

SHARP

MX-M565N / MX-M465N / MX-M365N

Digitális többfunkciós rendszer



A3-AS FEKETE-FEHÉR MFP
ENERGIATAKARÉKOS FUNKCIÓKKAL

Mindenki szeretne hatékony lenni **/This is Why** /Éppen ezért van szüksége az Ön csapatának is egy ilyen Cloud (Felhő)-kész MFP nyomtatóra.

Az MFP nyomtatókat mindenki használja /This is Why /Éppen ezért készítünk olyan MFP-eket, melyek többre képesek.

Bemutatjuk az MX-M565N, az MX-M465N, és az MX-M365N készülékeket - három Cloud (Felhő)-kész MFP nyomtatót, melyek áruk és teljesítményük alapján képesek megfelelni minden iroda igényeinek, a kisebb munkacsoportoktól egészen a nagyobb létszámú, forgalmas részlegekig.

Alacsonyabb üzemeltetési költségek, alacsonyabb környezeti terhelés

Az alacsonyabb energiafogyasztás érdekében kitoltuk a festék tudomány határait egy teljesen új, alacsonyabb olvadáspontú festék formulával. Ez a fejlesztés, illetve további zöld újításaink azt eredményezték, hogy ezek az MFP nyomtatók rendelkeznek az iparág egyik legalacsonyabb teljes elektromos fogyasztás (TEC) értékével.

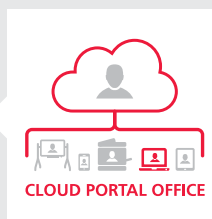
Egyszerű használat

Ezeknek a sokoldalú MFP modelleknek minden fő funkciója elérhető az átlátható, 10,1 hüvelykes multi-touch színes érintésvezérelt LCD kezelőpanelről. A zoomolást egyszerű összefogó és kiterjesztő ujjmozdulatokkal végezheti el. Mi több, egyetlen érintéssel beléphet a Felhőbe és hozzáférhet ott tárolt adataihoz és alkalmazásaihoz.

A Cloud Portal Office*-t, a multi-platform fájlmosztó/ dokumentumkezelő szolgáltatásunkat az alapkiépítésben elérhető Sharp OSA rendszer segíti. Mindhárom modell számos további dokumentumadagoló és befejező opcióval, illetve az adatbevitt leegyszerűsítő kihúzható billentyűzettel egészíthető ki.

Mindezeket a 320 GB-os belső merevlemez teszi teljessé, amit a hálózaton keresztül is elérhetünk, egyszerűvé téve így a fájlok tárolását és visszakeresését. Minden irodai igényt kielégítenek a gép sokoldalú csatlakoztatási megoldásai és a finisher opciók széles skálája.

MFP FELHŐ-KÉSZ
TELJESÍTMÉNNYEL



Az energia drága /This is Why /Éppen ezért tervezünk olyan MFP-eket, melyeket gazdaságosabban lehet üzemeltetni.

Az MX-M565N, az MX-M465N és az MX-M365N modellek iparágban egyedülálló zöld tanúsítványokkal rendelkeznek. Biomassza műanyag, áttörést jelentő toner technológia, energiatakarékos fixáló egység rövid bemelegedési idővel, intelligens energiatakarékos megoldások és kis fogyasztású LED lámpák - mindezek együtt eddigi legkörnyezetbarátabb kialakítású készülékünket eredményezik.

Okos konstrukció, kíméletesebb kellékanyagok

A multifunkciós nyomtatók felépítéséhez növényi anyagból készült biomassza műanyagot használtunk. Ezen felül kifejlesztettünk egy új festék tonert - a Mycrotoner-CAP™-t - ami jelentősen csökkenti az energiafogyasztást minden kinyomtatott oldalon, mivel alacsonyabb, költséghatékonyabb hőmérsékleten is olvasható.

Intelligens energiatakarékosság

A legtöbb MFP képes magát „alvó” üzemmódba kapcsolni, ha megadott ideig nem használják őket. Az MX-M565N, MX-M465N és az MX-M365N ennél jóval többet tud.

A készülékek képesek "tanulni" a használati szokásokból, és alvó módba kapcsolni, amikor várhatóan nincs rájuk szükség. Ezen felül megadhat időpontokat, amikor az MFP kikapcsolja vagy bekapcsolja magát.

Még több pénzt takaríthat meg az Auto Power Shut Off (automatikus kikapcsolás) funkció segítségével, ami készenléti módba kapcsolja az MFP-t, ha az végzett a munkával. Más alkalmakkor egyszerűen használhatja a kézi energiatakarékos gombot.



KÖRNYEZETÜNK
VÉDELMEBEN

Energiatakarékos lapolvasás

Ha olyan feladatot hajt végre, amihez nem szükséges a fixáló egység - például dokumentumok beolvasása - az Eco Scan funkció segít még több pénzt megspórolni a gép fixáló egységének kikapcsolásával.

Zöld tanácsok

Tudjuk, hogy az elfoglalt emberek néha elfeledkeznek az energiatakarékosságról és a természeti erőforrások megővéséről. Ezért multifunkciós nyomtatóink képesek arra, hogy hasznos tanácsokat adjanak a felhasználóknak a hatékony nyomtatási módokról. Ezen felül készülékeink rendelkeznek egy ún. Eco Mode (Zöld Mód) gombbal, amivel az MFP leghatékonyabb beállításait állíthatja be.



Tudjuk, hogy a költségek alakulása fontos szempont **/This is Why /**Éppen ezért kínálunk nagyobb választékot

Ha gyors, megbízható nyomtatást és másolást, gyors lapolvasási sebességet, automatizált finisher megoldásokat vagy nagy mennyiségek felügyelet nélküli nyomtatásának lehetőségét szeretné, akkor ne keressen tovább.

A gépeket alapkiépítésben elláttuk az összes olyan funkcióval, amire mindenkinek szüksége van, és minden mást opcióként tettünk elérhetővé. Ez nem csak azt jelenti, hogy a költségeket alacsonyan tarthatja, hanem egyúttal egy olyan konfigurációt is kialakíthat, ami megfelel az Ön jelenlegi igényeinek, de képes alkalmazkodni a jövőbeli elvárásokhoz is.

Kezdésként válasszon az 56, 46 vagy 36 oldal/perc sebességű modellek közül (a nagy sebességű kétoldalas lapolvasás az alapkiépítés része az összes gépen), majd adja a géphez azokat az opciókat, amelyekre a leginkább szüksége van csapatának.

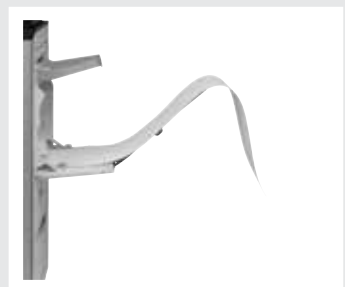
Például a kompakt PDF opció segít csökkenteni a hálózati adatforgalmat és optimalizálni a tárhely használatot a kisebb méretű szkennelt fájlok révén.

Az egyéb népszerű opciók közé tartoznak a kiegészítő papírfiókok, köztük a nagy kapacitású tandem fiókok, melyek akár 6.600 laposra is megnövelhetik a papír kapacitást, több órás felügyelet nélküli nyomtatást biztosítva így; a nyomtatókhoz hosszú papíradagoló tálca is elérhető.

Ha automatikus befejező funkciót szeretne adni a készülékhez, figyelmébe ajánljuk a tűző finishert, a brosrák készítéséhez használható félbe-hajtogató gerinctűző finishert, vagy egyszerű leválogatáshoz, tűzéshez és eltolásos rendezéshez a helytakarékos belső finishert. Lyukasztót is adhat a géphez lefűzéses tárolásra kész dokumentumok előállításához.

Mi a lényeg? Megkap mindent, amire szüksége van, és semmi olyat, amire nincs.

TELJESÍTMÉNY KÖZPONTÚ FUNKCIÓK ÉS OPCIÓK



Tudjuk, hogy a legtöbbet szeretné kapni /This is Why /Éppen ezért ezek az MFP-k Felhő-készek.



Az MX-M565N, MX-M465N és az MX-M365N készülékek az irodai termelékenységet egy teljesen új szintre helyezik kiváló kapcsolódási és információ-megosztási képességeikkel. Az egy dolog, hogy kényelmesen tudja őket bárhol vezetékek nélkül csatlakoztatni, de ezen felül számos további lehetőség áll még rendelkezésére.

Csatlakozzon a világhoz

Ezeknek a hatékony MFP-knek mindegyike Felhő-kész. Csak egyetlen érintés az LCD kezelőpanelen és azonnal hozzáférhet a Felhőhöz és a Cloud Portal Office szolgáltatáshoz*¹.

Az alapfelszereltségben elérhető Adobe® PostScript® 3™ lehetővé teszi a felhasználók számára, hogy közvetlenül egy USB adathordozóról, a webről vagy a Felhőből nyomtassanak PDF-eket, minden kiegészítő opció nélkül, továbbá problémamentes integrációt biztosít az Adobe alkalmazásokkal.

Elérhető egy internet hozzáférés opció is a készülékekhez, ami a gyakorlatban azt jelenti, hogy közvetlenül a gépről keresheti meg az Önnek szükséges információkat az interneten, letöltheti a dokumentumokat és azonnal ki is nyomtathatja azokat, anélkül, hogy vissza kellene mennie az asztalához.

Mobil nyomtatás és szkennelés

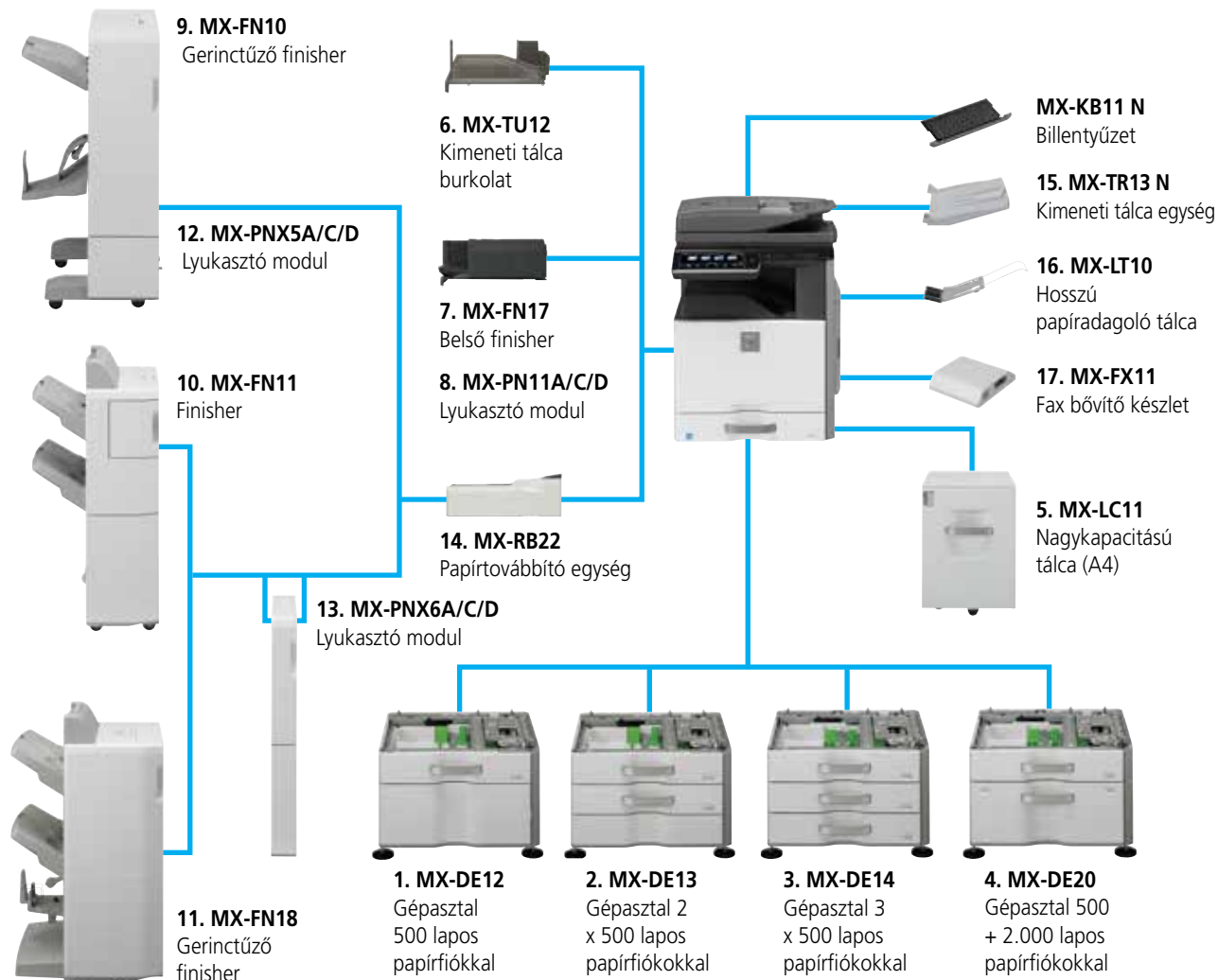
Az ingyenes Sharpdesk Mobile alkalmazás minden okostelefon vagy táblagép tulajdonos számára egyszerűvé teszi az MFP-hez csatlakozást Wi-Fi hálózaton keresztül. Megtekinthetnek és nyomtathatnak PDF, JPEG, TIFF és PNG fájlokat, e-mail mellékleteket, valamint ugyanilyen egyszerűen szkennelhetnek az MFP-ről mobil eszközükre.

Ezen felül egy további újszerű kapcsolódási lehetőséget adtunk a készülékekhez, hogy megkönnyítsük a mobilról dolgozók életét: az AirPrint*² technológia jelet sugároz az iPhone, iPad és Mac készülékeknek, így a felhasználó tudhatja, hogy a közelben található egy elérhető MFP.

Világszínvonalú biztonság

A maximális biztonság érdekében mindegyik modell rendelkezik az adatok titkosítása és merevlemezeiről történő biztonsági törlése funkcióval (automatikusan és parancsra), erős felhasználó azonosítás szolgáltatással, biztonságos hálózati kártyákkal, SSL és IPsec adattitkosítással, port-alapú hálózati vezérlővel és PIN kódos pull nyomtatás funkcióval.

*¹ Előfizetés szükséges. *² Későbbi időpontban lesz elérhető.



Alapgép
Finisher (MX-FN17)
Gépasztal 3 x 500 lapos
papírfiókokkal
Kimeneti tálca egység



Alapgép
Papírtovábbító egység
1K Gerinctűző finisher (MX-FN10)
Gépasztal 3 x 500 lapos papírfiókokkal
Kimeneti tálca egység
Nagykapacitású tálca



Alapgép
Papírtovábbító egység
4K Gerinctűző finisher (MX-FN18)
Lyukasztó modul (MX-PNX6A/C/D)
Gépasztal 500 + 2.000 lapos papírfiókokkal
Kimeneti tálca egység
Nagykapacitású tálca

Alapgép

MX-KB11 N Billentyűzet

1. MX-DE12 Gépasztal 500 lapos papírfiókkal

A3-tól A5R-ig, egyenként 500 lap (80 g/m²)

2. MX-DE13 Gépasztal 2 x 500 lapos papírfiókokkal

A3-tól A5R-ig, egyenként 500 lap (80 g/m²)

3. MX-DE14 Gépasztal 3 x 500 lapos papírfiókokkal

A3-tól A5R-ig, egyenként 500 lap (80 g/m²)

4. MX-DE20 Gépasztal 500 + 2.000 lapos papírfiókokkal

Felső fiók: A3-tól A5R-ig, 500 lap (80 g/m²)

Alsó fiók:

Baloldali tálca: A4, 1.150 lap (80 g/m²)

Jobboldali tálca: A4, 1 x 850 lap (80 g/m²)

5. MX-LC11 Nagykapacitású tálca

A4, 3.500 lap (80 g/m²)

Feladat befejezés

6. MX-TU12 Kimeneti tálca burkolat

7. MX-FN17 Belső finisher

A3W - A5R (nem eltolt), A3 - B5 (eltolt/tűzött)

Eltolós tálca (felső): max. 500 lapos papírkapacitás*¹

Tűzési kapacitás: max. 50 lapos többpozíciós tűzés*¹

Tűzési hely: 3 helyen (első, hátsó vagy 2 pontos tűzés)

8. MX-PN11A/C/D Lyukasztó modul az MX-FN17 finisherhez:

2/4/4 lyukas széles lyukasztó modul

9. MX-FN10 Gerinctűző finisher (1.000 lap)

A3 - B5 (eltolt/tűzött), A3W - A5R (nem eltolt)

Eltolós tálca (felső): max. 1.000 lapos papírkapacitás*¹

Tűzési kapacitás: max. 50 lapos többpozíciós tűzés*¹

Tűzési hely: 3 helyen (első, hátsó vagy 2 pontos tűzés)*¹

Gerinctűző tálca (alsó): 10 füzet (11-15 lapos), 15 füzet (6-10 lapos),

20 füzet (1-5 lapos). Maximum 15 lap/füzet.

10. MX-FN11 Finisher (4.000 lap)

A3 - B5 (eltolt/tűzött), A3W - A5R (nem eltolt)

Felső tálca: max. 1.550 lapos papírkapacitás*¹

Alsó tálca: max. 2.450 lapos papírkapacitás*¹

Tűzési kapacitás: max. 50 lapos többpozíciós tűzés*¹

Tűzési hely: 3 helyen (első, hátsó vagy 2 pontos tűzés)*¹

11. MX-FN18 Gerinctűző finisher (4.000 lap)

A3 - B5 (eltolt/tűzött), A3W - A5R (nem eltolt)

Eltolós tálca (felső): max. 1.000/4.000 lapos papírkapacitás*¹

Tűzési kapacitás: max. 50 lapos többpozíciós tűzés*¹

Tűzési hely: 3 helyen (első, hátsó vagy 2 pontos tűzés)*¹

Gerinctűző tálca (alsó): 10 füzet (11-15 lapos), 15 füzet (6-10 lapos),

20 füzet (1-5 lapos). Maximum 15 lap/füzet.

12. MX-PNX5A/C/D Lyukasztó modul (MX-FN10 finisherhez)

2/4/4 lyukas széles lyukasztó modul

13. MX-PNX6A/C/D Lyukasztó modul (MX-FN11 és MX-FN18 finisherhez)

2/4/4 lyukas széles lyukasztó modul

14. MX-RB22 Papírtovábbító egység

Az MX-FN10, az MX-FN11 vagy az MX-FN18 finisherek használata esetén szükséges

15. MX-TR13 Kimeneti tálca burkolat

16. MX-LT10 Hosszú papíradagoló tálca

Faxolás

17. MX-FX11 Fax bővítő készlet

Super G3 fax modul

MX-FWX1 Internet fax bővítő készlet

Nyomtatás

MX-PUX1 XPS Bővítő készlet

Lehetővé teszi az XPS nyomtatást

MX-PF10 Vonalkód betűtípus készlet

Lehetővé teszi a vonalkód nyomtatást

Lapolvasás

AR-SU1 Bélyegző készlet

Megjelöli a szkennelt dokumentumokat ellenőrzésre

MX-EB11 Továbbfejlesztett tömörítő csomag

Nagy tömörítettségű PDF dokumentumok készítését teszi lehetővé

Sharpdesk™ licencek

MX-USX1/X5/10/50/A0

1/5/10/50/100 licence csomag

Sharp OSA®

MX-AMX1 Alkalmazás integrációs modul

Biztonság

MX-FR44U Adat biztonsági csomag*²

Kereskedelmi verzió

(Common Criteria hitelesítésű verzió egy későbbi időpontban lesz elérhető.)

MX-EB12 N Tükröző csomag

A második merevlemez meghajtó lehetővé teszi az első merevlemezen tárolt adatok biztonsági mentését

*¹ A4-es vagy kisebb méret, 80g/m². *² Későbbi időpontban lesz elérhető.

Műszaki jellemzők

Általános jellemzők

Sebesség (nyomat percenként (ppm)/másolat percenként (cpm) (maximum)		
	A4	A3
MX-M565N	56	26
MX-M465N	46	22
MX-M365N	36	17
Papírméret (min. – max.)		
Fiók	A5R - A3	
Kézi adagoló	A5R - A3W	
Papírsúly *1 (g/m ²)		
Fiók	60 – 220	
Kézi adagoló	55 – 300	
Papírkapacitás (alap – maximum)		
Lap	600 – 6.600	
Fiókok	1 – 4 (plusz az oldaltálca)	

Másoló

Eredeti papírmérete (max.)	A3
Első másolat elkészülésének ideje** (másodperc)	
MX-M565N	3,7
MX-M465N	3,9
MX-M365N	4,5
Folyamatos másolatok száma (max.)	999
Felbontás (dpi)	
Lapolvasás	600 x 600, 600 x 400, 600 x 300
Nyomtatás	600 x 600, 9.600 (egyenértékű) x 600, 1.200 x 1.200
Árnyalatok	256
Nagyítási tartomány (%)	25 – 400, (25 - 200 DSPF használatával) 1%-os lépésekben
Előre beállított másolási arányok	10 (5R/5E)

Hálózati nyomtató

Felbontás (dpi)	600 x 600, 9.600** (egyenértékű) x 600, 1.200 x 1.200
Interfész	USB 1.1, USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Támogatott operációs rendszerek	Alap Windows Server® 2003, 2008, 2012, Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, 8 Mac OS X 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9
Hálózati protokollok	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (NetWare), EtherTalk (AppleTalk)
Nyomatási protokollok	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail nyomtatás), HTTP, Novell Printserver alkalmazás NDS-sel és Bindery-vel, FTP a nyomtatási fájlok letöltéséhez, EtherTalk nyomtatás, IPP
PDL	Alap Opció*7 PCL6 emuláció, Adobe® PostScript® 3™ XPS
Elérhető betűkészletek	80 betűkészlet PCL-hez, 139 betűkészlet Adobe® PostScript® 3™-hoz
Nyomatató alkalmazások	Sharpdesk Mobile

Vezeték nélküli LAN kapcsolat

Szabvány	IEEE802.11n/g/b
Hozzáférés mód	Infrastruktúra mód, szoftveres AP mód (peer to peer)
Biztonság	WEP, WPA Personal, WPA Enterprise*, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise**

Megjegyzések

*1 A használati körülményekről és az alap típusától függően a nyomtatás lehet, hogy a gép nem helyesen hajtja végre. *2 Névleges felbontás. Változhat a berendezés állapotától és az működési körülményektől függően. *3 A merevlemez kapacitása a beszerzési és beállítási állapottól függ. *4 Opcionális memória helyi forrásból szerzethető be. *5 Legjobb idő AA-es másolás esetén a 1. papírfóliák adagolója a dokumentumnyomó használatával a gép üzemszünet állapotában. Etlér hűtő a gép állapotától és a működési körülményektől függ. *6 A 600 dpi-nél magasabb felbontás esetén interpoláció történik. *7 Az XPS funkcióhoz szükséges van az opcionális MX-FUX-teljesítség és TGB-memória. Ha olyan PC-n akar XPS-t hajtni megjelentetni, amelyiken nincs Windows Vista rendszer, telepítenie kell az XPS-t a számítógépre. *8 Nem alkalmazható szoftver az A4 méretű. *9 Az opcionális MX-EB11 típusú csatlakozó használható az A4-es és A3-as méretű papírokhoz. *10 Ha olyan PC-n akar XPS-t hajtani megjelentetni, nem fut a Windows Vista operációs rendszer, telepítenie kell az XPS-t a számítógépre. *11 A tároló kapacitása függ a dokumentumok típusától és a színekezelési beállításoktól. *12 Az opcionális MX-FX11 szükséges hozzá. *13 A Sharp szabványos tesztoldala alapján, körülbelül 70 karakterrel (A4, álló), szabvány felbontással, SUPER G3 üzemi módban, 33.600 dpi, JBIG tömörítéssel.

A megjelenés és a műszaki adatok köztes tájékoztatás nélkül módosíthatók. A nyomtatás időpontjában minden információ helytálló volt. Az ENERGY STAR logo egy minősítési jelzés, és csak azon termékek minősítésére használható, amelyek az ENERGY STAR program követelményeinek igazolten eleget tesznek. Az ENERGY STAR egy USA-ban bejegyzett márkajelzés. Az ENERGY STAR irányelvek csak az Egyesült Államokban, Európában, Ausztráliában, Új-Zélandon és Japánban vonatkoznak az egyes termékekre. A Windows, Windows NT, Windows XP és Windows Vista a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei. Minden egyéb vállalatnév, terméknév és logo a megfelelő tulajdonosok védjegye vagy bejegyzett védjegye. ©Sharp Corporation 2013 december Ref: MX-M565N/MX-M465N/MX-M365N brosúra leadott száma: 14822. Minden védjegy jóváhagyott. EOE.

Felfűtési idő *2 (másodperc)	12 vagy kevesebb
Memória (GB) (alap – maximum)	
Másoló/Nyomatató (megosztott)	3 – 4
Merevlemez*3	320
Opció*4	1
Hálózati követelmények	Névleges helyi váltakozó áramú feszültség $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Energiafogyasztás (kW) (max.)	1,84 (220 - 240 V)
Méretek (mm) (szé. x mé. x ma.)	618 x 713 x 843
Tömeg (kg)	
MX-M565N/M465N	78
MX-M365N	77

Színes hálózati szkennelés

Szkenelési mód	Push scan (a kezelőpanel segítségével) Pull scan (TWAIN-t támogató alkalmazással)
Felbontás (dpi)	
Push scan	100, 150, 200, 300, 400, 600
Pull scan	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50 to 9 600 dpi felhasználói beállításokkal
Fájlformátumok	TIFF, PDF, PDF/A, titkosított PDF; kompakt PDF* ^{9,10} , JPEG* ¹⁰ , XPS* ¹¹
Szkenelési rendeltetési helye	Szkenelés e-mailbe, asztalra, FTP szerverre, hálózati mappába (SMB), USB memóriára
Szkenner alkalmazások	Sharpdesk, Sharpdesk Mobile

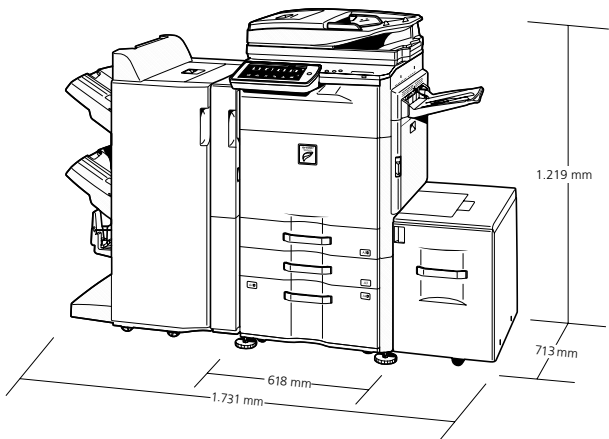
Dokumentum tárolás

Dokumentum tárolási kapacitás * ¹²	
Főmappa és egyedi mappa:	20.000 oldal vagy 3.000 fájl
Gyors mappa:	10.000 oldal vagy 1.000 fájl
Tárolt feladatok	Másolás, nyomtatás, lapolvasás, fax küldés* ¹³
Tároló mappák	Ideiglenes fájlmappa, főmappa, egyedi mappák (max. 1.000 mappa)
Bizalmas adatok tárolása	Jelszavas védelem

Fax (opcionális MX-FX11 szükséges)

Tömörítési mód	MH/MR/MMR/JBIG
Kommunikációs protokoll	Super G3/G3
Átviteli idő^{*14} (másodperc)	Kevesebb, mint 3
Modem sebessége (bps)	33.600 - 2.400 automatikus visszkapcsolással
Átviteli felbontás (dpi)	
alap	203,2 x 97,8
ultrafinom	406,4 x 391
Rögzítési tartomány	A5 - A3
Memória (GB)	1
Szűrkeárnyalatok	256

Külső méretek



This is Why

www.sharp.hu

SHARP

