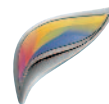


SHARP

MX-2301N

Digitális Multifunkciós Rendszer



Színes MFP

Hatékony, **termelékeny és elegáns**





23 oldal/perc
fekete-fehérben
és színesben



LCD
érintőképernyő

Minőség, melyre **minden nap számíthat**

Ha egy megbízható, jó minőségű, nagy sebességű irodai multifunkciós rendszert keres, mely csapata minden igényét kiszolgálja, ne keressen tovább, válassza az új MX-2301N gépet.

Köszönhetően a fejlett egyemenetes technológiának 23 oldal/perces sebességgel nyomtathat, fekete-fehérben, vagy színesben.

Nagyvonalú papírkapacitásnak, a praktikus 8,1 hüvelykes LCD képernyőnek, hatékony eszközöknek köszönhetően a komplex munkák egyszerűen kezelhetők, a helytakarékos belső finiszerrel egyszerűen leválogathatja, megtűzheti és kilyukaszthatja dokumentumait.

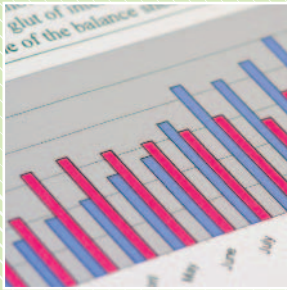
Ráadásul a Sharp OSA®-val (nyílt rendszer architektúra) személyre szabhatja MX-2301N gépét, így bizonyos üzleti feladatokat automatizálhat, hogy hatékonyabban tárolhassa, kezelhesse dokumentumait.

Mindenki kap valamit

Nyomtatás, másolás, szkennelés, faxolás, munkabefejezés: ha színes gépen gondolkodik, minőséget, megbízhatóságot és értéket keres, szeretni fogja az új MX-2301N-t. Számos opcionális bővítőkészlet közül is választhat, így könnyen létrehozhat egy olyan konfigurációt, melyre irodájának szüksége van. A rendszergazdák értékelni fogják a távoli elérés és konfigurálás lehetőségét.



Nagy teljesítményű színes MFP



Akár 2 100 lapos papírkapacitás

MX-2301N – Legfontosabb jellemzők

Színes MFP

- Támogatja Gigabites Ethernet hálózatokat, a legelterjedtebb hálózati operációs rendszereket és protollokat.
- Alapkitételben PCL6, opcionálisan PS3 emuláció.
- Sharpdesk az integrált dokumentumkezeléshez PC-n.
- A dokumentumtárolás funkcióval bármikor azonnal felhasználhatóak a merevlemezeken található munkák.
- Opcionális Super G3 és internet fax (fekete-fehérben).
- Az LDAP kompatibilitásnak köszönhetően könnyen böngészhet e-mail címek között
- Az MFP elején található USB portnak köszönhetően könnyedén szkennelhet vagy nyomtathat USB memóriáról
- A 8,1 hüvelykes LCD érintőképernyő segítségével könnyen elérhetőek a legfontosabb funkciók

Iparágvezető biztonsági megoldások

- Az SSL és az IPsec lehetővé teszi az adattitkosítást, így lehetséges a biztonságos hálózati kommunikáció
- A Biztonságos hálózati interfész olyan port és protokoll kezelést biztosít, amely megakadályozza az illetéktelen felhasználók közvetlen csatlakozását és hozzáférését
- Titkosított PDF jelszóvédelemmel: biztonságos szkennelés és közvetlen nyomtatás

Nagy teljesítmény

- Magas nyomtatási sebesség 23 oldal/perc színesben és fekete-fehérben
- Gyorsan, 8,9 mp alatt, elkészülő első másolat színesben és 6,0 mp. fekete-fehérben
- Alapkitételben 1 100 lapos papírkapacitás, mely 2 100 laposra bővíthető
- Szkennelési sebesség 50 lap/perc színesben és fekete-fehérben
- Az opcionális belső finiser lehetővé teszi a leválogatást, tűzést, és lyukasztást
- A hálózati tandem funkcióval, két MFP összekapcsolásával megduplázható a kimeneti teljesítmény
- Alapkitételben elektronikus leválogatás és eltolásos kirakás a nagyobb hatékonyságért
- 100-lapos kétoldalas dokumentum adagoló (RSPF) és duplex modul
- Alapkitételben 80 GB kapacitású merevlemez

Környezettudatos kialakítás

- Új fejlesztésű környezettudatos kellékanyagok (alacsony tonerfogyasztás és hosszú életű fotokonduktor)
- Iparágban vezető energiatakarékos kialakítás (1 W éjszakai készenlétben, a faxok fogadásához)
- Energy Star 1.1 tanúsítvány
- Energiatakarékos üzemmód kapcsoló

A Sharp egyedi jellemzői

- Fejlett másolási/nyomatási funkciók, köztük könyvmásolás, proof nyomtatás, PDF/TIFF/JPEG közvetlen nyomtatás, nyomtatás USB memóriáról
- A Sharp OSA® (nyílt rendszer architektúra)* segítségével tökéletesen igényeire szabhatja a készüléket
- Automatikus színkiválasztás: automatikusan kiválasztja a megfelelő másolási üzemmódot a többoldalas eredetinek oldalainak megfelelően
- A vezérlőpanel PC-vel távolról elérhető és kezelhető

* Opcionális MX-AMX2 és/vagy MX-AMX3 szükséges

Kiváló minőségű képalkotás

- 600 x 600 dpi nyomtatási felbontás
- Az új toner és előhívó együttműködésének eredménye a kiváló képminőség
- Olajmentes toner, csillogásmentes színes nyomtatás



Hatékony, **termelékeny és elegáns**





600 x 600 dpi
nyomtatási
felbontás



Helytakarékos
belső finiser

Megbízható nyomtatás a mindennapokra

Az MX-2301 mindent tartalmaz ami szükséges a mindennapi nyomtatásaihoz. Az új típusú előhívó és olajmentes toner kombinációja, melyet kifejezetten az optimális képminőség érdekében fejlesztettünk ki, tovább javítja a 600x600 dpi-s felbontást oldalról oldalra.

Mindemellett gyors is. Az egyemenetes nyomtatási technológia azt jelenti, hogy akár 23 oldal/perces sebességgel nyomtathat fekete-fehérben és színesben is. Ha megosztja a munkát két gép között a hálózaton, akkor fele annyi idő alatt végezhet.

Könnyedén kezelhet komplex munkákat köszönhetően a két oldalas nyomtatásnak, eltolásos kirakásnak és a számos munkabefejezési opciónak. Nagy forgalmú irodák számára az 1 100 lapos papírkapacitás 2 100 laposra bővíthető így tovább nyomtathat megszakítás nélkül.

Első ránézésre

- **Hatékony színes és fekete-fehér nyomtatás, akár 23 oldal/perces sebességgel.**
- **600 x 600 dpi** nyomtatási felbontás.
- **A beépített duplex modul** tárolási helyet és pénzt takarít meg önnek.
- **Hálózati nyomtatás** – leggyakoribb hálózati operációs rendszerek és protokollok támogatása.
- **Közvetlen nyomtatás USB memóriáról** – megbízhatóan nyomtat közvetlenül a legtöbb USB memóriáról PC közbeiktatás nélkül.
- **PDF/TIFF/JPEG közvetlen nyomtatása**^{*1} – PDF, TIFF vagy JPEG fájlok időtakarékos közvetlen nyomtatása nyomtató meghajtóprogram használata nélkül közvetlen fájlnyomtatás FTP-szerverről, weboldaltól, vagy e-mailből.
- **PCL6** nyomtatóleíró nyelv emuláció.
- **Hálózati tandem funkció** – megkettőzött kimeneti sebesség azáltal, hogy megosztja a munkát 2 MFP között ugyanazon a hálózaton.
- **Proof nyomtatás** – ellenőrizzen egy próbaszettet, mielőtt kinyomtatna egy többoldalas dokumentumot nagy példányszámban.
- **PostScript3 is elérhető**^{*1}, mellyel könnyebben kezelhet grafikákat és több betűkészletet használhat.
- **Vonalkód font kompatibilitás**^{*2}.

^{*1} PDF közvetlen nyomtatásához és PostScript3-hoz MX-PKX1 szükséges; nem biztos, hogy az összes PDF, TIFF és JPEG fájlformátumot támogatja.

^{*2} Opcionális AR-PF1 szükséges.

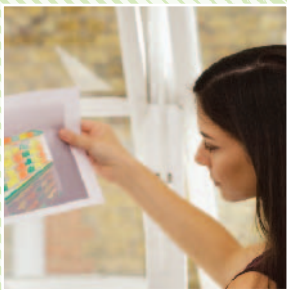
Munkabefejezési lehetőségek



(10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)



- Windows NT® 4.0, Windows Server® 2003
- Windows® 98/Me, Windows® 2000/XP, Windows Vista®
- Macintosh, Novell, UNIX, AS400



Automatikus színekiválasztás



23 oldal/perc
fekete-fehérben
és színesben

Gyors, kiváló minőségű **másolás**

A másolás ugyanolyan gyors, mint a nyomtatás (23 oldal/perc), legyen a munka fekete-fehér, vagy színes.

Az MX-2301N számos fejlett másolási funkcióval rendelkezik, melyek automatikusan biztosítják kiemelkedő másolási minőséget, miközben időt és energiát takarítanak meg. Különböző méretű eredetiek, fekete-fehér és színes dokumentumok, féltónusos vagy színes háttérű oldalak: könnyedén kezeli őket.

Kiváló minőségű képképzés új tonerrel.

A fénymásoló próbálja, hogy mennyire hűen másolja az eredetit, ezért fejlesztett ki a Sharp új tonert, az MX-2301N-hez, mely pontosan, természetesen reprodukálja a színeket, vékony vonalakat, kis betűket és rafinált féltónusokat. Mindemellett olajmentes is, így írhat vagy post-it-et is ragaszthat a nyomatokra.

Speciális alkalmazások

- **Proof másolat funkció** – ellenőrizzen egy próbaszett segítségével, végezze el módosításait mielőtt kinyomtatná a teljes mennyiséget.
- **Színes bélyegzés funkció** – nyomtasson oldalszámokat, dátumot, vagy szöveget (mint például „BIZALMAS”) akár 4 különböző színben.

Első ránézésre

- **Gyorsan elkészülő első másolat** – 8,9 mp. színesben és 6,0 mp. fekete-fehérben.
 - **A kényelmes 100 lapos kétoldalas lapadagoló (RSPF)** minden szkennelési munkát megkönnyít, még a kétoldalas dokumentumok kezelése is automatikus.
 - **A kevert méretű eredeti üzemmód** automatikusan felismeri a változó méretű dokumentumokat*1 amint azok áthaladnak az RSPF-en és kiválasztja a megfelelő méretű papírt.
 - **A továbbfejlesztett Auto Color üzemmód** tisztán nyomtatja a szöveget, még akkor is ha a színes vagy féltónusos háttér előtt van.
 - **Automatikus színekiválasztás** – az MX-2301N automatikusan észleli a színes és fekete-fehér dokumentumokat és kiválasztja az egyes oldalak megfelelő üzemmódot és aztán az eredetinek megfelelően nyomtat.
 - **Elektronikus leválogatás és eltolásos kirakás** nagymennyiségű másoláshoz.
 - **Munkaépítés funkció** – nagy terjedelmű munkákat szkennelhet csomagokban aztán eltárolhatja azokat egy munkaként.
 - **Képszerkesztés funkciók** – multi-shot (4 az egyben / 2 az egyben) többoldalas nagyítás, képméretelés, képtükörzés, stb.
- *1 A papírméret keverése különböző formátumok esetében korlátozott.

Automatikus színekiválasztás másolásakor



Fekete-fehér és színes
oldalakkal álló eredetiek

Színes

Fekete-fehér



Megkülönbözteti a fekete-
fehér és színes oldalakat



A színes oldalakat színes üzem-
módban nyomtatja, a fekete-
fehéreket fekete-fehérben

Hatékony, **termelékeny és elegáns**



603,30	965,40
Quarterly \$	Half Yearly \$
309,75	519,50
619,50	1,239,00
788,40	1,576,80
Quarterly \$	Half Yearly \$
413,55	827,10
827,10	1,654,20
1,060,50	2,121,00
Quarterly \$	Half Yearly \$
531,90	1,063,80

**50 lap/perces
szkennelési
sebesség**

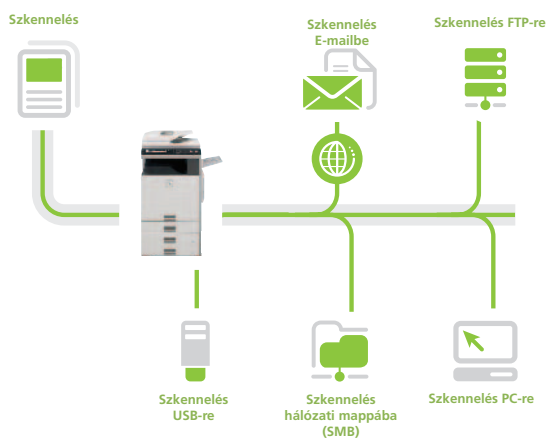
**Szkennelés
E-mailbe,
hálózatra,
PC-re, FTP szer-
verre, vagy USB
memóriára**



Könnyed **színes** hálózati **szkennelés**

Az új MX-2301N-el a szkennelés nemcsak könnyebb és sokoldalúbb, de 50 lap/perces sebességével (200 x 200 dpi) gyorsabb is. Ráadásul a 100 lapos kétoldalas lapadagoló (RSPF), könnyedén megbirkózik kevert dokumentumcsomagokkal – lehet benne színes, vagy fekete-fehér dokumentum és többféle papírméret A/3-as méretig. Csak helyezze be a dokumentumokat és már kezdheti is a szkennelést.

Miután dokumentumait beszkennelte bárhova elküldheti azokat. Csak nyissa meg az e-mail címjegyzéket (LDAP Lightweight Directory Protocol támogatással, mely lehetővé teszi az e-mail címek közötti könnyű böngészést), válassza ki a címzetteket és kattintson a küld gombra. Mindemellett szkennelt állományait, elküldheti közvetlenül egy számítógépre, hálózati mappába (SMB), e-mailbe, FTP szerverre, vagy akár USB memóriára.



Első ránézésre

- **Színes szkennelés** PC-re, e-mailbe, FTP-szerverre, hálózati mappákba (SMB), vagy USB memóriára.
- **Maximális szkennelési sebesség 50 lap/perc^{*1}** – fekete-fehérben és színesben.
- **A kevert méretű szkennelés** automatikusan szétválogatja a különböző méretű dokumentumokat^{*2} az RSPF-en keresztül.
- **Automatikus színkiválasztás** – ha a többoldalas eredeti fekete-fehér és színes oldalakat is tartalmaz, az Mx-2301N kiválasztja a megfelelő színes vagy fekete-fehér üzemmódot.
- **Kompatibilis a hálózati TWAIN alkalmazásokkal** (behúzó szkennelés).
- **Tartalmazza a Sharpdesk™** dokumentumkezelő programot.
- **A Lightweight Directory Access Protocol (LDAP)** lehetővé teszi az e-mail címek közötti egyszerű böngészést a szkennelt dokumentumok gyors elosztásának érdekében, mindemellett automatikusan szinkronizálja magát a fő e-mail szerverrel.
- **Számos szkennelt fájlformátum** – TIFF, PDF, jelszóval védett PDF, JPEG, XPS.
- **Könnyű szövegbevitel** – elmenthet gyakran használt e-mail tárgyakat, vagy üzeneteket, majd egy gombnyomással beszúrhatja azokat.

^{*1} 50 lap/perc 200 x 200 dpi felbontással.

^{*2} A papírméret keverése különböző formátumok esetében korlátozott.

33 600 Bps
Super G3 Fax



Kétoldalas
faxolás

Sokoldalú **fax** átviteli mód választással

Nincs szüksége külön faxgépre; az opcionális fax bővítménnyel, az MX-2301N-el gyorsan és egyszerűen küldhet és fogadhat faxokat. A papír alapú dokumentumok beszkennelhetők és továbbküldhetők az ultragyors Super G3 fax segítségével, vagy elküldheti a dokumentumokat saját számítógépéről a PC-Fax/Internet Fax funkcióval. És ez még nem minden.

G3 14,4 Kbps



Super G3 36,6 Kbps



SUPER
GB

Automatikus fax befejezés

A beépített duplex modul erőforrásokat takarít meg önnek azáltal, hogy kétoldalasan nyomtatja ki a beérkező faxokat; úgy is beállíthatja a gépet, hogy az automatikusan másolatokat készítsen szétosztáshoz. Amennyiben az opcionális finiser installálva van meg is tüzettheti a többoldalas faxokat, így azok rendszerezve lesznek.

Első ránézésre

- **Hihetetlenül sokoldalú** – egy- vagy kétoldalas fax küldés akár A3 méretben.
- **Időt takaríthat meg** – Super G3//BIG tömörítés a kiemelkedő sebességért.
 - Az on-line adatátvitel csökkenti a teljes működési időt.
 - A 100 lapos kétoldalas lapadagoló (RSPF) nagymértékben javítja a hatékonyságot.
- **Gyors átvitel** – mentse akár 999 számot és tárcsázza azokat egy gombnyomással.
- **Papír nélküli faxolás belső átirányítással** – ellenőrizheti a beérkező faxokat e-mailen keresztül és csak a szükségeseket kell kinyomtatnia.
- **Megbízható** – adatmentés flash memóriára áramszünet esetére.
- **Kétoldalas fax** – szkennelje be és küldje el egy kétoldalas dokumentum mindkét oldalát és nyomtasson faxokat kétoldalasan.
- **Internet fax** – küldjön és fogadjon faxokat az Internet segítségével a többi ITU-T T-37 rendszerű gép között költség nélkül.
- **PC-Fax/PC-Internet Fax** – küldjön adatokat PC-ről közvetlenül a faxra anélkül, hogy nyomtatnia kellene.

A Fax és az Internet fax csak fekete-fehér üzemmódban elérhető.



SHARP OSA®

Sharpdesk



Erőteljes dokumentumkezelés



A dokumentumkezelés hatékonyabb, mint valaha, köszönhetően a 80 GB-os belső merevlemeznek, melyen dokumentumokat és korábbi munkákat tárolhat. A dokumentumok egy pillanat alatt előhívhatóak és teljes nyomtatásokat megismételhet anélkül, hogy újra beállítaná a munkafolyamatot.

Akár **3 000 fájl, vagy 5 500 oldalnyi**^{*1} másolt, nyomtatott szkennelt, vagy faxolt anyag tárolható **1 000 megosztott tárolási mappában hosszútávon**, és akár **1 000 fájl, vagy 1 700 oldal**^{*1} **tárolható időlegesen**, hogy megismételhessen munkákat, anélkül, hogy újra beállítaná a munkafolyamatokat.

Könnyű dokumentumkezelés a Sharpdesk™-el

Az MX-2301N-t legújabb új arcú erőtlen, mégis könnyen kezelhető Sharpdesk dokumentumkezelő alkalmazásunkkal együtt szállítjuk. Ez tartalmaz egy központi alkalmazást, melynek segítségével távolról telepíthető több hálózati munkaállomásra. A Sharpdesk segítségével a felhasználók több mint 200 különböző fájlformátumú dokumentumot kezelhetnek, módosíthatnak egy egyszerű alkalmazással a PC asztalán, egyesíthetnek digitális és papír alapú dokumentumokat.

- Valós idejű asztal megjelenítés, mely lehetőséget ad **bélyegképes előnézetre**.
- Kényelmes és időtakarékos **távoli telepítés**.
- A Sharpdesk Imaging tartalmaz **annotációs eszközöket** is a papírnélküli korrektúrához.
- **A Composer** segítségével különböző dokumentumokból egy anyagot csinálhat.
- **Az Optikai karakterfelismerés** a dokumentumokat szerkeszthető szövegfájlokká alakítja.
- **Az Output Zone** elosztja a fájlokat e-mail címek, nyomtatók és egyéb alkalmazások között.
- **Fájlkeresés** segítségével, kereshet fájlnev, kulcsszó, vagy előnézet alapján.

Sharp OSA® (Nyílt rendszer architektúra)

MX-2301N gépe termelékenységét tovább növelheti köszönhetően a Sharp OSA-nak (Nyílt rendszer architektúra), mely lehetővé teszi, hogy külső fejlesztők közvetlenül integrálják MFP-it és üzleti alkalmazásait.

3 Sharp OSA modul van:

- **Alkalmazás integráló modul (MX-AMX1)** – lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy adatokat csatoljon a szkennelt dokumentumokhoz mielőtt elküldené közvetlenül az alkalmazásokhoz feldolgozásra, vagy archiválásra.
- **Alkalmazás Kommunikációs Modul (MX-AMX2)** – távoli alkalmazások segítségével létrehozhat, konfigurálhat és elvégezhet szkennelési és nyomtatási munkákat az MFP-n.
- **Külső Hozzáférés Modul (MX-AMX3)** – figyeli a munkacsoportok és egyének felhasználását és korlátozza a felhasználást az egyéni felhasználói jogosultságoknak megfelelően.

^{*1} A Sharp szabványos tesztoldalával mérve (A4 6%-os fedettséggel, fekete-fehérben). A gyors fájlmappa osztózik a merevlemezzen a Feladat egyesítés funkcióval; mindkét funkció használata esetén 12 GB adattárolási hely áll rendelkezésre. Színes oldalak esetén a tárolókapacitás kevesebb.

^{*2} Fax és Internet Fax esetén, csak az átvitt adatok (a bejövő faxok nem) tárolhatóak a dokumentum tárolás funkcióban.



Nyomtató adminisztrációs alkalmazás



Távoli elérés

Integrált eszközkezelés

A többi Sharp MFP-hez hasonlóan az MX-2301N könnyen telepíthető és menedzselhető, több eszköz is kezelhető egy távoli elérési helyről. Ennek eredménye a minimális idő és erőforrásigény és maximális hatékonyság.

Web alapú rendszerbeállítások

Az adminisztrátoroknak lehetősége van a fontos rendszerbeállítások, mint a címjegyzék-kezelés, fájlkezelés, operátor hozzáférés-kezelés adminisztrálására a hálózaton keresztül is, ugyanúgy, mintha azt a kezelőpanelről tennék.

Hozzáférés menedzsment

Felügyelheti az üzemeltetési költségeket azáltal, hogy szabályozhatja ki és mire használhatja az MFP-t. Például, megteheti azt is, hogy csak meghatározott személyek indíthatnak el nagyobb munkákat a gépen. Az elérési is használati jogokat beállíthatja munkacsoportok, osztályok szerint. További lehetőségként akár 1 000 jelszóval védett felhasználói fiókot is létrehozhat személyre szabott beállításokkal.

Távoli diagnosztika

Az MX-2301N távolról is figyelhető böngészőből, ahol az olyan állapot mint például az alacsony festékszint megjelenik az MFP weboldalán. Mindemellett az olyan tulajdonságok, mint az E-mail státusz és figyelmeztetés e-mailes figyelmeztetéseket hoznak létre és küldenek amikor karbantartás, vagy javító tevékenység szükséges.

Hálózati alkalmazás szoftver

A Sharp nyomtató adminisztrációs alkalmazása (PAU) már alapkitelben is rendelkezésre áll, segítségével a nyomtatók és MFP-k konfigurálása gyorsabb és könnyebb, mint bármikor. A PAU segítségével bármilyen SNMP alapú nyomtatót megfigyelheti a hálózaton keresztül, anélkül hogy el kellene hagynia íróasztalt és valós időben felügyelheti teljes nyomtatóparkját bármilyen standard böngészőn keresztül. Hibajelentés, műszaki támogatás, meghajtóprogram telepítés, nyomtató konfigurálás, minden könnyebb és egyszerűbben elérhető.

A másik hálózati alkalmazás, a **Sharp Printer Status Monitor** (Sharp nyomtató állapot figyelő) segítségével az emberek ellenőrizhetik az MFP működési státuszát és beállításait, mielőtt elkezdenének egy munkát, sőt azt is beállíthatják, hogy az asztalon megjelenjen egy ikon, ha a munka elkészült.

Eszközklónozás és gyors telepítés

A Sharp MFP-k telepítése gyors és könnyű. Elég az elsőt beállítani beállításait lemásolhatja, és átviheti az összes beállítást egy másik gépre böngészőn keresztül. A még nagyobb kényelemért még szerkesztheti is a beállításokat átvitel előtt.

Távoli használat az egyszerű támogatásért

A távoli elérés felület segítségével időt és energiát takaríthat meg és csökkentheti az állásidőt azáltal, hogy az adminisztrátorok anélkül elérhetik az MFP vezérlőpaneljét, hogy felállnának asztaltuktól. Az adminisztrátor egyszerűen megnyit egy böngészőt és megoldja a problémát, vagy lépésről lépésre segíti a felhasználót a megoldásban.





Felhasználó
azonosítása

Teljeskörű
adatbiztonság



Erőteljes többszintű **biztonság**

Az MX-2301N számos erőteljes beépített biztonsági jellemzővel bír, melyek megvédik üzleti információit bármilyen illetéktelen hozzáféréstől.

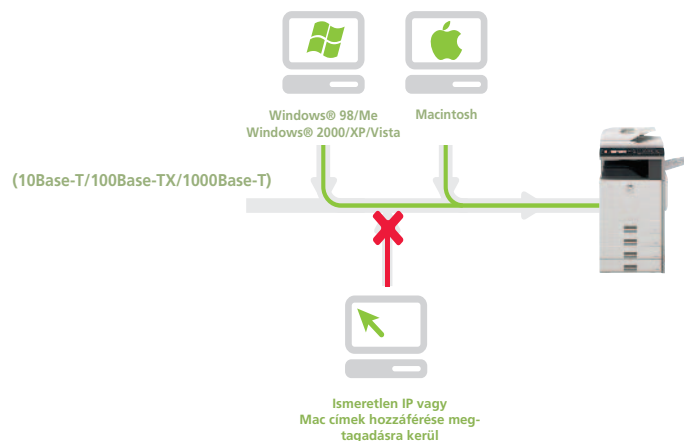
Kódolt nyomtatás csökkenti annak valószínűségét, hogy bizalmas dokumentumok maradjanak szabadon azáltal, hogy a felhasználó csak kódja megadása után tud nyomtatni a géppel. Dokumentumait biztonságosan szkennelheti jelszóval védett formátumba, így illetéktelenek nem nézhetik azokat meg. A jelszóvédelem, megakadályozza a titkos információk másolását és terjesztését.

Mindamellett egy biztonságos hálózati interfész, mely olyan elismert technológiákat alkalmaz mint az SSL/IPsec titkosítás, IP/Mac szűrés és IEEE802.1X, védi az MX-2301N-t és irodája hálózatát a külső támadásoktól és adatlopástól.

Első ránézésre

- **A jelszóval védett kódolt PDF formátum** megakadályozza, hogy illetéktelenek megtekintsék a bizalmas adatokat^{**}.
- **A biztonságos hálózati interfész** olyan port és protokoll kezelést biztosít, amely megakadályozza a közvetlen csatlakozást és a hozzáférést az illetéktelen felhasználók számára.
- **A bizalmas adattárolás és nyomtatás** megvédi a bizalmas információkat azáltal, hogy PIN kód beírását kéri mielőtt a dokumentumokat elkészítené.
- **A Secure Sockets Layer (SSL)** titkosítja a kommunikációt, így megakadályozza, hogy adatok szivároghassanak ki a hálózatról.
- **Felhasználó-azonosítás** a gép eléréséhez jelszóval kell bejelentkezni és IEEE802.1X.

^{**} A jelszóvédelem alapkitételben rendelkezésre áll. A kódolás opcionális.



Munkabefejezési opciók



Csatlakozási opciók

MX-2301N – Opciók



Munkabefejezés

1. MX-FNX9 Finiser

A3 – B5 (eltolás/tűzés), A3W – A5R¹⁾ (nincs eltolás)
 Offset tálca (felső): max 500 lapos papírkapacitás²⁾
 Maximális tűzési kapacitás: 50 lapos többpozíciós tűzés²⁾
 Tűzési pozíciók: 3 pozíció (első, hátsó vagy 2 pontos tűzés)²⁾

Opcionális lyukasztó egység MX-FNX9-hez

MX-PNX1A – 2 Lyukas lyukasztó egység
 MX-PNX1C – 4 Lyukas lyukasztó egység
 MX-PNX1D – 4 Lyukas széles lyukasztó egység

2. MX-TRX2 Második, jobboldali kimeneti tálca

Alap egység

3. MX-DEX7 állvány 2x500 lapos papírfiókkal

A3 – B5R, 500 lapos (80 g/m²) alsó és felső tálca

4. MX-DK121

Szekrény

5. MX-DEX6 Állvány 500 lapos papírfiókkal

A3 – B5R 500 lap (80 g/m²)

Csatlakozótábla

Nyomatás

MX-PKX1 PS3 Bővítőkészlet
 Lehetővé teszi a PostScript nyomtatást
 AR-PF1 Vonalkód Betűkészlet

Faxolás

6. MX-FXX2 Fax Bővítőkészlet
 Super G3 fax modul
 MX-FWX1 Internet Fax Bővítőkészlet

Szkennelés

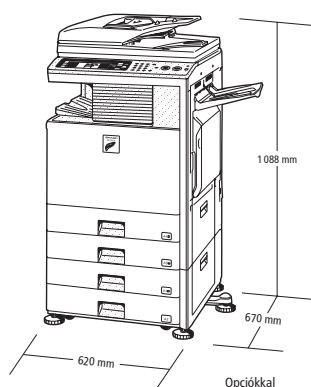
AR-SU1 Bélyegző készlet
 Megjelöli a szkennelt dokumentumokat ellenőrzésre

Sharpdesk licenzek

MX-USX1 x 1 felhasználó
 MX-USX5 x 5 felhasználó
 MX-US10 x 10 felhasználó
 MX-US50 x 50 felhasználó
 MX-USA0 x 100 felhasználó

SHARP OSA®

MX-AMX1Alkalmazás Integráló modul
 MX-AMX2 Alkalmazás Kommunikációs modul
 MX-AMX3 Külső Elszámolás Modul



¹⁾ Kivéve A5R

²⁾ A4 vagy kisebb, 80g/m²

Néhány opció nem elérhető egyes régiókban

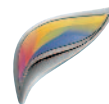
Hatékony, termelékeny és elegáns



Specifikációk

MX-2301N

Digitális Multifunkciós Rendszer



Általános		
Nyomómű sebessége (max)	A4	A3
Színes oldal/perc	23	12
Fekete-fehér oldal/perc	23	12
Lapméret	Maximum A3W, Min. A5R	
Papírvastagság	Fiók: 60 g/m ² – 209 g/m ² Kézi lapadagoló 55 g/m ² – 256 g/m ²	
Papírkapacitás	Alapkiépítésben 1 100 lap (2 db 500 lapos fiók és egy 100 lap kapacitású kézi lapadagoló) Maximum 2 100 lap (4 db 500 lapos fiók és egy 100 lap kapacitású kézi lapadagoló)	
Melegedési idő	Kevesebb, mint 60 mp.	
Memória	[másoló] alapkiépítés: 1 GB [nyomtató] alapkiépítés: 512 MB [Merevlemez] alapkiépítés: 80 GB ¹	
Hálózati követelmények	Névleges helyi váltófeszültség ±10%, 50/60Hz	
Teljesítményfelvétel (max.)	1,84 kW (220 – 240 V)	
Méret (SZÉ x MÉ x MA)	620 x 670 x 950 mm	
Tömeg	Kb. 112 kg	
Másoló		
Lapméret	Maximum A3	
Első másolat elk. ideje ^{*2}	Színes: 8,9 mp, Fekete-fehér: 6,0 mp.	
Folyamatos másolás	Maximum 999 másolat	
Felbontás	600 x 600 dpi (színes és fekete-fehér)	
Szűrskála	256 árnyalatnak megfelelő	
Zoom tartomány	25 – 400% (25 – 200% RSPFhasználatával) 1%-os lépésekben	
Előre beállított másolási arányok	10 arány (5 kicsinyítés/5 nagyítás)	
Hálózati lapolvasó		
Szkenelési mód	Kézi szkenelés (vezérlőpulttól), behúzó szkenelés (TWAIN-t támogató alkalmazással)	
Felbontás	Kézi szkenelés: 100, 200, 300, 400, 600 dpi Behúzó szkenelés: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi, 50 – 9600 dpi, egyéni	
Fájlformátumok	TIFF, PDF, kódolt PDF, JPEG (csak színes), XPS	
Szkenner segédprog.	Sharpdesk	
Szkenelési célok	Szkenelés e-mailbe, asztalra, FTP szerverre, hálózati mappába (SMB), USB memóriára	

Dokumentumtárolás	
Dok. tárolási kapacitás	Fő és egyéni mappák: 38 GB, 5 500 lap ³ , vagy 3000 fájl Gyorsmappa: 12 GB 1 700 lap ³ vagy 1 100 fájl
Tárolt munkák	Másolás, nyomtatás, közvetlen nyomtatás, lapolvasás, fax átvitel ^{*4}
Tárolómappák	Gyorsmappa, fő mappa, egyéni mappa (max. 1 000 mappa)
Bizalmas tárolás	Jelszóvédelem
Hálózati nyomtató	
Felbontás	600 x 600 dpi
Csatlakozók	USB 2.0 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Támogatott op. rend. ^{*5}	Standard: Windows [®] 2000, Windows [™] Server 2003, Windows [®] XP, Windows [®] Vista, Windows [™] Server 2008 Opcionálisan: Mac OS 9.0 – 9.2.2, Mac OS X 10.2.8, 10.3.9, 10.4 – 10.4.11, 10.5 – 10.5.6
Hálózati protokollok ^{*5}	TCP/IP (IPv4 & IPv6), IPX/SPX (Netware), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk)
Nyomtató protokollok	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail nyomtatás), HTTP, Novell Printserver alkalmazás NDS-el és Binderyvel, FTP támogatás, nyomtatófájlok letöltéséhez, EtherTalk nyomtatás, IPP
PDL (emuláció)	Alapkiépítésben: PCL 6 emuláció Opcionális ^{*5} : PS3
Fontok	80 font PCL emulációhoz, 136 font PS3 emulációhoz ^{*5}
Fekete-fehér fax (MX-FXX2 kiegészítő szükséges)	
Tömörítés	MH/MR/MMR/JBIG
Kommunikációs protokoll	Super G3/G3
Átviteli idő	Kevesebb mint 3 mp. ^{*6}
Modem sebessége	33 600 bps – 2 400 bps automatikus visszacapcsolással
Átviteli felbontás	Alapkiépítés: 203,2 x 97,8 dpi Extra Fine: 406,4 x 391 dpi
Beolvasási tartomány	A3 – A5
Memória	8 MB flash memória
Szűrskála	256 árnyalatnak megfelelő



*1: 1 GB = Egy milliárd byte, amennyiben a merevlemez kapacitását határozzuk meg vele. Az aktuális formátált kapacitás ennél kevesebb. *2: Lapadagolás: álló A/4 lapok az első papírtálcából. *3: A Sharp szabványos tesztoldallal mérve (A4 méret fekete-fehér 6%-os fedettséggel). A gyorsmappa a feladat egyesítés funkcióval osztozik a memórián; mind a két funkció használat esetén 10 GB tárhely érhető el. Színes oldalak esetén a tárolókapacitás kevesebb. *4: Opcionális MX-FXX3 szükséges. *5: Opcionális MX-PKX1 szükséges Mac OS-hez, EtherTalk-hoz és PS3-hoz. *6: A Sharp szabványos tesztoldallal körülbelül 700 karakter (A4 álló), standard felbontással, SUPER G3 üzemmódban, 33 600 bps, JBIG tömörítéssel.

SHARP

SHARP Electronics (Europe) GmbH Magyarországi Fióktelepe
2040 Budaörs, Liget utca 1.
Telefon: +36 23 815 000, Fax: +36 23 815 001
E-mail: marketing.hungary@sharp.eu
További információk: www.sharp.hu

A megjelenés és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak. A nyomtatás időpontjában minden információ pontos volt. Az ENERGY STAR logó tanúsító jelzés, ami csak arra használható, hogy az ENERGY STAR program követelményeinek megfelelő termékeket tanúsítson. Az ENERGY STAR az USA-ban bejegyzett védjegy. Az ENERGY STAR ajánlások csak az Egyesült Államokban, Európában, Ausztráliában, Új Zélandon és Japánban forgalmazott termékekre vonatkoznak. Windows, Windows NT, Windows XP és Windows Vista a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei. Az SAP és minden SAP logó az SAP AG bejegyzett védjegye Németországban és más országokban. A Citrix a Citrix Systems, Inc és leányvállalati bejegyzett védjegye, be lehet jegyezve az Egyesült Államok Szabadalmi hivatalában, illetve más országokban. Az összes többi vállalatnév, terméknév és logó a megfelelő tulajdonosok védjegye vagy bejegyzett védjegye. ©Sharp Corporation 2009 Szeptember Ref: BR-MX-2301N. Minden védjegy jóváhagyott. E&OE.