

SHARP

MX-4070N/MX-3570N/MX-3070N

Digitala multifunktionssystem med fullfärg



A3-FÄRGMULTIFUNKTIONSSYSTEM
MED AVANCERADE FUNKTIONER FÖR
UPPKOPPLADE ARBETSGRUPPER

Information är fröet till framgång /**This is Why** du behöver nästa generations A3-multifunktionssystem från Sharp.

Du vill arbeta smartare /This is Why du ska förse arbetsgruppen med bästa möjliga teknik.

MX-4070N, MX-3570N och MX-3070N är banbrytande när det gäller effektivitet och enkel användning. Med avancerad ergonomisk utformning och framåtblickande när det gäller anslutningsmöjligheter är dessa nyutvecklade maskiner konstruerade för att ta hand om företagets hela dokumentflöde, vilket resulterar i lägre kostnader och optimerade arbetsflöden.

Låter personalen välja

Oavsett vilken modell du väljer – versionen för 40, 35 eller 30 sidor per minut – möjliggör vår smarta teknik att alla i arbetsgruppen kan arbeta på det sätt som fungerar bäst för dem.

Avancerad engångsinloggning förbättrar produktiviteten genom att personalen kan ansluta till önskad molnlagringstjänst såsom Google Drive™, SharePoint® eller OneDrive® direkt från systemets manöverpanel. Utskrift direkt från molnet och scanning av dokument från multifunktionssystem till molnet tar bara ett ögonblick. Logga in en gång och ha tillgång till allting!

EN RÖRELSEDETEKTOR VÄCKER
MULTIFUNKTIONSSYSTEMET NÄR
EN PERSON NÄRMAR SIG DET,
VILKET INNEBÄR ATT SYSTEMET
ALLTID ÄR REDO



Smartare teknik

MX-4070N, MX-3570N och MX-3070N är fyllda med alla de funktioner du behöver för maximal produktivitet. En rörelsedetektor registrerar när någon närmar sig maskinen, och multifunktionssystemet vaknar upp från viloläget och är redo att ta hand om jobben utan ytterligare väntetid.

Via den stora, vinklinsbara och lättöverskådliga färgpekskärmen får du på ett intuitivt sätt tillgång till alla funktioner, och den inbyggda hjälpfunktionen vägleder dig om du behöver hjälp med någon funktion.

Via färgpekskärmen kan du dra och släppa menyikoner som ger dig snabbare tillgång till funktioner som du ofta använder. Skärmen har stöd för multi-touch-gester. Med förhandsgranskningsfunktionen kan du smidigt granska och redigera dokument före utskrift.



ANPASSNINGSBAR
STARTSIDA MED DRA
OCH SLÄPP-GRÄNSSNITT

Det är ofta ont om tid /This is Why våra multifunktionssystem är konstruerade för att göra så mycket mer.

Alla multifunktionssystem kan skriva ut, kopiera och scanna. Men nästa generations MX-4070N, MX-3570N och MX-3070N kan göra så mycket mer. De kan fungera som utskriftsserver med funktioner för säker utskrift. Detta innebär att den praktiska funktionen för säker utskrift kan användas för utskrift av dokument på valfritt Sharp multifunktionssystem i nätverket.*

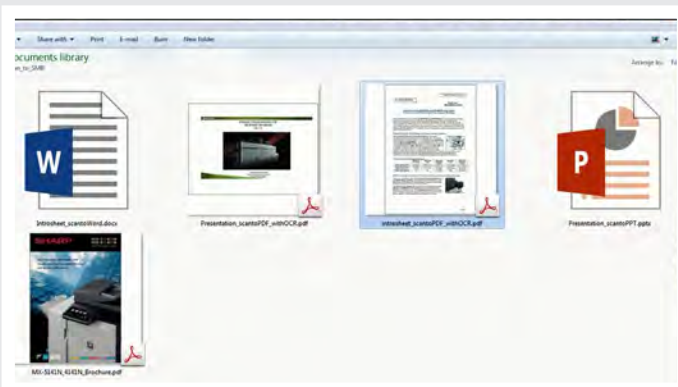
Detta säkerställer inte bara konfidentialitet genom att dina dokument aldrig lämnas obevakade; det ger dessutom ökad bekvämlighet genom att du kan hämta dokumenten vid skrivaren när det passar dig.

Förstklassig scanning

Scanning är mycket snabb med 200 sidor per minut. Med funktionen för automatiskt färgläge kan multifunktionssystemet scanna flera färg- och svartvita dokument automatiskt, även när dokumenten har olika pappersstorlek och pappervikt. Lägg bara dokumenten i dokumentmataren med 150 ark kapacitet så tar multifunktionssystemet hand om resten.

Med den kraftfulla funktionen för optisk teckenigenkänning (OCR) kan dokument scannas till många olika format såsom sökbara PDF-filer och redigerbara Microsoft Word-, PowerPoint- eller Excel-filer. Du behöver inte längre tänka på att skriva in dokument på nytt som bara finns på papper, plus att det är betydligt enklare att hitta och använda information.

Om du har ett USB-minne med Microsoft Office-filer så är det bara att sätta i det i multifunktionssystemets USB-port och skriva ut. Och det är lika enkelt att scanna till USB-minnet eller till molnet, eller för omedelbar utskrift.



KONVERTERA SKANNADE DOKUMENT
MED OCR TILL REDIGERBARA
FILER OCH SÖKBARA PDF-FILER

SÄTT I USB-MINNET I
MULTIFUNKTIONSSYSTEMETS
USB-PORT OCH SKRIV UT



* Funktionen för säker utskrift kan användas från valfri skrivare i en miljö med upp till fem nätverksanslutna enheter.

Det är resultatet som är viktigt, /This is Why våra multifunktionssystem tillåter dig att arbeta på det sätt som fungerar bäst för dig.

Flexibel dokumenthantering betyder större utskriftsflexibilitet. Pappersmagasinen rymmer papper upp till SRA3-storlek med en pappersvikt på upp till 300 g/m². Det finns många olika efterbehandlingsalternativ att tillgå, såsom sadelhäftning och manuell och klammerlös häftning.

Fulländning som standard

Alla tre modellerna producerar dokument med fylliga och mättade färger med 1200 x 1200 dpi upplösning, och den automatiska processkontrollen och systemet för framkallarunderhåll säkerställer ett perfekt och enhetligt resultat sida efter sida.

Gjorda för en mobil värld

Arbeta när som helst oberoende av var du befinner dig. Via Sharpdesk Mobile kan alla i arbetsgruppen skriva ut från och scanna till sin telefon eller surfplatta via det trådlösa nätverket, och skriva ut via valfri app som har stöd för Google Cloud Print.* Data och nätverket är skyddade och säkra tack vare branschledande säkerhetsfunktioner.

Energieffektiva

Toner med låg smältpunkt, konfigurerbar och automatisk påslagning och avstängning, Eco Scan och kort uppvärmningstid är bara några av de funktioner som bidrar till mycket låg energiförbrukning.

Dessutom får användaren en uppmaning på manöverpanelens skärm att välja de mest miljövänliga inställningarna för det aktuella jobbet, och tonerkassetten matas ut automatiskt först när den är fullständigt tömd, vilket betyder minskade avfallsmängder.

Trygg säkerhet

När multifunktionssystemet och alla dokument i molnet är tillgängliga för hela arbetsgruppen är det väsentligt att dokumenten är skyddade och säkra. Därför känns det tryggt att veta att våra nya multifunktionssystem har alla säkerhetsfunktioner som våra tidigare modeller, plus S/MIME för säker e-postkommunikation, avancerat dataskydd samt inloggning och användarautentisering med hög säkerhet.

MANUELL HÄFTNING
FÖR UPP TILL 40
ARK (80 G)



KLAMMERLÖS HÄFTNING
FÖR UPP TILL FYRA ARK
(80 G)

* Inte tillgängligt i alla länder.

Effektiva arbetsgrupper behöver effektiv teknik **/This is Why** nästa generations multifunktionssystem från Sharp är konstruerade för optimal produktivitet.

MX-4070N-, MX-3570N- och MX-3070N-systemens smarta teknik lyfter produktiviteten hos alla arbetsgrupper. Hela arbetsgruppen kommer att erfara att utskrift, kopiering, scanning och efterbehandling är snabb, smidig och effektiv. Men det är bara början.

Om du kombinerar ett av dessa avancerade multifunktionssystem med Sharps Cloud Portal Office och en eller flera av våra optimerade mjukvarulösningar, kommer du att märka att produktiviteten lyfter till en ännu högre nivå.

Cloud Portal Office

Cloud Portal Office är vår prisbelönta molntjänst för företag som kan knyta samman smartphone, surfplattor, datorer och våra multifunktionssystem samt interaktiva BIG PAD-skrivtavlor i en enhetlig informationsmiljö.

Personal med behörighet för dessa nya multifunktionssystem har tillgång till alla dokument som är lagrade i företagets eget moln. De behöver bara logga in via manöverpanelen, navigera till önskat dokument och skriva ut. De kan även scanna automatiskt indexerade dokument till en mapp i molnet och sedan skicka ett e-postmeddelande till kolleger som behöver använda dokumentet; alltsammans från multifunktionssystemet.

Optimerade mjukvarulösningar

Vår optimerade programvaruserie bidrar till lägre kostnader, ökad effektivitet och förbättrad säkerhet.

Optimised Scanning sparar tid och förebygger kostsamma misstag genom att förenkla och automatisera scanning, lagring och delning av dokument, oavsett format och innehåll.

Optimised Printing hjälper dig att övervaka och styra utskrift och kopiering så att du kan förhindra obehörig användning, analysera och minska kostnader och minska avfallsmängderna.

Optimised Mobile gör det enkelt att på ett säkert sätt ansluta surfplattor, telefoner och bärbara datorer så att de alltid är uppkopplade.

Dessa fördelar i kombination med de kraftfulla MX-4070N/ MX-3570N/MX-3070N-multifunktionssystemen gör det möjligt att öka såväl produktiviteten som lönsamheten.



CLOUD PORTAL OFFICE

Optimised
Printing



Optimised
Scanning



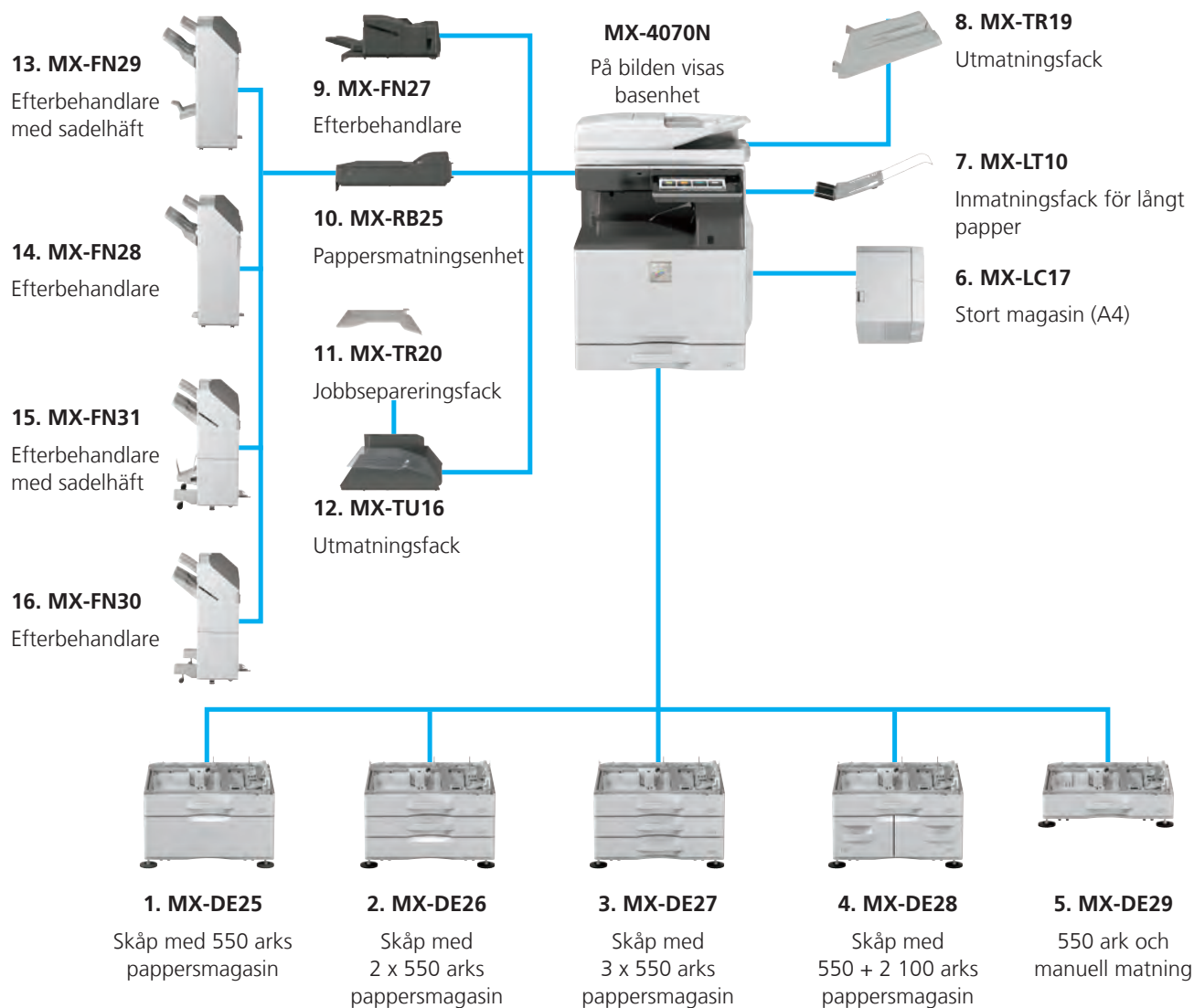
Optimised
Mobile



MOLNFÖRBEREDDA
MULTIFUNKTIONSSYSTEM
OCH OPTIMERADE
MJUKVARULÖSNINGAR



Exempel på konfigurationer



MX-4070N-basenhet

Utmatningsfack

Skåp med 550 arks pappersmagasin



MX-4070N-basenhet

Integrerad efterbehandlare

Skåp med 3 x 550 arks pappersmagasin

Utmatningsfack



MX-4070N-basenhet

Skåp med 550 + 2 100 arks pappersmagasin

Efterbehandlare för sadelhäftning + pappersmatningsenhet

Utmatningsfack

Stort magasin

Basenhet

1. MX-DE25 Skåp med 550 arks pappersmagasin

SRA3 till A5R, 550 ark (80 g/m²)

2. MX-DE26 Skåp med 2 x 550 arks pappersmagasin

SRA3 till A5R, 550 ark vardera (80 g/m²) i nedre och övre magasinet

3. MX-DE27 Skåp med 3 x 550 arks pappersmagasin

SRA3 till A5R, 550 ark vardera (80 g/m²) i nedre och övre magasinet

4. MX-DE28 Skåp med 550 + 2 100 arks*⁴ pappersmagasin

Övre fack: SRA3 – A5R, 550 ark (80 g/m²)

Nedre magasin (vänster): A4, 1 200 ark (60–105 g/m²)

Nedre magasin (höger): A4–B5, 900 ark (60–105 g/m²)

5. MX-DE29*³ 550 ark och manuell matning

SRA3 till A5R, 550 ark (80 g/m²)

6. MX-LC17*³ Stort pappersmagasin (A4)

A4–B5, 3 000 ark (80 g/m²)

Efterbehandling

7. MX-LT10 Inmatningsfack för långt papper

Rekommenderas för utskrift av banderoller.

8. MX-TR19 Utmatningsfack

9. MX-FN27 Integrerad efterbehandlare

A3–B5 (fördelningsfack/häftning), SRA3–A5R (ej fördelningsfack)

Offsetfack (övre): max 500 arks kapacitet*¹

Häftningskapacitet: max 50 arks flerpositionshäftning*¹

Häftningspositioner: 3 positioner (fram, bak eller 2-punktshäftning)

Manuell häftning: en position, baksida (rätvinklig), 45 ark (64 g/m²), 40 ark (80 g/m²)

Klammerlös häftning: max 5 ark (64 g/m²), 4 ark (65–81,4 g/m²), 3 ark (81,5–105 g/m²)

Position, klammerlös: en position, baksida (vinklad), A3–B5

Hålsagningsmodul (tillval) till MX-FN27:

MX-PN14C – Hålsagningsmodul, 2/4 hål

MX-PN14D – Hålsagningsmodul, 4 hål (svensk hålslagning)

10. MX-RB25 Pappersmatningsenhet

Krävs vid användning av MX-FN28, MX-FN29, MX-FN30 och MX-FN31

11. MX-TR20 Jobbsepareringsfack

Utmatningsfack MX-TU16 krävs

12. MX-TU16 Utmatningsfack

13. MX-FN29*¹ Efterbehandlare med sadelhäft för 1 000 ark

A3W–A5R (fördelningsfack/häftning), SRA3–A5R (ej fördelningsfack)

Offsetfack (övre): max 1 000 arks kapacitet*¹

Häftningskapacitet: max 50 arks flerpositionshäftning*¹

Häftningspositioner: en position, fram (rätvinklig), en position,

bak (rätvinklig), 2-punktshäftning*¹

Sadelhäftningsfack (nedre): 7 satser (11–15 ark), 10 satser (6–10 ark),

20 satser (1–5 ark). Max 15 ark per sats.

14. MX-FN28*¹ Efterbehandlare för 1 000 ark

A3W–A5R (fördelningsfack/häftning), SRA3–A5R (ej fördelningsfack)

Offsetfack (övre): max 1 000 arks kapacitet*¹

Häftningskapacitet: max 50 arks flerpositionshäftning*¹

Häftningspositioner: en position, fram (rätvinklig), en position,

bak (rätvinklig), 2-punktshäftning*¹

Hålsagningsmodul (tillval) för MX-FN29 och MX-FN28:

MX-PN15C – Hålsagningsmodul, 2/4 hål

MX-PN15D – Hålsagningsmodul, 4 hål (svensk hålslagning)

15. MX-FN31*²*³ Efterbehandlare med sadelhäft för 3 000 ark

A3–B5 (fördelningsfack/häftning), SRA3–A5R (ej fördelningsfack)

Offsetfack (övre): max 1 000 arks kapacitet*¹

Häftningskapacitet: max 65 arks flerpositionshäftning*¹

Häftningspositioner: en position, fram (vinklad), en position,

bak (vinklad), 2-punktshäftning*¹

Manuell häftning: en position, baksida (rätvinklig), 45 ark (64 g/m²), 40 ark (80 g/m²)

Klammerlös häftning: max 5 ark (64 g/m²), 4 ark (65–81,4 g/m²),

3 ark (81,5–105 g/m²)

Position, klammerlös: en position, baksida (vinklad), A3–B5

Sadelhäftningsfack (nedre): 10 satser (11–15 ark),

15 satser (6–10 ark), 25 satser (1–5 ark). Max 20 ark per sats.

16. MX-FN30*²*³ Efterbehandlare för 3 000 ark

A3–B5 (fördelningsfack/häftning), SRA3–A5R (ej fördelningsfack)

Offsetfack (övre): max 1 000 arks kapacitet*¹

Häftningskapacitet: max 65 arks flerpositionshäftning*¹

Häftningspositioner: en position, fram (vinklad), en position,

bak (vinklad), 2-punktshäftning*¹

Manuell häftning: en position, baksida (rätvinklig), 45 ark (64 g/m²), 40 ark (80 g/m²)

Klammerlös häftning: max 5 ark (64 g/m²), 4 ark (65–81,4 g/m²),

3 ark (81,5–105 g/m²)

Position, klammerlös: en position, baksida (vinklad), A3–B5

Hålsagningsmodul (tillval) för MX-FN31 och MX-FN30:

MX-PN16C – Hålsagningsmodul, 2/4 hål

MX-PN16D – Hålsagningsmodul, 4 hål (svensk hålslagning)

Utskrift

MX-PF10 Streckkodsteckensnitt

För utskrift av streckkoder.

Faxning

MX-FX15 Fax

MX-FWX1 Internet-fax

Scanning

AR-SU1 Stämpelenhet

Kontrollmarkerar scannade dokument.

Sharpdesk-licenser

MX-USX1/X5

1/5 licenser

MX-US10/50/A0

10/50/100 licenser

Sharp OSA®

MX-AMX1 Programintegreringsmodul

Säkerhet

MX-FR52U*³ Datasäkerhet

Kommersiell version

*¹ Maximal papperskapacitet: 1 000 ark (80 g/m² A4) *² Maximal papperskapacitet: 3 000 ark (80 g/m² A4).

*³ Lanseras vid en senare tidpunkt *⁴ 2 100 arks magasin: maximal storlek A4

Specifikationer

Allmänt

Hastighet (sidor/minut) (max)	A4* ¹	A3	SRA3
	40	20	18
	35	18	16
	30	16	15
Manöverpanel	10,1-tums färgpekskärm		
Pappersstorlekar (min – max)	SRA3–A5* ²		
Pappersvikter (g/m ²)			
Magasin	60–300		
Manuell matning	55–300		
Papperskapacitet (std – max)			
Ark	650–6 300		
Pappersmagasin	1–4 (plus kombimagasin)		

Kopiator

Originalformat (max)	A3	
Tid för första kopia * ⁵	Färg 6.7	Sv/v 4.7
Kontinuerlig kopiering (max)	9 999	
Utskriftsupplösning (dpi)		
Scanning (färg)	600 x 600	
Scanning (sv/v)	600 x 600, 600 x 400	
Utskrift	1 200 x 1 200, 600 x 600, 9 600 (motsvarande) x 600 (beroende på kopieringsläge)	
Gråskalenivåer	256	
Zoomomfång (%)	25–400, (25–200 med DSPF) i steg om 1 %	
Förinställda zoomningsgrader (metrisk)	10 (5R/5E)	

Nätverksscanner

Scanningmetod	Push-scanning (via manöverpanelen) Pull-scanning (via TWAIN-kompatibelt program)
Scanninghastighet * ⁶	Enkelsidigt: max 100 original/min. Dubbelsidigt: max 200 original/min.
Upplösning (dpi) (max)	Push-scanning Pull-scanning
	100, 150, 200, 300, 400, 600 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 50–9 600 dpi via användarinställning
Filformat	TIFF, PDF, PDF/A, krypterat PDF, kompakt PDF, JPEG*, XPS, sökbara PDF-filer, Microsoft® Office (PPTX, XLSX, DOCX), text (TXT), Rich Text Format (RTF)
Scanningdestinationer	Scanning till e-post, skrivbord, FTP-server, nätverksmapp (SMB), USB-minne, hårddisk
Scannerverktyg	Sharpdesk

Trådlöst nätverk

Standard	IEEE802.11n/g/b
Anslutningsläge	Infrastruktur, anslutningspunktläge via programvara
Säkerhet	WEP, WPA/WPA2-mixed PSK, WPA/WPA2-mixed EAP*, WPA2 PSA, WPA2 EAP*

Uppvärmningstid * ³ (sekunder)	10
Minne (GB)	
Kopiator/skrivare (delat)	5
Hårddisk* ⁴	500
Strömförsörjning	Nominell märkspänning ±10 %, 50/60 Hz
Energiförbrukning (W) (max)	1 840 (220–240 V)
Mått (mm) (W x D x H)	615 x 660 x 838
Vikt (kg)	87

Dokumentlagring

Dokumentarkiveringskapacitet * ⁹	sidor	filer
Huvudmapp och egna mapper	20 000	3 000
Snabbmapp	10 000	1 000
Lagrade jobb * ¹⁰	Kopiering, utskrift, scanning, faxöverföring	
Lagringsmapper	Snabbmapp, huvudmapp, egen mapp (max 1 000)	
Konfidentiell lagring	Lösenordsskydd (för huvudmapp och egna mapper)	

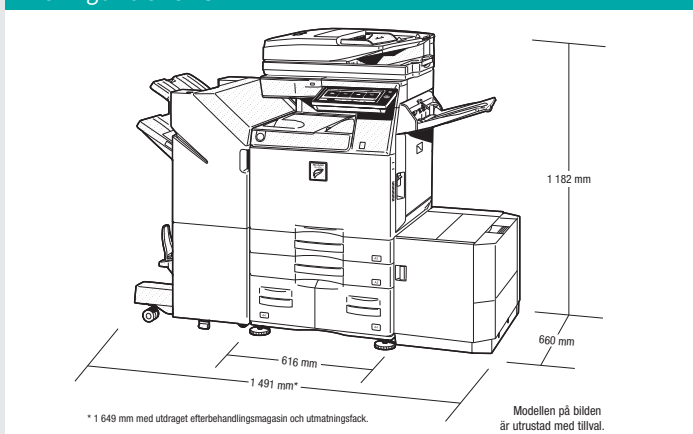
Nätverksskrivare

Upplösning (dpi)	1 200 x 1 200, 600 x 600, 9 600 (motsvarande) x 600
Anslutningar	USB 1.1, USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Stöd för operativsystem	Windows Server® 2008, 2008R2, 2012, 2012R2, Windows Vista®, Windows® 7, 8, 8.1, Mac OS X 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10
Nätverksprotokoll	TCP/IP (IPv4, IPv6)
Utskriftsprotokoll	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-postutskrift), HTTP FTP för överföring av utskriftsfiler, IPP
PDL	PCL 6-emulering, Adobe® PostScript®3™
Tillgängliga teckensnitt	80 PCL-teckensnitt, 139 teckensnitt för Adobe PostScript 3

Fax (MX-FX15-tillval krävs)

Komprimeringsmetod	MH/MR/MMR/JBIG
Kommunikationsprotokoll	Super G3/G3
Överföringstid * ¹¹ (sekunder)	Mindre än 3
Modemhastighet (bps)	33 600–2 400 med automatisk hastighetsanpassning
Överföringsupplösning (dpi)	203,2 x 97,8 (std)/406,4 x 391 (ultrafin)
Dokumentbredd	A3–A5
Minne (GB)	1 (inbyggd)

Konfigurationer



Anmärkningar



*¹ A4, matning från papperets längsida. *² Endast matning från papperets kortsida med A5-papper. *³ Vid nominell spänning, 23 °C. Kan variera beroende på driftförhållanden och miljö. *⁴ Hårddiskkapaciteten är avhängig av modell. *⁵ Matning från papperets längsida av A4-papper från magasin 1, dokumentglas, utan automatisk färg och automatiskt färgläge, systemet driftklart. Kan variera beroende på driftförhållanden och miljö. *⁶ Baserat på Sharps A4-standardark med dokumentmatare och matning från papperets längsida. Med fabriksinställningar, och automatisk färg inaktiverad. Scanninghastigheten varierar beroende på dokumenttyp och scanninginställningar. *⁷ Endast färg. *⁸ Gäller ej anslutningspunktläge via programvara. *⁹ Lagringskapaciteten varierar beroende på dokumenttyp och scanninginställningar. *¹⁰ För vissa funktioner krävs tillval. *¹¹ Baserat på Sharps standardark med ca 700 tecken (A4, matning från papperets längsida) vid standardupplösning i Super G3-läge, 33 600 bps, JBIG-komprimering.

Funktioner och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande. All information var korrekt vid tryckningen. ENERGY STAR-logotypen är ett certifieringsmärke som får användas enbart för produkter som har kontrollerats och befunnits uppfylla ENERGY STAR-kraven. ENERGY STAR är ett registrerat varumärke i USA. Windows, Windows NT, Windows XP och Windows Vista är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation. Adobe och PostScript 3 är registrerade varumärken eller varumärken tillhörande Adobe Systems Incorporated i USA och/eller andra länder. Alla övriga företagsnamn, produktnamn och logotyper är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör respektive innehavare. ©Sharp Corporation december 2015. Ref: MX-M4070N/MX-M3570N/MX-M3070, jobbnr 16859. Alla varumärken tillerkäns. Med förbehåll för eventuella fel och förbiseenden.

SHARP

Inspiring ideas from technology

www.sharp.se

Sharp Business Systems Sverige 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

