tálca
- 500 lapos 2. adagolótálca
- 50 lapos automatikus dokumentumadagoló
- HP automatikus be- és kikapcsolás



### HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525f

- azonos a HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525dn készülékkel:
- továbbá szabványos fax
- beépített kényelmi tűző
- beépített HP nagyteljesítményű biztonsági merevlemez a beépített félvezető-alapú merevlemez helyett



### HP LaserJet Enterprise flow MFP M525c

- azonos a HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525f készülékkel:
- továbbá 100 lapos automatikus dokumentumadagoló
- kétféle lapolvasó
- nagy, kihúzható billentyűzet
- HP EveryPage összetapadt lapokat ultrahanggal érzékelő funkció
- beépített OCR
- küldés SharePoint®-szolgáltatásba
- fejlett képijavítás (automatikus tájolás, oldalak automatikus körülvágása, automatikus színárnyalat)

## Ajánlott kiegészítők



**CE530A**  
**HP LaserJet 500 lapos papíradagoló tálcá**  
 Termelékenység fokozása egyszerűen telepíthető papírtálcával, amely papírrátöltés nélkül több oldal nyomtatását teszi lehetővé és két különböző típusú papírt tárolhat.



**CC487A**  
**HP LaserJet MFP analóg faxtartozék 500**  
 Nemcsak a munkacsoport termelékenysége, hanem az információmegosztás hatékonysága is javítható. A HP LaserJet többfunkciós<sup>1</sup> készülékhez könnyen hozzáadható a beágyazott faxfunkció. Így a dokumentumok gyorsan, könnyen és biztonságosan küldhetők vagy fogadhatók.



**CF338A**  
**HP LaserJet MFP M525 ház**  
 A HP LaserJet nyomtatószekrények a felhasználók számára lehetővé teszik a nyomtató optimális elhelyezését, hogy az további papír- és kellékanyag-tárolók hozzáadása esetén is könnyen hozzáférhető legyen. Az erős, hozzáillő nyomtatószekrények kompatibilisak a HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525 nyomtatósorozattal.



**J8021A**  
**HP Jetdirect ew2500 802.11b/g vezeték nélküli nyomtató-kiszolgáló**  
 Két világ legjava – HP nyomtatók és többfunkciós termékek megosztása vezeték nélküli vagy vezeték nélküli hálózatokon. IPSec, 802.11x és számos más titkosító lehetőséggel védett dokumentumok küldése és nyomtatása. Könnyű üzembe helyezés, telepítés és felügyelet.



**Q7432A**  
**HP tűzopatron-csomag**  
 A kényelmesen használható utántöltő két kapocszettjét tartalmaz, egyenként 1500 kapacitással.



**L2718A**  
**HP 100 ADF görgő-cserkészlet**  
 A HP ScanJet karbantartó készletekkel a HP-leolvasó mindig üzemkész állapotban marad és folyamatosan jó minőségű leolvasást biztosít.

## Rendelési adatok



**HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525dn (CF116A)**  
 HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525dn (beépített automatikus kétoldalas nyomtatással, HP Jetdirect 10/100/1000 Base-T Ethernet beágyazott nyomtatókiszolgálóval, beépített félvezető-alapú meghajtóval); tápkábel; HP 55A LaserJet fekete tonerkazetta, teljes értékű (kb. 6000 oldal); szoftver és dokumentáció CD lemezen; Első lépések útmutató, támogatási tájékoztató, jótállási útmutató (ahol alkalmazható)



**HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525f (CF117A)**  
 HP LaserJet Enterprise 500 MFP M525f (beépített automatikus kétoldalas nyomtatással, HP Jetdirect 10/100/1000 Base-T Ethernet beágyazott nyomtatókiszolgálóval, beépített HP nagy teljesítményű biztonsági merevlemezzel, továbbá fax és tűző); tápkábel; HP 55A LaserJet fekete tonerkazetta, teljes értékű (kb. 6000 oldal); szoftver és dokumentáció CD lemezen; Első lépések útmutató, támogatási tájékoztató, jótállási útmutató (ahol alkalmazható)



**HP LaserJet Enterprise flow MFP M525c (CF118A)**  
 HP LaserJet Enterprise flow MFP M525c (beépített automatikus kétoldalas nyomtatással és HP Jetdirect 10/100/1000 Base-T Ethernet beágyazott nyomtatókiszolgálóval, beépített HP nagy teljesítményű biztonsági merevlemezzel, továbbá fax); tápkábel; faxkábel; HP 55A LaserJet fekete tonerkazetta, teljes értékű (kb. 6000 oldal); szoftver és dokumentáció CD lemezen; Első lépések útmutató, támogatási tájékoztató, jótállási útmutató (ahol alkalmazható)

## Kiegészítők, kellékek és támogatás

Tartozékok	
<b>CE530A</b>	HP LaserJet 500 lapos papíradagoló tálcá
<b>CC487A</b>	HP LaserJet MFP analóg faxtartozék 500
<b>CF338A</b>	HP LaserJet MFP M525 ház
<b>Q7432A</b>	HP tűzopatron-csomag
<b>L2718A</b>	HP 100 ADF görgő-cserkészlet
<b>A7W13A</b>	HP LaserJet billentyűzefedő csomag - dán/svájci francia/svájci német

Csatlakoztatás	
<b>J8021A</b>	HP Jetdirect ew2500 802.11b/g vezeték nélküli nyomtató-kiszolgáló
<b>J8026A</b>	HP Jetdirect 2700w USB vezeték nélküli nyomtatószerver

Kellékek	
<b>CE255A</b>	HP 55A LaserJet fekete festékkazetta Átlagos nyomtatási kapacitás: 6000 szabványos oldal. A nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint*
<b>CE255X</b>	HP 55X LaserJet fekete festékkazetta Átlagos nyomtatási kapacitás: 12 500 szabványos oldal. A nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint* *CE255X, LJ M525 MFP használata esetén: 13 500 normál oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint
<b>CE255XD</b>	HP 55X LaserJet fekete festékkazetta ikercsomag Az átlagos nyomtatási kapacitás nyomtatókazettánként 12 500 szabványos oldal. Hivatalos nyomtatási kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint.* *CE255XD, LJ M525 MFP használata esetén: 13 500 normál oldal az ISO/IEC 19752 szabvány szerint

Szerviz és támogatás	
<b>USX53E</b>	HP 3 éves következő munkanapos LaserJet M525 többfunkciós nyomtató hardvertámogatás
<b>USX59E</b>	HP 3 éves 4 órás 13X5 LaserJet M525 többfunkciós nyomtató hardvertámogatás
<b>USX56E</b>	HP 4 éves következő munkanapos LaserJet M525 Multifunction többfunkciós nyomtató hardvertámogatás
<b>USX57E</b>	HP 5 éves következő munkanapos LaserJet M525 többfunkciós nyomtató hardvertámogatás
<b>USX79PE</b>	HP 1 éves garanciaidőn túli következő munkanapos LaserJet M525 többfunkciós nyomtató hardvertámogatás
<b>USX78PE</b>	HP 1 éves garanciaidőn túli 4 órás 13x5 LaserJet M525 többfunkciós nyomtató hardvertámogatás
<b>USX75PE</b>	HP 2 éves garanciaidőn túli következő munkanapos LaserJet M525 többfunkciós nyomtató hardvertámogatás (USX59E/USX78PE: Az elérhetőséget országoként ellenőrizze)

A tartozékok, kiegészítők és szolgáltatások teljes listáját a következő címen találhatja meg: <http://www.hp.com>  
 Munkafolyamattal, eszközzel és egyéb megoldásokkal kapcsolatban keresse fel Global Solutions Catalog weboldalunkat: [www.hp.com/go/gsc](http://www.hp.com/go/gsc)

Hivatalos kapacitás az ISO/IEC 19752 szabvány szerint. A tényleges kapacitás nagymértékben függ a kinyomtatott képtől és más tényezőktől. További részletek: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

A lehető legjobb kép létrehozásához megbízható támogatás áll rendelkezésre. Segíthetünk a vállalkozás nyomtatási és képfeldolgozási környezetének javításában, az informatikai beruházás megővésében és a fejlődésben – a kedvező áru, személyes, és a HP Care Pack szolgáltatások révén az egyéni igényekhez igazított támogatással.



# Műszaki adatok

<b>Nyomatási technológia</b>	Lézer			
<b>Nyomatási sebesség</b>	A nyomtatás indításától az első lap elkészültéig eltelt idő: Fekete <b>500 MFP M525dn</b> : Akár 8,5 mp alatt; <b>500 MFP M525f</b> : Akár 8,5 mp alatt; <b>flow MFP M525c</b> : Akár 8 mp alatt; A4 Fekete: Akár 40 oldal/percenként A mérés az ISO/IEC 24734 használatára alapítva, a tesztdokumentum első sorozatának kihagyásával történt. További információ: <a href="http://www.hp.com/go/printerclaims">http://www.hp.com/go/printerclaims</a> . A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftvertől, a meghajtótól és a dokumentum bonyolultságától függ.			
<b>Processzor</b>	800 MHz			
<b>Szabvány memória</b>	<b>500 MFP M525dn</b> : 1 GB; <b>500 MFP M525f</b> : 1 GB; <b>flow MFP M525c</b> : 1,5 GB; Memóriabővítés: Nem bővíthető			
<b>Merevlemez</b>	<b>500 MFP M525dn</b> : Tartozék beépített félvezető-alapú meghajtó, minimum 8 GB*; A feladati adatainak AES 128 hardvertitkosítása; Biztonságos törlési képességek (Secure Cryptographic Erase-Job Data, Secure ATA Erase-Disk). *Nagy mennyiségű összelettel másolás feladathoz vagy nagy mennyiségű feladat tárolásához a HP a HP LaserJet 500 MFP M525f eszközt ajánlja, nagyobb tárolási kapacitással.; <b>500 MFP M525f</b> : Tartozék beépített nagy teljesítményű, biztonságos HP merevlemez, minimum 250 GB; AES 128 hardvertitkosítás vagy erősebb; Biztonságos törlési funkciók (biztonságos fájl/törés – ideiglenes munkafájlok; biztonságos törés – munkaadatok, biztonságos ATA törés – lemez); <b>flow MFP M525c</b> : Szabványos, beépített HP nagyteljesítményű biztonsági merevlemez, minimum 320 GB tárhelykapacitás; AES 256 vagy jobb hardvertitkosítás; biztonságos törési funkciók (biztonságos fájl/törés – ideiglenes feladatfájlok, biztonságos törés – feladati adatai, biztonságos ATA-törés – lemez);			
<b>Nyomatás</b>	Minőség Felbontás Nyomatónyelvek Betűtípusok/betűkészletek Kihaználnás (havi, A4) Javasolt havi lapkapacitás Nyomatási margók (mm) Maximális nyomtatási terület	HP FastRes 1200 (1200 x 1200 dpi, HP FastRes 1200 (1200 dpi minőség), HP Resolution Enhancement technológia, 600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi Fekete: Max. 1200 x 1200 dpi HP PCL 6, HP PCL 5c (a HP PCL 5c illesztőprogram csak a webről érhető el), HP Postscript Level 3 emuláció, natív PDF-nyomatás (v 1.4) 105 beépített méretezhető TrueType betűtípus a HP PCLben, 92 beépített méretezhető betűtípus HP Postscript Level 3 emulációban (beépített euróji); 1 beépített Unicode betűtípus (Andale Mono WorldType); 2 beépített Windows Vista® 8 betűtípus (Calibri, Cambria); további betűtípus-megoldások érhetők el külső flash memóriakártyák révén; HP LaserJet betűtípusok és IPDS emuláció a <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfont">http://www.hp.com/go/laserjetfont</a> címen érhető el Max. 75 000 oldal 2000–6000 Felső: 5 mm. Bal: 5 mm. Jobb: 5 mm. Alsó: 5 mm 215,9 x 355,6 mm		
<b>Fax</b>	<b>500 MFP M525dn</b> : Opcionális; <b>500 MFP M525f</b> : Igen; <b>flow MFP M525c</b> : Igen; Modem átviteli sebessége Kompatibilitás távközlési szabványokkal	33,6 kbit/s <b>500 MFP M525f</b> : Fax telekom: E5 203 021; R&TE 1999/5/EC jelű irányelvek CE jelöléssel (Európa); FCC Part 68; egyéb telekommunikációs megfelelések az egyes országok előírásai szerint; <b>flow MFP M525c</b> : Fax távközlés: ES 203 021, R&TE 1999/5/EC direktiva CE emblemmel (Európa); FCC 68. szakasz; egyéb távközlési jóváhagyások az egyes országok által megköveteltnek megfelelően;		
<b>Digitális küldés</b>	Fax felbontás Gyorstárcsázás Fájlformátumok	Alapkiépítésben: 204 x 98 dpi. Finom: 204 x 196 dpi. Nagyon finom: 300 x 300 dpi. Foto: <b>500 MFP M525f</b> : Akár 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi, csak a fogadott faxokhoz); <b>flow MFP M525c</b> : 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi csak a fogadott faxok esetén); Akár 100 hívszám (egyenként 100 cselemléssel tartalmazható)		
	Jellemzők	<b>500 MFP M525dn</b> : Digitális küldés: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Beolvasás könnyen hozzáférhető USB eszközzel: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Nyomatás könnyen hozzáférhető USB eszközről: PDF, PS, nyomtatásra kész fájlok (.prn, .pcl, .cht); <b>500 MFP M525f</b> : Digitális küldés: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Beolvasás könnyen hozzáférhető USB eszközzel: PDF, PS, nyomtatásra kész fájlok (.prn, .pcl, .cht); <b>flow MFP M525c</b> : Digitális küldés: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Beolvasás könnyen hozzáférhető USB eszközzel: PDF, PS, nyomtatásra kész fájlok (.prn, .pcl, .cht); <b>flow MFP M525c</b> : Digitális kézbesítés: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (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, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), Kereshető PDF (OCR), Kereshető PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Nyomatás a könnyen hozzáférhető USB-porton keresztül: PDF, PS, Nyomatáskész fájlok (.prn, .pcl, .cht); Alapkiépítésben: <b>500 MFP M525dn</b> : Beolvasás e-mailbe; Mentés halozati mappába; Mentés USB meghajtóra; Küldés FTP-kiszolgálóra; Küldés helyi halozati faxra; Küldés internetes faxra; Helyi címjegyzék; SMTP SSL fájlok; <b>500 MFP M525f</b> : Beolvasás e-mailbe; Mentés halozati mappába; Mentés USB meghajtóra; Küldés FTP-kiszolgálóra; Küldés helyi halozati faxra; Küldés internetes faxra; Helyi címjegyzék; SMTP SSL fájlok; <b>flow MFP M525c</b> : Mentés halozati mappába; Mentés USB meghajtóra; Küldés FTP-kiszolgálóra; Küldés helyi halozati faxra; Küldés internetes faxra; Helyi címjegyzék; SMTP over SSL; Opcionális: Opcionális a HP digitális küldés szoftverrel (HP Digital Sending Software, HP DSS); Küldés mappába; Küldés munkafolyamatba; Küldés nyomtatóra; Hitelesítés; Digitális fax (küldés helyi halozatra, internetre); OCR; Helyi címjegyzék		
<b>Beolvasás</b>	Beolvasási sebesség (A4) Kétoldalas beolvasás sebessége (A4) Típus Beolvasási felbontás Lapolvasási technológia Színméltség Szűrkeáramlyati szintek Olvasható terület Beolvasott lapok margaója	<b>500 MFP M525dn</b> : Percenként akár 40 (fekete-fehér), illetve 30 (színes) oldal; <b>500 MFP M525f</b> : Percenként akár 40 (fekete-fehér), illetve 30 (színes) oldal; <b>flow MFP M525c</b> : Akár 42 oldal/perc nyomtatási sebesség (fekete-fehér), akár 31 oldal/perc nyomtatási sebesség (színes); <b>flow MFP M525c</b> : Akár 50 kép/perc sebesség (fekete-fehér), akár 30 kép/perc sebesség (színes); Síkagyas, ADF. Színes beolvasás: Igen Optikai: Legfeljebb 600 dpi <b>500 MFP M525dn</b> : CCD (töltéscsatolt eszköz); <b>500 MFP M525f</b> : CCD (töltéscsatolt eszköz); <b>flow MFP M525c</b> : Síkagyas CCD, CIS ADF; 24 bites 256 Minimális papírméret: Nincs alsó határ. Legnagyobb hordozóméret: 216 x 356 mm Bal: 4,23 mm. Felso: 4,23 mm. Jobb: 4,23 mm. Alsó: 4,23 mm		
<b>Másolás</b>	Másolási sebesség Másolási felbontás Több másolat Kicsinyítés/nagyítás	A4 Fekete: Akár 40 másolat/percenként Legfeljebb 600 x 600 dpi (síkágyas), 300 x 600 dpi (automatikus dokumentumadagoló) Legfeljebb 9999 másolat 25–400%		
<b>Médiakezelés</b>	<b>Bemenet:</b> 1. tálcá 2. tálcá 3. tálcá Automatikus lapadagoló <b>Kimenet:</b> Kétoldalas nyomtatás: Automatikus (alapkiépítésben)	<b>Kapacitás</b> lapok (75 g/m <sup>2</sup> ): 100; boríték: 10 lapok (75 g/m <sup>2</sup> ): 500 lap (75 g/m <sup>2</sup> ): 500 (opcionális tálcá) 50 <b>MFP M525dn</b> : lap: 50; <b>500 MFP M525f</b> : lap: 50; <b>flow MFP M525c</b> : lap: 100; Lap: Akár 250 lap. Boríték: Legfeljebb 10 boríték. Írásvetítő fóliák: Akár 75 lap	<b>Súly</b> 52–199 g/m <sup>2</sup> (egyes papírut speciális hordozók számára) 52–120 g/m <sup>2</sup> 52–120 g/m <sup>2</sup> (opcionális 500 lapos tálcá) 45–120 g/m <sup>2</sup>	<b>Méret</b> A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, képeslap (JIS), Dk képeslap (JIS), boríték (B5, C5, C6, DL) A6; RA4; B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, képeslap (JIS), Dk képeslap (JIS) A6; RA4; B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, képeslap (JIS), Dk képeslap (JIS); 105 x 148 mm-től 216 x 356 mm-ig (opcionális 500 lapos tálcá) A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Levelezőlap (JIS); DPostcard JIS; 10 x 15 cm; 13 x 18 cm
<b>Médiatípusok</b>	Papír (bankpostapapír, színes, fejleces, sima, előnyomott, előlyukasztott, újrhasznosított, durva); borítékok, címkek, kártyakészlet, írásvetítő fóliák, felhasználó által meghatározott			
<b>Illesztőfelület és csatlakoztatathóság</b>	Alapkiépítésben: <b>500 MFP M525dn</b> : 2 nagysebességű USB 2.0 gázdport; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T halozati csatlakozó; 1 Foreign Interface; 1 hardverintegrációs zseb; 2 belső USB gázdport; <b>500 MFP M525f</b> : 2 nagysebességű USB 2.0 gázdport; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T halozati csatlakozó; 1 Foreign Interface; 1 hardverintegrációs zseb; 2 belső USB gázdport; 1 faxcsatlakozó; <b>flow MFP M525c</b> : 2 nagysebességű USB 2.0 gázdport; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T halozati csatlakozó; 1 Foreign Interface; 1 hardverintegrációs zseb; 2 belső USB gázdport; 1 faxcsatlakozó; Opcionális: HP Jetdirect e25000 802.11b/g vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló J8021A; HP Jetdirect 2700w USB vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló J8026A			
<b>Kompatibilis operációs rendszerek</b>	Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP® (SP2+), Windows Server® 2003 (SP1+), Windows Server® 2008 (32/64 bites), Windows Server® 2008 R2 (64 bites); Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; A támogatott operációs rendszerekkel kapcsolatos legfrissebb információk: Citrix® és Windows® terminálszoftverek (http://www.hp.com/go/tpd); Novell® (http://www.novell.com/iprint); Linux (http://www.hp.com/go/linux); UNIX® (http://www.hp.com/go/unix, http://www.hp.com/go/unixmodelscripts, http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software); SAP eszköztípusok (http://www.hp.com/go/sap/drivers, http://www.hp.com/go/sap/print); HP ePrint mobil illesztőprogram (http://www.hp.com/go/eprintmobiledriver). A nyomtató-illesztőprogram frissítésével kapcsolatos legújabb információk a HP támogatási webhelyén, a <a href="http://www.hp.com/go/lj500MFP525_software">http://www.hp.com/go/lj500MFP525_software</a> címen érhetők el			
<b>Minimális rendszerkövetelmények</b>	Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows XP® (SP2+), Windows Server® 2003 (SP1+), Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 R2; Az operációs rendszerrel kompatibilis hardverek rendszerkövetelményeit a <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> webhelyen találja. Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; 200 MB szabad merevlemez-terület, kompatibilis operációs rendszerek, hardverkövetelmények: <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a>			
<b>Mellékelt szoftver</b>	Windows® telepítő és HP PCL 6 külön illesztőprogram, Mac telepítő, HP Postscript emuláció-illesztőprogram			
<b>Vezérlőpult</b>	20,3 cm-es érintékpérmény színes grafikus kijelző, elforgatható (állítható szögű) kijelző; megvilágított Kezdőlap gomb (a kezdőlap menühez való gyors visszalépéshez); USB 2.0 port; Hardverbővítő rekesz			
<b>Áramellátás</b>	Követelmények: Bemeneti feszültség: 220–240 V- (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) 4, 5 A. Fogyasztás: &#x00D; A tápellátási igény a nyomtató értekezési országától/területétől függ. Ne módosítsa az üzemi feszültségeket. Ellenkező esetben forráskemény a nyomtató és érvényét veszti a termékgarancia. Az energiofogyasztás értéke automatikus kikapcsolási üzemmódban az „automatikus kikapcsolás/halozati indítás” funkcióra vonatkozik, és függ az alkalmazott halozati kapcsoló képességeitől, a felhasználó konfigurációjától és a halozati aktivítástól, emellett firmware-frissítést is igényelhet. A kikapcsolási állapot fogyasztása eltérő lehet a nyomtatási feladatok halozati csomagjainak vizsgálata közben.			
<b>Méreték (sz x mé x ma)</b>	Kicsomagolva: 516 x 547 x 576 mm. Csomagolva: 733 x 600 x 613 mm			
<b>Súly</b>	Kicsomagolva: <b>500 MFP M525dn</b> : 29,4 kg; <b>500 MFP M525f</b> : 29,8 kg; <b>flow MFP M525c</b> : 30,5 kg; Csomagolva: <b>500 MFP M525dn</b> : 35,6 kg; <b>500 MFP M525f</b> : 36 kg; <b>flow MFP M525c</b> : 36,5 kg;			
<b>Nyomató kezelése</b>	HP Web Jetadmin, HP Utility (Mac)			
<b>Biztonságkezelés</b>	<b>500 MFP M525dn</b> : Biztonságos kezelés: SNMPv3, SSL/TLS, 802.1X hitelesítés (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP over TLS, tanúsítvánnyal rendelkező IPsec/tűzfal, előre megosztott kulcs-hitelesítés és Kerberos hitelesítés; támogatás a WJA-10 IPsec konfiguráció számára IPsec beépülő moduljával; <b>500 MFP M525f</b> : Biztonságos kezelés: SNMPv3, SSL/TLS, 802.1X hitelesítés (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP over TLS, tanúsítvánnyal rendelkező IPsec/tűzfal, előre megosztott kulcs-hitelesítés és Kerberos hitelesítés; támogatás a WJA-10 IPsec konfiguráció számára IPsec beépülő moduljával; <b>flow MFP M525c</b> : Biztonságos kezelés: SNMPv3, SSL/TLS, 802.1X hitelesítés (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP over TLS, tanúsítvánnyal rendelkező IPsec/tűzfal, előre megosztott kulcs-hitelesítés és Kerberos hitelesítés; támogatás a WJA-10 IPsec konfiguráció számára IPsec beépülő moduljával; Kompatibilis az HP kikapcsolási szolgáltatással és a nyomtatásbiztonsági központtal;			
<b>Működési környezet</b>	Működési hőmérséklet: 10–32,5°C. Javasolt működési hőmérséklet: 15–32,5°C. Működési páratartalom: 10–80% relatív páratartalom. Javasolt működési páratartalom: 30–70% relatív páratartalom. Tarolási hőmérséklet: 20–40°C. Tarolási páratartalom: 10–90% relatív páratartalom			
<b>Hang</b>	Leadott hangerő értéke: 6,7 B(A) Kisugárzott hangnyomás: 54 dB(A)			
<b>Tanúsítványok</b>	CISPR 22: 2005+A1/EN 55022: 2006+A1 A osztály, EN 61000-3-2: 2006+A1: 2009+A2: 2009, EN 61000-3-3: 2008, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Title 47 CFR, ICES-003, GB9254-2008, GB17625-1-2003, EMC 2004/108/EC irányelvek CE jelzéssel (Európa), az egyes országok más EMC-jóváhagyásokat igényelhetnek. Rendelkező szabványok: IEC 60950-1+A1 (nemzetközi), EN 60950-1+A1+A2 (EU), IEC 60825-1, GS engedély (Európa), EN 60825-1 (1. osztályú lézer/LED eszköz), 2006/95/EC számu, kiteszteltésgű készülékekre vonatkozó irányelvek CE jelzéssel (Európa); egyéb biztonsági megfelelések az egyes országok előírásai szerint. ENERGY STAR Igen			
<b>Garancia</b>	Egy éves, következő munkanapos, helyszíni garancia, egy éves műszaki telefonos támogatás, csevegés és e-mail. A garanciális és támogatási lehetőségek természeténél, országonként és a helyi törvényeknek megfelelően változnak.			

<http://www.hp.com/hu/Megoldások>; <http://www.hp.com/go/gsc>; Betűtípusok és IPDS-emuláció:  
<http://www.hp.com/go/laserjetfont>; HP Web Jetadmin: <http://www.hp.com/go/wja>; HP univerzális nyomtató-illesztőprogram: <http://www.hp.com/go/upd>



© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P.A dokumentumban szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók. A HP termékek és szolgáltatások kizárólag a termékhez és szolgáltatáshoz mellékelt, írásban rögzített jótállás érvényes. Az itt leírtak semmilyen alapon nem tekinthetők további garanciának. A HP nem vállal felelősséget a dokumentumban előforduló technikai és szerkesztési hibákról vagy hiányosságokról.

Készült az EU-ban 10/12 4AA4-4112HUE

