

SHARP

**MX-M503N/MX-M453N
MX-M363N**

Digitala svartvita multifunktionssystem



Kraftfullt svartvitt
multifunktionssystem med
nätverksscanning i färg





**50/45/36 sidor/
min i svartvitt**



**Stor färgskärm
med pekfunktion
LCD-display**

Prestanda och produktivitet för alla typer av kontor

Våra nya multifunktionssystem är utrustade med flera av de avancerade funktioner som har gjort Sharps färgsystem till en succé. Perfekt för moderna kontor och lite större arbetsgrupper.

MX-M503N, MX-M453N och MX-M363N kombinerar en snabb nätverksscanning i färg med högeffektiva utskrifts-, kopierings- och faxfunktioner. De har också den funktionalitet och hastighet som krävs för att hantera driften av ditt kontor. Och de är användarvänliga också.

Ett infällbart tangentbord* ger en snabb och enkel datainmatning och e-posthantering. En stor (8,5 tum) färgskärm med pekfunktion och miniatyrvisning gör även de avancerade funktionerna lättillgängliga. Kan konfigureras med specialanpassade tangentfunktioner för olika användare.

Mer för pengarna

IT-administratörerna uppskattar gränssnittet för fjärrstyrning, som förenklar supporten med praktisk åtkomst till respektive maskins instrumentpanel via nätverket. Och alla gillar den moderna designen: dessa system smälter perfekt in i en modern kontorsmiljö.

Kan även utrustas med Sharp OSA® (Open Systems Architecture), som ger dig tillgång till en mängd tredjeparts programvarulösningar för automatisering av flera manuella arbetsuppgifter, till exempel lagring och hantering av dokument, och formulärbearbetning.

Miljömedveten design

Utöver den manuella energisparfunktionen, som sparar energi och minskar driftskostnaderna, har Energy Star-certifierade MX-503N, MX-453N och MX-363N även utrustats med en teknik som reducerar energiförbrukningen nattetid till en enda watt - tillräckligt för att ta emot fax.

Precis lika mycket omsorg har man lagt på tillverkningsprocessen och materialen. Dessa miljö- och användarvänliga multifunktionssystem är RoHS-kompatibla, samt helt och hållet krom- och blyfria.



* tillbehör



Infällbart tangentbord



MX-M503N/MX-M453N/MX-M363N - Nyckelfunktioner

Högeffektiv

- Snabba utskrifter på 50/45/36 sidor/min och en snabb förstakopia på 3,9/3,9/4,6 sek.
- Efterbehandlingslösningar som sadelhäftning och vikning, samt för inbyggd efterbehandlare
- Inbyggd duplexmodul och 100 arks DSPF (dubbelsidig dokumentmatare)
- Scanninghastighet 70 orig/min för dubbelsidiga och ensidiga original i färg och svartvitt
- Hårddisk och elektronisk sortering som standard
- Som standard 1 100-arks papperskapacitet, som kan utökas till max 5 600 ark
- Tandemfunktion för nätverk dubblar utskriftshastigheten genom att två system länkas samman
- Jobbköfunktion för stora dokument

Sharps unika funktioner

- Sharp OSA (Open Systems Architecture)^{*3} ger möjlighet till integrering med nätverksapplikationer som blir tillgängliga via kontrollpanelens LCD-skärm
- 8,5-tums färgskärm med pekfunktion innehåller miniatyr-/förhandsvisning av dokumentarkivering och mottagna faxdata, samt förhandsvisning av kopierade/avsända/sparade jobb
- Kontrollpanelen kan visas och hanteras fjärrstyrt, via pc
- Infällbart QWERTY-tangentbord (tillval) för enklare textinmatning

Allt i ett

- Stöder Gigabit Ethernet och de senaste nätverksprotokollen och operativsystemen
- PCL5e/PCL6 som standard, samt PS3-emulering (tillval)
- Fullfärgs nätverksscanning med scanna till e-post/FTP-server/skrivbord/nätverksmapp/USB, och stöd för JPEG, TIFF, XPS, PDF, samt högkomprimerad PDF^{*1}
- USB-port på systemets framsida underlättar vid scanning till/utskrift från USB-minne
- Sharpdesk för integrerad, användarvänlig dokumenthantering på datorn
- Dokumentarkiveringsfunktion för snabb hämtning av utskriftsdata från hårddisken
- Super G3-fax som tillval, Internetfax som stöder direkt-SMTP
- Med LDAP-stöd hittar du lättare bland dina e-postadresser och faxnummer
- Stöder XPS-format (standard för scanning; valbar för utskrift)

Miljömässigt avancerad design

- Bly- och kromfri design (följer RoHS-direktivet)
- Certifierad enligt Energy Star
- Energisnål design (mindre än 1 W vid standby för faxmottagning)

Säkerhetslösningar i flera nivåer

- Datasäkerhetskitet (tillval) krypterar och raderar kvarvarande data i multifunktionssystemet
- Stöder standard IEEE 802.1X för portbaserad kontroll av nätverksåtkomst
- Funktionsspecifik användarkontroll
- Extern, aktiv katalogserver ger användaren kontroll över flera multifunktionssystem, och kontroll av ett större antal användare
- IP/MAC-adressfiltrering begränsar obehörig åtkomst
- SSL och IPsec krypterar data för säkrare nätverkskommunikationer
- Krypterad PDF med lösenordsskydd för säker scanning
- Funktionen för dokumentkontroll^{*2} förhindrar obehörig kopiering, scanning, faxning och arkivering av konfidentiella dokument

Överlägsen bildkvalitet

- Högkvalitativa utskrifter med äkta 1 200 x 1 200 dpi upplösning, utan att påverka hastigheten
- Högupplöst återgivning med 256 gråskalenivåer; ger tydlig återgivning av fina linjer, liten text och fina halvtoner
- Digital, automatisk exponeringskontroll och Text/Foto-funktion för optimal kopiekvalitet



^{*1} Kräver tillvalet MX-EBX3

^{*2} Kräver tillvalet Datasäkerhetskitet

^{*3} Kräver tillvalet MX-AMX2 och/eller MX-AMX3





**Högkvalitativa
utskrifter 1200 x
1200 dpi**



**Efterbehandlare
med hög kapacitet**

Högkvalitativa **utskrifter**

Välj mellan tre utskriftshastigheter, 36 sidor/min, 45 sidor/min eller imponerande 50 sidor/min - allt med äkta 1200 x 1200 dpi upplösning - låt prestandan matcha din arbetsgrupps behov. Och detta är bara början.

De höga utskriftshastigheterna förstärks ytterligare av en mängd avancerade funktioner och tillval som hjälper dig öka produktiviteten till hittills oanade nivåer.

En hårddisk med hela 80 GB och en kraftfull processor gör även de mest komplexa uppgifter till en barnlek. Bygg ut standardpapperskapaciteten på 1 100 ark till 5 600 ark, för längre körningar utan avbrott. Och när det hettar till ordentligt kan du dela jobben mellan två system, för dubbel hastighet och kapacitet.

Sofistikerade efterbehandlingslösningar

Förstärk dokumentens auktoritet med hjälp av tillval som sorterar, viker och häftar sidorna exakt som du vill ha dem. Det finns till exempel en utrymmessnål, efterbehandlare för inbyggnad för enklare sortering, häftning och buntning samt håslag.

Du kan även välja en sadelhäftningsmodul som viker och häftar flersidiga dokument till broschyrer, eller en högeffektiv efterbehandlare för 4 000 ark. Perfekt i en dokumentintensiv miljö!

Specialfunktioner

Bland de praktiska funktionerna finns till exempel direktutskrift från USB-minne, möjlighet att skriva ut "korrektur" innan du gör större utskrifter, samt andra tidsbesparande funktioner som direktutskrift från webbsidor, e-postbilagor och FTP-server.

Översikt

- **Tre olika modeller** med höga utskriftshastigheter: **36, 45 eller 50 sidor/min**
- **Överlägsen 1200 x 1200 dpi**, även vid maximal utskriftshastighet.
- **Duplexmodul som sparar både arkiveringsutrymme, pengar och minskar miljöpåverkan.**
- **Nätverksutskriften stöder Gigabit Ethernet**, samt de vanligaste nätverksoperativsystemen och protokollen.
- **Direktutskrift från USB-minne** - praktiska utskrifter direkt från de flesta USB-minnen utan att du behöver använda pc.
- **Direktutskrift av XPS-/PDF-/TIFF-/JPEG-filer**^{*1} - spara tid genom att skriva ut XPS, PDF, TIFF eller JPEG utan att använda skrivardrivrutin, antingen genom att hämta och skriva ut filen direkt från en FTP-server, direktutskrift från webbsida eller direktutskrift av e-postbilagor.
- **PCL5e och PCL6 som standard** och PS3-emulering (tillval)^{*2}.
- **Tandemfunktion för nätverk** - dubbla den redan höga utskriftshastigheten genom att dela jobben mellan två multifunktionssystem i samma nätverk.
- **Korrekturfunktion** - gör en provutskrift av ett flersidigt dokument innan du skriver ut större volymer.
- **Kompatibel** med utskrift av streckodsfont^{*3}.

^{*1} Kräver tillvalet MX-PKX1 för direktutskrift av PDF; samt MX-PUX1 och MX-SMX3 för XPS. Stöder eventuellt inte alla format.

^{*2} Kräver tillvalet MX-PKX1

^{*3} Kräver tillvalet AR-PF1

Efterbehandlingsalternativ



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



- Windows NT® 4.0, Windows Server™ 2003/2008
- Windows® 98/Me, Windows® 2000/XP/Vista
- Macintosh, Novell, UNIX, AS400



**100 arks
DSPF**

**Snabb
förstkopia
3,9 sekunder**



Enkel och effektiv **kopiering**

Våra senaste multifunktionssystem har optimerats in i minsta detalj. De är snabba, effektiva och användarvänliga. De kopierar lika snabbt som de skriver ut och förstakopian får du på bara 4,6 sekunder alternativt 3,9 sekunder, beroende på modell.

Och kvaliteten håller som väntat en hög nivå. Upplösningen på 1200 x 1200 dpi stöds av 256 gråskalor, för återgivning av fina linjer och halvtoner; digital automatisk exponeringskontroll ger optimal kontrast hos kopiorna. Det går även att välja text- eller fotoläge som ger exakt rätt kopia varje gång.

Hjälp kontoret att hålla en hög produktivitet med vårt omfattande sortiment av avancerade och extremt flexibla kopieringsfunktioner. Bokkopiering är till exempel en utmärkt funktion om du vill kopiera sidorna i en bok (eller annat inbundet original) till broschyrformat. Med kortkopieringsfunktionen kan du i en enda manöver kopiera båda sidorna av ett kort, som till exempel ett ID-kort, på en sida, och med funktionen för flikutskrift kan du enkelt kopiera eller skriva ut direkt på arkivmapparnas flikar.

Översikt

- **Snabb förstakopia** på bara 3,9 sekunder (4,6 sekunder med MX-M363N).
- **Högeffektiv A3 DSPF (dubbelsidig dokumentmatare) för 100 ark**, för snabb och enkel kopiering av dubbelsidiga dokument.
- **Kopiering av original med blandade format** känner automatiskt igen dokument av olika storlekar och väljer rätt pappersformat.
- **Elektronisk sortering och buntning** med utrymmesbesparande, inbyggd efterbehandlare som håller ordning på jobben.
- **Jobbköfunktion** för enklare hantering av stora, flersidiga jobb som är för stora för DSPF.
- **Mångsidig bildredigeringsfunktion**, inklusive flera kopior på en sida, flersidig förstoring, bildrepetition och spegelvänt.
- **Med korrekturfunktionen** kan du göra en testutskrift av ett dokument innan du gör en större körning.
- **Infogning av omslag/overheadark**; skapa proffsiga dokument utan ansträngning.





Scanna till e-post,
nätverk, PC, FTP
eller USB



Infällbart
tangentbord

Snabb **nätverksscanning** i färg

Var och en av multifunktionssystemen MX-M503N, MX-M453N och MX-M363N hanterar enkelt stora scanningjobb på upp till 70 original per minut, oavsett om de är svartvita eller i färg, enkel- eller dubbelsidiga.

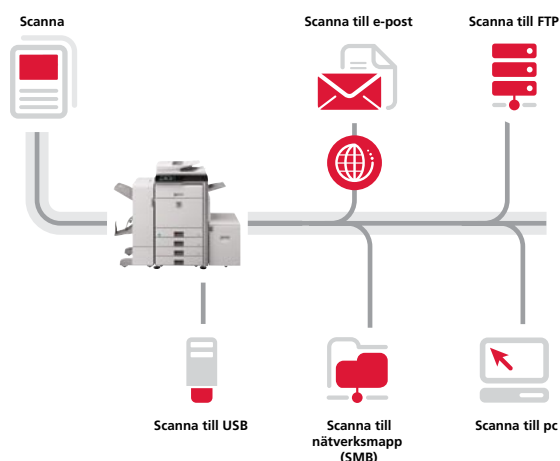
Ett infällbart tangentbord underlättar vid inmatning av data i scannade dokument, och ger möjlighet att välja flera mottagare, som e-postmottagare, nätverksmappar, FTP-servrar, ditt skrivbord eller ett USB-minne. Du kan även scanna in dokument direkt till valfritt format, som XPS, JPEG, TIFF eller PDF, samt högkomprimerad PDF^{*1} som ger mindre filer, snabbare överföring och lägre nätverkskostnader.

Översikt

- **Fullfärgsscanning** till pc, e-postmottagare, FTP-server, nätverksmap eller minneskort som enkelt monteras i en USB-port.
- **Infällbart tangentbord**^{*1} för enklare inmatning av data.
- **DSPF scannar båda sidorna av arket samtidigt**, med en hastighet på 70 original per minut.
- **Scanning av original med olika format** anpassas automatiskt efter dokumentets olika storlekar.
- **TWAIN-kompatibla** nätverksapplikationer.
- **Inklusive Sharpdesk™** dokumenthanteringsprogram.
- **Med LDAP (Lightweight Directory Access Protocol)** blir det enklare att bläddra bland e-postadresserna, vilket ger en snabbare distribution av scannade dokument och automatisk synkronisering med din e-postserver.
- **Scanna direkt** till XPS, TIFF, JPEG, PDF, krypterad PDF och högkomprimerad PDF^{*2}.

^{*1} Tillbehör

^{*2} Kräver tillvalet MX-EBX3





**Automatisk
efterbehandling**

**Fax-
miniatyr**

Mångsidig faxfunktion

Du kan ytterligare utöka de nya systemens funktionalitet genom att välja till faxutbyggnadspaketet. Pappersdokument kan antingen scannas och skickas med ultrasnabba 33 600 bps Super G3-fax, eller också kan du skicka digitala filer direkt från din pc med funktionen pc-fax/pc-Internetfax^{*1}.

När du tar emot fax kan de automatiskt dirigeras direkt till en inkorg, utan att skrivas ut. Där kan du förhandsgranska dem innan du bestämmer vilka som ska skrivas ut.

G3 14.4 Kbps



Super G3 36.6 Kbps



**SUPER
G3**

Översikt

- **Skicka eller ta emot enkel- eller dubbelsidiga fax** i upp till A3-format.
- **Super G3/JBIG-komprimering** för onlineöverföring och ännu högre hastigheter.
- **Skickar fax** på under tre sekunder.
- **Snabbuppringning** av upp till 1 000 lagrade nummer.
- **Grupsändning av fax** till så många som 500 mottagare.
- **Papperslös fax med inbyggd omdirigering och förhandsgranskning av miniatyrer**, för kontroll av vilka fax som du vill skriva ut.
- **Flashminne** förhindrar dataförluster vid strömbrott.
- **Duplexfax** gör att du kan scanna och skicka tvåsidiga dokument, samt skriva ut inkommande fax på papperets båda sidor.
- **Internetfax^{*1}** med stöd för Direct SMTP betyder att utgående Internetfax inte går via e-postserver, vilket ger en snabbare och billigare överföring.
- **Pc-fax/pc-Internetfax^{*1}** gör att du kan skicka data direkt från din pc till en fax, utan att skriva ut på papper.
- **Funktion för bekräftelse av faxmottagare** eliminerar överföringsfel, eftersom du kan kontrollera faxnumren innan du sänder.

^{*1} Pc-fax kräver tillvalet MX-FXX2 och pc-Internetfax kräver MX-FWX1

Automatisk faxefterbehandling

En inbyggd duplexmodul sparar resurser med automatisk, dubbelsidig utskrift av inkommande fax; du kan ställa in maskinen för automatisk kopiering och distribution och om du har en efterbehandlare (tillval) häftas flersidiga fax ihop så att du kan hålla ordning på dem.

med **nätverksscanning i färg**





**Förhands-
granskning/
miniatyr**



Sharp OSA®

Effektiv dokumenthantering

Ditt nya multifunktionssystem från Sharp innehåller allt du behöver för att hantera dokumentflödet. En integrerad hårddisk på 80 GB innebär gott om utrymme för dina skannade filer, du kan till och med lagra och repetera hela utskrifter utan att behöva återskapa jobben.

Upp till **3 000 filer eller 20 000 sidor**^{*1} av kopierings-, utskrifts-, scanning- och faxdata^{*2} kan arkiveras i upp till **1 000 delade mappar för långtidsförvaring**, och upp till **1 000 filer eller 10 000 sidor**^{*1} i mappar för tillfällig förvaring, för repetering av utskriftsjobb. Du kommer åt dokumenten genom att bläddra igenom miniatyrerna på LCD-panelen, välja dokument och skriva in din PIN-kod.

Enkel dokumenthantering med Sharpdesk™

Sharpdesk dokumenthanteringsprogram är en skrivbordsapplikation som kan hantera över 200 olika filformat. Du kan bläddra, sortera, söka och dela filer, samt skapa nya dokument av inscannade och egna data.

- Lättförståeligt skrivbordsfönster med presentation i form av **miniatyrer**.
- Sharpdesk bildbearbetning är ett **kommenteringsverktyg** för papperslös korrekturläsning.
- Sharpdesk **Composer** kombinerar olika typer av filer till ett dokument.
- **Optisk teckenläsare** omvandlar dina dokument till redigerbara textfiler.
- **Utmatningszonen** distribuerar filerna till e-post, skrivare och andra applikationer.
- **Filsökning** innebär att du kan söka efter filnamn, nyckelord eller miniatyr.



Sharp OSA® (Open Systems Architecture)

Du kan öka produktiviteten för MX-M503N, MX-M453N och MX-M363N ytterligare, tack vare Sharp OSA (Open System Architecture) som låter tredjeparts programutvecklare direktanpassa ditt multifunktionssystem efter företagets applikationer. Välj mellan tre olika Sharp OSA-moduler:

- **Applikationsintegreringsmodulen (MX-AMX1)** - här kan användaren lägga till data i inscannade dokument innan de skickas vidare för bearbetning och arkivering.
- **Applikationskommunikationsmodulen (MX-AMX2)** - fjärrapplikationer kan skapa, konfigurera och exekvera scanning och utskrift med multifunktionssystemet.
- **Externkontomodulen (MX-AMX3)** - kontrollerar användningsfrekvensen för individer och arbetsgrupper, och styr användningen i enlighet med individuella åtkomsträttigheter.

^{*1} Uppmätt enligt Sharps standardtabell (A4 med 6 % svartvit täckning). Snabbmappen delar hårddisk med jobbköfunktionen; upp till 12 GB data kan lagras om du använder båda funktionerna. Förvaringskapaciteten är mindre för färgutskrifter.

^{*2} När det gäller fax- och Internetfaxjobb kan endast avsända data (ej mottagna fax) sparas med dokumentarkiveringsfunktionen.





Administrativt skrivarverktyg



Fjärrstyrd kontrollpanel

Integrerad enhetshantering

Precis som alla multifunktionssystem från Sharp är MX-M503N, MX-M453N och MX-M363N enkla att konfigurera. Flera system kan hanteras fjärrstyrt från en och samma dator. Resultatet är maximal effektivitet med minimal insats.

Webbaserade systeminställningar

Administratörer kan konfigurera viktiga inställningar som exempelvis adressboken, dokumenthanteringen och åtkomstkontrollen från en annan plats i nätverket, eller från systemets kontrollpanel.

Åtkomstkontroll

Håll ett öga på de löpande kostnaderna genom att kontrollera vem som använder systemen och hur; du kan till exempel styra hur större volymer ska hanteras.

Åtkomst och rättigheter kan läggas upp för olika arbetsgrupper och avdelningar, och ytterligare kontrollmöjligheter erhålls genom konfiguration av upp till 1 000 lösenordsskyddade användarkonton med separata inställningar.

Fjärrdiagnostik

MX-M503N, MX-M453N och MX-M363N kan övervakas på distans via en webbläsare, statuslägen som "Låg tonernivå" visas på multifunktionssystemets webbsida. Dessutom kan funktioner som E-poststatus och Varning automatiskt skapa och skicka e-postvarningar när underhåll eller korrigerande åtgärd krävs.

Nätverksverktyg

Sharps administrativa skrivarverktyg (PAU) medföljer som standard och ger en snabbare och enklare konfiguration av skrivare och multifunktionssystem. Med PAU kan du övervaka SNMP-kompatibla skrivare i nätverket utan att behöva lämna ditt skrivbord. Via en vanlig webbläsare får du komplett kontroll över alla dina skrivare i realtid. Felrapportering, teknisk support, installation av drivrutiner, skrivarkonfiguration: nu enklare än någonsin.

Ett annat nätverksverktyg, **Sharp Printer Status Monitor**, innebär att du kan kontrollera dina skrivares driftsstatus, tonernivå, pappersförråd och funktioner innan skrivarna startas. Dessutom visas en ikon på ditt skrivbord när ett utskriftsjobb är klart och dokumenten är redo att hämtas.

Enhetskloning för enklare installation

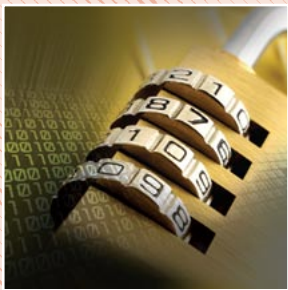
Sharps multifunktionssystem är enkla att installera. Ställ in den första enligt regelboken, kopiera inställningarna och för över hela konfigurationen till efterföljande maskiner via webbläsaren. För att underlätta ytterligare kan inställningarna redigeras före överföringen.

Fjärrstyrning för enklare support

Gränssnittet för fjärrstyrning sparar tid och resurser, och skrivarnas driftstopp minimeras eftersom teknikern kan granska systemens kontrollpanel utan att behöva lämna sitt skrivbord. Supportteknikern behöver bara öppna en webbläsare och antingen fixa problemet direkt eller ge stegvis anvisningar till användaren.

med **nätverksscanning i färg**





Datasäkerhetskit

Dokument-
kontroll



Branschledande säkerhet i flera nivåer

MX-M503N, MX-M453N och MX-M363N skyddar känsliga data med hjälp av en effektiv krypteringsteknik och avancerade säkerhetsfunktioner som ger data- och nätverkssäkerhet i flera nivåer.

Funktion för dokumentkontroll

Dokumentkontroll^{*1} förhindrar obehörig kopiering, scanning, faxning och arkivering av konfidentiella dokument, genom att ett kopieringsskydd läggs in i dokumentet vid kopiering eller utskrift. Om någon senare försöker göra en kopia av dokumentet, identifierar systemet kopieringsskyddet och avbryter jobbet eller matar ut en tom sida^{*2}.

Datasäkerhetskit

Digitala kopiatorer, skrivare och multifunktionssystem kan lagra hundratala sidor konfidentiell information från tidigare jobb, på hårddisken eller i det interna minnet. För att skydda informationen från obehörig åtkomst krypterar Datasäkerhetskitet automatiskt alla data eller raderar dem efter utfört jobb. Till och med adressboken krypteras.

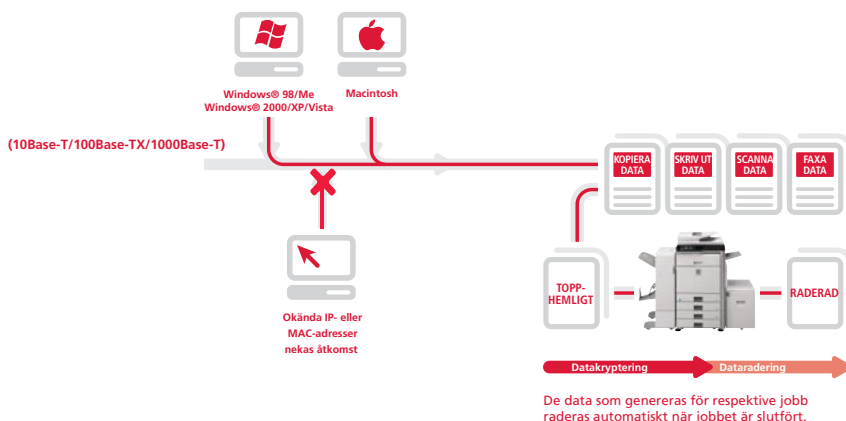
Översikt

- **Datasäkerhetskitet**^{*1} krypterar data på hårddisken och i internminnet, samt avlägsnar alla data när de har använts.
- **Det säkra nätverkskortet** innehåller både nätverksport och protokollhanteing till skydd mot obehörig direktuppkoppling.
- **SSL (Secure Sockets Layer)** och **IPsec** krypterar datakommunikationen och förhindrar att data läcker ut via nätverket.
- **Krypterade**, lösenordsskyddade PDF-filer förhindrar obehörig visning av konfidentiella data.
- **Dokumentkontrollen**^{*1} förhindrar obehörig kopiering, scanning, faxning och arkivering.
- **Stöder IEEE 802.1X-standard** för portbaserad nätverkskontroll.
- **Användarkontroll** kräver inloggning på maskinen med hjälp av lösenord.
- **Konfidentiell datalagring** och utskrift skyddar känslig information genom att användaren måste mata in en PIN-kod innan dokumenten kan skrivas ut.
- **Säker datalagring för dokumentarkivering**^{*1} - alla data som passerar hårddisken krypteras och den avancerade arkiveringsfunktionens lösenordsskydd kompletterar säkerheten^{*3}.

^{*1} Kräver datasäkerhetskitet (tillval). Funktionen för dokumentkontroll fungerar eventuellt inte för vissa typer av dokument/papper.

^{*2} Eventuellt skrivs en tom sida ut, om papper redan har matats för jobbet innan systemet upptäcker kopieringsskyddet.

^{*3} Lösenordsskydd som standard. Kryptering som tillval.



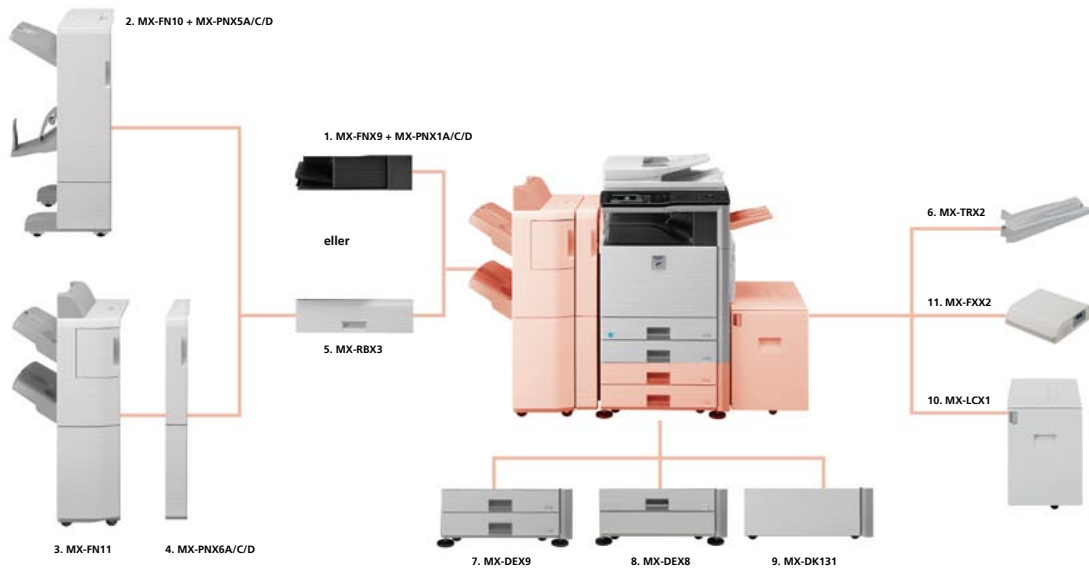


Efterbehandlings-
alternativ



Modul-
uppbyggnad

MX-M503N/MX-M453N/MX-M363N - Tillval



Efterbehandling

1. MX-FNX9 Efterbehandlare

A3 till B5 (offset/häftning), A3W till A5R (ej offset)
Offsetfack (övre): max 500 arks papperskapacitet^{*1}
Häftningskapacitet: max 50 arks flerpositionshäftning^{*1}
Häftningspositioner: 3 positioner (fram, bak, 2-punktshäftning)^{*1}

Hållslagsmodul, tillval för MX-FNX9

MX-PNX1A - 2-hålsmodul

MX-PNX1C - 4-hålsmodul

MX-PNX1D - 4-hålsmodul med svensk standard

2. MX-FN10 Sadelhäftare/efterbehandlare (för 1 000 ark)

A3 till B5 (offset/häftning), A3W till A5R (ej offset)
Offsetfack (övre): max 1 000 arks papperskapacitet^{*1}
Häftningskapacitet: max 50 arks flerpositionshäftning^{*1}
Häftningspositioner: 3 positioner (fram, bak eller 2-punktshäftning)^{*1}
Sadelhäftningsfack (nedre): 10 satser (11-15 ark), 15 satser (6-10 ark), 20 satser (1-5 ark). Max 15 ark per sats.

Hållslagsmodul, tillval till MX-FN10

MX-PNX5A - 2-hålsmodul

MX-PNX5C - 4-hålsmodul

MX-PNX5D - 4-hålsmodul med svensk standard

3. MX-FN11 Högpresterande efterbehandlare (4 000 ark)

A3 till B5 (offset/häftning), A3W till A5R (ej häftning/offset)
Övre facket max 1 550 arks kapacitet^{*1}
Nedre facket max 2 450 arks kapacitet^{*1}
Häftningskapacitet: max 50 arks flerpositionshäftning^{*1}
Häftningspositioner: 3 positioner (fram, bak eller 2-punktshäftning)^{*1}

4. Hållslagsmodul, tillval till MX-FN11

MX-PNX6A - 2-hålsmodul

MX-PNX6C - 4-hålsmodul

MX-PNX6D - 4-hålsmodul med svensk standard

5. MX-RBX3 Pappersmatningsenhet

Krävs till MX-FN10 eller MX-FN11

6. MX-TRX2 Utmatningsfack

Basenhet

7. MX-DEX9 Skåp med 2 x 500-arks pappersmagasin

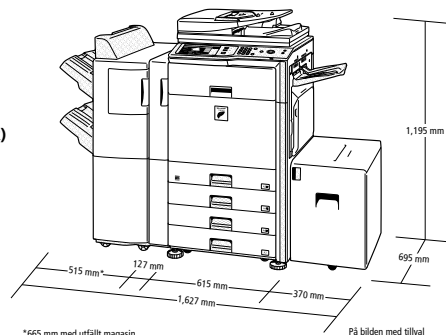
A3 till B5R, 500 ark vardera (80 g/m²) i övre och nedre magasin

8. MX-DEX8 Skåp med 500-arks pappersmagasin

A3 till B5R, 500 ark (80 g/m²)

9. MX-DK131 Skåp

10. MX-LCX1 Stort pappersmagasin för 3 500 ark
A4 eller B5, 3 500 ark (80 g/m²)



^{*1} A4 eller mindre, 80 g/m²

^{*2} Tillgängligt från senare datum

Anslutningskort

MX-KBX2 Tangentbord

MX-SMX3 Utökat minneskort (1GB)

Utskrift

MX-PRX1 PS3 Expansionskit

För PostScript-utskrifter

MX-PUX1 XPS Expansionskit

(Kräver MX-SMX3)

AR-PF1 Streckkodsfont

Faxning

11. MX-FXX2 Faxkit

Super G3-faxmodul

MX-FWX1 Internetfaxkit

Scanning

AR-SU1 Stämpelenhet

Kontrollmarkerar redan skannade dokument

MX-EBX3 Kompressionskort

Sharpdesk™-licenser

MX-USX1 x 1 användare

MX-USX5 x 5 användare

MX-US10 x 10 användare

MX-US50 x 50 användare

MX-USA0 x 100 användare

Säkerhet

MX-FR14U Datasäkerhetskit (standardversion)^{*2}

MX-FR14U Datasäkerhetskit (Common Criteria-certifierat)^{*2}

Sharp OS®

MX-AMX1 Applikationsintegreringsmodul

MX-AMX2 Applikationskommunikationsmodul

MX-AMX3 Externkontomodul

Vissa alternativ säljs
eventuellt inte överallt



med **nätverksscanning i färg**

Specifikationer

MX-M503N/MX-M453N MX-M363N

Digitala svartvita multifunktionssystem



Allmänt		
Hastighet (max)	A4	A3
MX-M503N	50 sidor per minut/kopier per minut	22 sidor per minut/kopier per minut
MX-M453N	45 sidor per minut/kopier per minut	20 sidor per minut/kopier per minut
MX-M363N	36 sidor per minut/kopier per minut	17 sidor per minut/kopier per minut
Pappersstorlek	Max A3W (via handmatningsenhet), minst A5R	
Papperskapacitet	Standard: 1 100 ark (2 x 500 arks magasin plus 100 arks) handmatningsfack Max: 5 600 ark (4 x 500 arks magasin, 3 500 arks stort pappersmagasin och 100 arks handmatningsfack)	
Pappersvikt	Magasin: 60 g/m - 209 g/m ² Stort pappersmagasin: 60 g/m - 105 g/m ² Handmatningsfack: 56 g/m - 209 g/m ²	
Uppvärmningstid	Under 20 sek	
Minne	(Kopiator) Standard 640 MB (Skrivare) Standard 1 GB, Maximum 2 GB 80 GB hårddisk ¹	
Effektbehov	Märkeffekt växelström ±10 %, 50/60 Hz	
Energiförbrukning (max)	1,84 kW (220 till 240 V)	
Mått (B x D x H)	645 x 695 x 935 mm	
Vikt (ca)	95 kg	

Kopiator	
Originalformat	Max A3
Tid för första kopia* (sek)	
MX-M503N	3,9
MX-M453N	3,9
MX-M363N	4,6
Kontinuerlig kopiering	Max 999 kopior
Upplösning (max)	1200 x 1200 dpi, 600 x 600 dpi
Gradering	Motsvarande 256 nyanser
Zoomomfång	25 till 400 % (25 till 200 % med DSPF) i steg om 1 %
Förinställda skalor	10 skalor (5R/5E)

Nätverksscanner i färg	
Scanningmetod	Push-scan (via kontrollpanel), pull-scan (TWAIN-kompatibel applikation)
Upplösning	Push-scan: 100, 200, 300, 400, 600 dpi Pull-scan: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi 50 till 9 600 dpi via användarinställningar
Filformat	TIFF, PDF, krypterad PDF, JPEG (endast färg), XPS ³ högkomprimerad PDF ⁴
Scannerverktyg	Sharpdesk
Scanningdestinationer	Scanna till e-post, skrivbord, FTP-server, nätverksmapp (SMB), USB-minne

Dokumentarkivering	
Arkiveringskapacitet	Huvudmapp och egen mapp: 38 GB, 20 000 sidor ⁵ eller 3 000 filer Snabbmapp: 12 GB, 10 000 sidor ⁵ eller 1 000 filer
Lagrade jobb	Kopiering, utskrift, scanning, faxöverföring ⁶
Lagringsmappar	Snabbmapp, huvudmapp, egen mapp (max 1 000 mappar)
Konfidentiell lagring	Lösenordsskydd

Nätverksskrivare	
Upplösning	1200 x 1200 dpi, 600 x 600 dpi
Gränssnitt	USB 2.0 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Stöder operativsystem⁷	Standard: Windows NT [®] 4.0 SP5 eller nyare Windows Server [®] 2003/2008 Windows [®] 98/Me/2000/XP, Windows Vista [®] Tillval: Mac OS 9.0 - 9.2.2, Mac OS X 10.2.8, 10.3.9 10.4.11, 10.5 - 10.5.5
Nätverksprotokoll⁷	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (NetWare), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk)
Utskriftsprotokoll	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-postutskrift), HTTP, Novell Printserverapplikation med NDS och Bindery, FTP för nedladdning av utskrifter, EtherTalk-utskrift, IPP
PDL (emulering)	Standard: PCL 6/Se-emulering Tillval*: PS3-emulering, XPS
Disponibla fonter	80 fonter för PCL, 136 fonter för PS3-emulering

Fax (kräver tillvalet MX-FXX2)	
Komprimeringsmetod	MH/MR/MMR/JBIG
Kommunikationsprotokoll	Super G3/G3
Överföringstid	Under 3 sekunder ⁹
Modemhastighet	33 600 bps till 2 400 bps med automatisk fallback
Överföringens upplösning	Standard: 203,2 x 97,8 dpi Superfin: 406,4 x 391 dpi
Arbetsbredd	A3 till A5
Minne	8 MB flashminne
Gräskalenivåer	Motsvarande 256 nyanser



* 1: Hårddiskkapaciteten beror på upphandling och sourcingstatus. * 2: Matning av A4-arks längsida. Kan ta längre tid vid första kopia direkt efter att enheten har startats. * 3: För att visa XPS-filer på pc som inte kör Windows Vista måste du installera applikationen XPS Viewer. * 4: Kräver tillvalet MX-EBX3. * 5: Uppmått enligt Sharps standardtabell (A4 med 6 % svartvit täckning). Snabbmappen delar hårddisk med jobbökfunktionen; upp till 12 GB data kan lagras om du använder båda funktionerna. Lagringskapaciteten är lägre för färgutskrifter. * 6: Kräver tillvalet MX-FXX2. * 7: Tillvalet MX-PKX1 krävs för Mac OS och EtherTalk. * 8: PS kräver tillvalet MX-PKX1. XPS kräver tillvalet MX-PUX1 och MX-SMX3 (1GB). * 9: Baserad på Sharps standardtabell med cirka 700 tecken (A4, matning av längsida) vid standardupplösning i Super G3-läge, 33 600 bps, JBIG-komprimering.

SHARP

Sharp Electronics (Nordic) AB
Box 14098 • SE-167 14 Bromma, SWEDEN
Tel: +46 (0)8-634 36 00 • Fax: +46 (0)8-634 36 10
www.sharp.se

Design och tekniska specifikationer kan ändras utan föregående meddelande. All information var korrekt vid tryckningen. ENERGY STAR-logotypen är ett certifieringsmärke som bara får användas till produkter som har kontrollerats och befunnits uppfylla kraven i ENERGY STAR:s program. ENERGY STAR är ett registrerat varumärke i USA. Windows, Windows NT, Windows XP och Windows Vista är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation. SAP och samtliga SAP-logotyper är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör SAP AG i Tyskland och i flera andra länder. Citrix är ett varumärke som tillhör Citrix Systems, Inc. och/eller ett eller flera dotterbolag, är eventuellt registrerat hos United States Patent and Trademark Office och i andra länder. Alla övriga företagsnamn, produktnamn och logotyper är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör respektive innehavare. ©Sharp Corporation 2009 Ref: MX-M503N/MX-M453N/MX-M363N Alla varumärken erkänns. E&OE.