

SHARP

MX-7000N

Multifunktionelt Digitalt Fuldfarve System



EN NY GENERATION AF
MULTIFUNKTIONELLE
FARVELØSNINGER
MED STØRRE KAPACITET



SHARP *DOCUMENT* SOLUTIONS

TRÆT AF OG VENDE - SÅ PRØV EN NY FARVELØSNING

Dagens krævende kontorer og virksomheder har brug for hurtige, løsninger med farvemuligheder. Gør din arbejdsplads farverig med MX-7000N!

En meget robust ramme, et strømlinet papirfødningsystem, ekstra stor papirkapacitet og produktivtetsforbedrende efterbehandlingsmuligheder gør MX-7000N ideel til de store arbejdsområder. Endvidere sikrer utrolige udskriftshastigheder på henholdsvis 41 farvesider/min. og 70 s/h sider/min. en minimal ventetid for udskriftsjob. Har du brug for en RIP med en kraftigere processor samt avanceret farvestyring? Så kan du tilføje Fiery® Print Controller som ekstraudstyr.

Udover et gedigent design og hurtigt output har MX-7000N en uforlignelig billedkvalitet med Sharps nye Mycros-toner. Der tilbydes desuden stærke funktioner som f.eks. integreret dokumentstyringssystem, der optimerer arbejdsforløbet, og avancerede sikkerhedsfunktioner i flere niveauer, som beskytter dine følsomme data. MX-7000N er udformet til produktivitet og driftssikkerhed, så din virksomhed får nye muligheder.



AVANCEREDE, MEN BRUGERVENLIGE FUNKTIONER

MX-7000N-serien er let at bruge for alle på kontoret - hvad enten man er den mere uvante eller den erfarne medarbejder. Med det store, letlæselige Touch LCD-farvepanel kan brugerne let benytte de avancerede funktioner på MX-7000N. Panelet indeholder alle de mest gængse funktioner og giver desuden mulighed for at tilpasse taster til netop jeres behov. Dertil kommer den fleksible Sharp OSA (Åben systemarkitektur), som gør det muligt for 3. parts softwareudviklere at skræddersy MX-7000N til specifikke brugerformål.

MX-7000Ns miljøbevidste design opfylder både kravene til RoHS*-direktivet, som begrænser anvendelsen af farlige stoffer, samt ENERGY STAR-programmet - den internationale standard for energibesparende produkter. Lav-forbrugstoneren minimerer også ressourceforbruget.

* Begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer



Menu skærm



Skærm ved Fanebladskopiering

SCAN

FAX

FIL

ENESTÅENDE FUNKTIONER

Produktivitet

- Udskriv med op til 41 farvesider pr. minut eller op til 70 sider pr. minut. i sort/hvid
- Hurtig 1. kopi ved både farve og sort/hvid
- De professionelle efterbehandlingsmuligheder omfatter brochurefremstilling og indføjeelse af faneblade
- Tandemfunktionen fordobler produktions-hastigheden ved at forbinde to maskiner - både ved kopi og print
- Standard harddisk samt elektronisk sortering ved både farve og sort/hvid
- Stor papirkapacitet på op til 6.600 ark, herunder A4-magasin til 3.500 ark
- Standard duplex-modul og 150-arks Automatisk duplex dokument-fremfører
- Dobbelt kapacitet af sort toner

Imponerende billedkvalitet

- Nyudviklet Mycros-toner højner kvaliteten yderligere
- Oliefri toner til fantastiske farver
- Forbedret Sharp auto-farvefunktion og auto-farvevalg

Alt-i-en farve MFP

- Standard PCL5c/PCL6 og optionel PS3-emulering
- Fiery Print Controller som ekstraudstyr for endnu kraftigere processor og udvidet farvestyring
- Farvescanning via netværk til e-mail/FTP-server/desktop/netværksmappe (SMB) eller USB-hukommelse
- Sharpdesk™ giver let, integreret dokumentstyring på en pc
- Dokumentarkiveringsfunktion til jobs der f.eks. anvendes ofte
- Super G3-fax og internetfax (i sort/hvid) som ekstraudstyr
 - LDAP-understøttet for hurtig browsing af e-mail-adresser og faxnumre



Alsidede egenskaber

- Adskillige avancerede kopi/printfunktioner
- Stort, Touch LCD-farvepanel med mulighed for tilpasning af taster
- Direkte udskrift og scanning via USB-hukommelse*1
- Farvestempelfunktion, automatisk registrering af blandede originalstørrelser, let tekstindtastning
- Sharp OSA (Åben systemarkitektur)*2 gør det muligt for 3. parts softwareudviklere at skræddersy maskinen til specifikke brugerbehov

*1: Som følge af det store udbud af USB-hukommelsesenheder kan kompatibilitet ikke garanteres for alle

*2: Kræver valgfri MX-AMX2 og/eller MX-AMX3

Sikkerhedsløsninger i flere niveauer

- Valgfrit Data Security Kit krypterer og overskriver fortrolige data
- Secure Socket Layer (SSL) samt kryptering af PDF for sikker netværkskommunikation
- Dokument Kontrol Funktion* forhindrer uautoriseret kopiering, scanning, faxning og arkivering
- Netværksinterface og netkort med IP/MAC adressefiltrering samt firewall

* Kræver optionelt Data Security Kit (DSK). Kan være begrænset ved visse typer dokumenter og papir.

Miljø- og brugervenlig

- Nyudviklede, miljøoptimerede forbrugsstoffer
- Brancheførende, energibesparende design (under 1 W i nat-standby ved faxmodtagelse)
- Bly- og kromfrit design (RoHS-kompatibel)
- Jobstatus-skærm-billede giver dig mulighed for at se en liste over igangværende jobs

SEVÆRDIG FARVEUDSKRIVNING

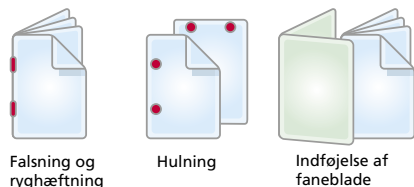
Udskriv direkte fra USB-hukommelsen



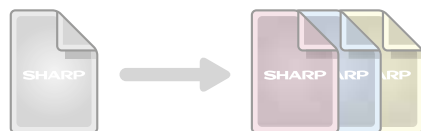
USB-hukommelse Vælg den fil, du ønsker at udskrive, via LCD-betjeningspanelet

MX-7000N's tandemudskrivning leverer flotte, dokumenter i professionel kvalitet med høje udskriftshastigheder på 41 sider/min. i fuld farve og 70 sider/min. i sort/hvid. Hurtig udskrivning af flersidede dokumenter direkte fra MX-7000N's harddisk med RIP Once/Print Many-funktionen. Ønskes avanceret farvestyring med tilhørende software løsninger, kan du tilføje Fiery® Print Controller som ekstraudstyr.

Forskellige efterbehandlingsmuligheder



Forskellige udskriftsfunktioner



Udskrivning med Karbonkopi



Udskrivning på faneblade

hurtigt overblik...

- Effektiv farveudskrivning med 41 sider/min. og sort/hvid-udskrivning med 70 sider/min.
- Uendeligt duplex modul - spar lagerplads og papiromkostninger
- Netværksudskrivning understøtter de mest gængse netværksoperativsystemer og protokoller
- Fiery Print Controller som ekstraudstyr - avanceret styring af farveudskrivning
- Udskrift direkte via USB-hukommelse^{*1} - bekvem udskrivning af data direkte fra USB-hukommelse uden brug af pc
- Direkte PDF/TIFF/JPEG-udskrivning^{*2} - spar værdifuld tid ved at udskrive PDF, TIFF eller JPEG-filer uden brug af printerdriveren. Filer kan udskrives direkte fra en FTP-server, fra en webside eller direkte fra en vedhæftet fil i en e-mail
- Netværkstandem - fordobl udskriftshastigheden ved at anvende to MX-7000N maskiner i det samme netværk til at udskrive de store jobs. Jobbet fordeles ligeligt mellem de to maskiner.
- Prøveudskrivning - med denne funktion kan du udskrive et "testsæt", før du accepterer udskrivning af en større arbejdsopgave
- Understøtter PCL5c og PCL6 mens PostScript3 er tilgængelig^{*3} for kompatibilitet med flere fonte og bedre håndtering af grafik
- Accepterer papirstørrelser fra A5R til A3 Wide, og papirvægt op til 256 gsm
- Full Grip teknologi giver en kort papirbane som minimerer paperstop

^{*1}: Som følge af det store udbud af USB-enheder kan kompatibilitet ikke garanteres for alle

^{*2}: Direkte PDF-udskrivning kræver optionelt MX-PKX1; understøtter ikke alle PDF-, TIFF- eller JPEG-filformater

^{*3}: Kræver optionelt MX-PKX1

Automatiske efterbehandlingsmuligheder

Vælg mellem flere typer, herunder den store finisher med mulighed for falsning og hæftning, som kan benyttes til at lave færdige brochurer eller en finisher til de mere enkle jobs, som kun kræver sortering og hæftning. Der fås også en inserter som kan tilføre fortrykte omslag eller faneblade op til 256 gsm i dine dokumenter.

Specielle udskriftsfunktioner

- Udskrift med Karbonkopi - udskriv mange kopier af de samme data på almindeligt og/eller farvet papir, som fremføres fra forskellige papirbakker
- Overlejninger - gem dokumentformateringer som f.eks. brevhoveder i farver, så der ikke er behov for fortrykt papir. Der skrives til egne designede skabeloner
- Udskrivning på faneblade - udskriv direkte på "fanen" med selvvalgte indstillinger
- Stregkodeline - muliggør praktisk in-house-produktion af dokumenter med stregkoder

(kræver optionelt AR-PF1 stregkodeline kit)

KRAFTFULDE NETVÆRKSUDSKRIVNINGSLØSNINGER

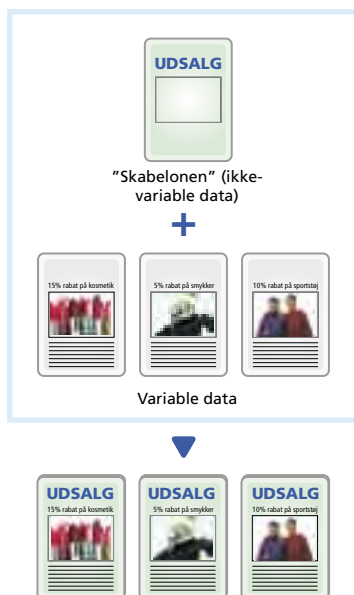
Command Workstation®



Fiery® Print Controller

Fiery Print Controller, der fås som ekstraudstyr, opgraderer MX-7000N's netværksudskrivningsegenskaber og tilbyder alsidige værktøjer til job- og farvestyring på kontoret. Ideel til arbejdsgrupper og virksomheder, der vil styre in-house udskrivningsprojekter effektivt. Controlleren strømliner arbejdsforløbet for dokumenter, og håndterer både store farvejobs samt sort/hvide rutine jobs.

Fiery FreeForm®



hurtigt overblik...

- **Command Workstation®** gør det muligt at styre flere Fiery print controllere centralt, hvilket giver maksimal kontrol med udskrivningsjobbene*1
- **Job Monitor** - se status for printjobs direkte fra din pc
- **Fiery FreeForm™** tillader hurtig variabel udskrivning af data*2. Når først en skabelon lagres på Fiery print controller, sparer FreeForm tid ved at flette variable eller personlige data med skabelonen. Dvs. jobbet skrives via skabelonen, som du selv har lavet.
- **ColorWise®** - et komplet farvestyringssystem, der er udformet til at sikre konsistent og præcis farvegengivelse på tværs af flere platforme og applikationer
- **ColorWise® ProTools** er en avanceret kalibrerings- og profilstyrings-software til professionelle brugere, som tillader præcis kontrol med farvekvaliteten
- **RIP-While-Print®** begynder at behandle førstkommande sider, mens nuværende sider udskrives, efterfølgende sider modtages. Herved forøges produktiviteten.
- **Continuous Print** lagrer behandlede sider i hukommelsen, før de udskrives
- **Genuine Adobe® PostScript®3™** understøtter fremragende udskrivning

Fiery software er tilgængelig for specialiserede applikationer som udstyr

- **EFI Impose™** samler og redigerer effektivt og nemt dokumenter før behandling eller ripping, uanset den oprindelige applikation eller platform
- **Secure Erase** sletter og overskriver alle spor af jobdata fra harddisken
- **Velocity Balance™** giver centraliseret styring af flere printere og intelligent distribution af jobs i forhold til udskriftshastigheden og de enkelte printeres farveegenskaber
- **EFI Color Profiler™ Kit** sikrer præcis og konsistent farve over flere printere og skærme
- **Graphic Arts Option*2** - et sæt værktøjer for mere grafisk orienterede brugere, som giver letanvendelige værktøjer, såsom **Hot Folders** der giver et automatiseret og strømlinet arbejdsforløb, **Spot-On®** til redigering af CMYK-værdier i forbindelse med eksisterende kendte farver, samt **Auto Trapping** til undgåelse af huller mellem to udskrevne farver ved siden af hinanden

*1: Command Workstation® LE for Macintosh

*2: Kun PostScript

ColorWise®



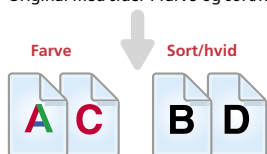
IMPONERENDE FARVEKOPIERING

Med en hurtig første kopi og de vedvarende høje kopihastigheder maksimeres produktiviteten. Med funktioner som automatisk scanning af dobbeltsidede dokumenter ved hjælp af en standard DSPF (Duplex Single Pass Feeder), kan modellerne "læse" begge sider af et dokument i en arbejdsgang. Desuden anvendes den nyeste teknologi til udskrivning, hvilket sikrer en kontinuerlig høj kvalitet.

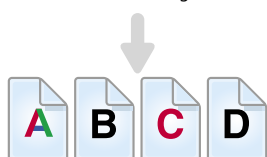
Auto-farvevalg ved kopiering



Original med sider i farve og sort/hvid



Skelner mellem farve og sort/hvide sider



Udskriver hver side med den passende udskrivningsindstilling



Dobbelt antal sorte tonerpatroner



Farvestempling

hurtigt overblik...

- Udskriver hele 41 farvesider pr. min.
- **1. farvekopi efter kun 8,4 sek.**
- **Bekvem 150-arks DSPF** (Automatisk duplex dokumentfremfører) gør ethvert job til en leg; selv dobbeltsidede dokumenter læses i én fremføring
- **Kopifunktionen "blandet originalstørrelse"** skelner automatisk mellem dokumenter af forskellig størrelse*¹ der fremføres via DSPF og vælger det rette kopipapir
- **Forbedret auto-farvefunktion** giver klar reproduktion af tekst, selv med farve- eller rasterprikker i baggrunden
- **Auto-farvevalg** - MX-7000N registrerer automatisk farve og sort/hvide sider i større arbejdsopgaver. Dvs. at sider med farve registreres som farvesider, mens sider med kun sort/hvid tekst registreres ligeledes herefter. Det betyder, at du KUN betaler for det faktiske forbrug.
- **Scan én gang/udskriv mange, elektronisk sortering med offset sortering***² forenkler arbejdet
- **Stor papirkapacitet** på op til 6.600 ark, herunder **A4-magasin til 3.500 ark**
- **Ekstraudstyr: A3 Wide-magasin til 3.000 ark**
- **Højtydende dobbelte sorte tonerpatroner** - nem håndtering af kontinuerlige store job. Hvis en sort tonerpatron løber tør midt i et job, kan den nemt udskiftes uden at standse maskinen
- **Jobfunktion** - store jobs kan scannes bundtvis og gemmes, så udskrivning kan foretages som et samlet job*³
- **Billedredigeringsfunktioner** - multi-shot (4-i-1/2-i-1) flersidet forstørrelse, billedgentagelse, spejlvendt og mere

*1: Der gælder visse begrænsninger ved kombineret af papirstørrelser i forskellige formatserier

*2: Kræver finisher eller ryghæftnings-finisher som ekstraudstyr

Nyudviklet Mycos-toner højner kvaliteten yderligere

MX-7000N anvender Sharps nyudviklede toner – Mycos-toner – som ikke alene gengiver tynde linjer, små tegn og selv gråtoner helt klart; den olieløse toner producerer også levende, naturlige farvekopier, som du let kan skrive meddelelser på eller sætte mærkater på.

Specielle udskriftsfunktioner

- **Prøveprint** - Kontroller et prøvesæt og foretag eventuelle ændringer, før udskrivning af alle kopierne
- **Farvestempling-funktion** - vælg blandt fire kategorier: dato, sidenummer, tekst eller stempeller som f.eks. "HASTER." Hver kategori kan tildeles en farve. Der kan vælges blandt syv farver
- **Udskrivning på faneblade** - udskriv direkte på "fanen" med selvvalgte indstillinger

SCAN

FAX

ALSIDIG FARVESCANNING OG DISTRIBUTION

MX-serien kan med standard netværksscanning eller via udbygning med fax, gøre distributionen af dokumenter legende let. Arbejdsgangen kan forbedres ved at konvertere papirbaserede dokumenter til redigerbare digitale filer. Du kan distribuere dokumenter ved at scanne dem direkte til en server eller din pc. Og du kan spare tid og kræfter ved at tilføje et optionelt Super G3 fax-kit der kan faxe med op til 33.6 kbps.

Bemærk: Der kan kun faxes i sort/hvid.



LCD panelet viser muligheder af data-afsendelse



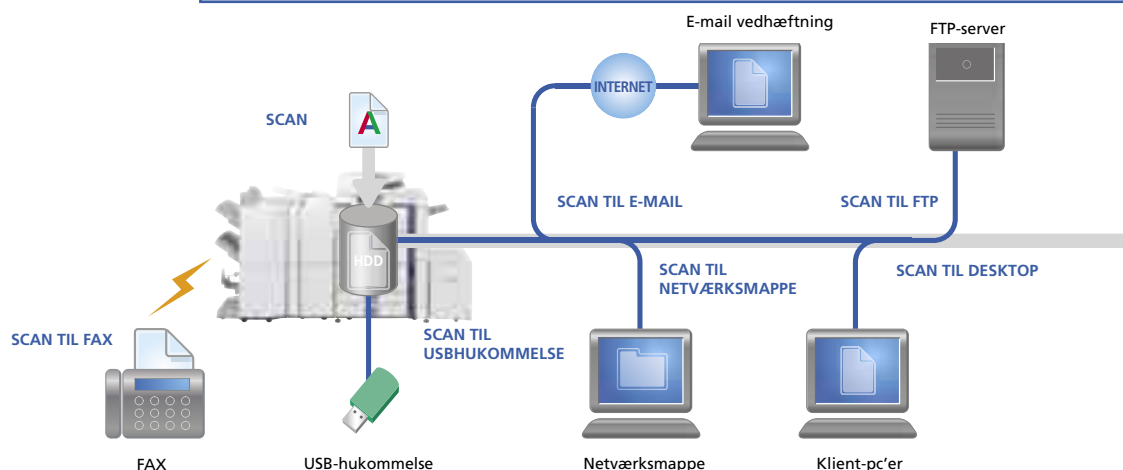
QWERTY-tastatur til LDAP m.m.

hurtigt overblik...

- **Farvescanning** af dokumenter til pc, e-mail, FTP-server, netværksmappe (SMB) eller USB-hukommelse
- **Forskellige scanningsformater** - TIFF, PDF, krypteret PDF samt JPEG (kun farve)
- **Auto-farvevalg** - hvis et flersidet dokument indeholder sider i både farve og sort/hvid, vælger MX-7000N automatisk den korrekte farve- og sort/hvid funktion i henhold hertil
- **Let indtastning af "overskrifter"** - indtast hyppigt anvendte e-mail overskrifter, som herefter kan vælges ved et enkelt tryk direkte fra LCD-panelet på MX-7000N
- **Lightweight Directory Access Protocol (LDAP)** muliggør hurtig gennemgang og lagring af e-mail adresser for hurtig distribution af indscannede dokumenter samt automatisk synkronisering med din primære e-mail server
- **Papirløs faxmodtagelse med indgående routing** gør det muligt for dig, at tjekke indgående fax via e-mail og kun udskrive det, du har brug for. Du kan desuden ilægge kendte faxnumre, som så kan tilknyttes specifikke modtagere i huset.
- **Duplex faxing** - scan og send begge sider af tosidede dokumenter eller udskriv indgående faxer på begge sider af papiret
- **Automatisk fax-efterbehandling** - indstil MX-7000N til automatisk at udskrive og hæfte indkommende fax-dokumenter*
- **Internetfax** - send og modtag faxer via internettet med andre ITU-T T-37-kompatible maskiner. Så skal du ikke bekymre dig om udgifterne.
- **PC-Fax/PC-Internet Fax** - send data direkte fra en pc til en fax uden at udskrive på papir

Bemærk: Fax kræver MX-FXX1 og internet fax kræver MX-FWX1 - begge er ekstraudstyr.

* Kræver finisher eller ryghæftnings-finisher som er ekstraudstyr



FLEKSIBEL ARKIVERINGSFUNKTION

Gør dokumenthåndteringen lettere og beskyt dine data med den indbyggede arkiveringsfunktion. Gem dokumenter direkte på den indbyggede harddisk og bliv fri for besværet med papirarkivering. Nu bliver det endnu lettere at finde dokumenterne næste gang, du skal bruge dem.



Dokumentarkiveringsfunktionen



Søgeresultater



Screenshot af adgangssiden



Dokumentarkiveringsindstillinger

Hurtig arkivering med midlertidig lagring

Gem op til 1.400 sider eller 1.000 filer*¹ med behandlet kopi-, udskrifts-, og fax*² jobdata i hurtigfil-mapper på harddisken til senere brug. Herved fjerner man samtidigt behovet for at genskabe jobbene.

Avanceret arkivering til langvarig opbevaring

Gem jobdata på harddisken i indtil 500 mapper med brugerbestemte navne og steder samt forbedrede sikkerhedsfunktioner til at beskytte dine personlige data. MX-7000N gemmer indtil 4.200 sider eller 3.000 filer*¹. Lagringsmulighederne omfatter:

- Hovedmappe - Gemmer filer på et centralt sted for uproblematisk arbejdsgruppdeling
- Specialmappe - Gemmer fortrolige filer i private mapper med adgangskodesikkerhed

*1: Målt ved hjælp af Sharps standardskema (A4 med 6% dækning, sort/hvid). Hurtigfil-mappen gemmer harddisken med jobfunktionen. Ved brug af begge funktioner er 10 GB data tilgængelige. Lagringskapaciteten er mindre for farvesider.

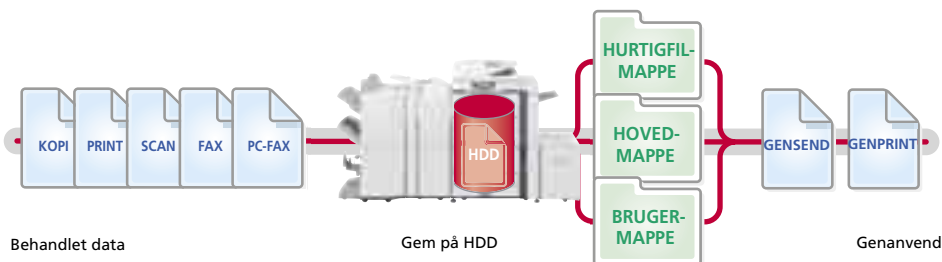
*2: For fax og Internetjobs er det kun afsendt data (ikke modtagne faxer), der kan gemmes i dokumentarkiveringsfunktionen.

Let adgang

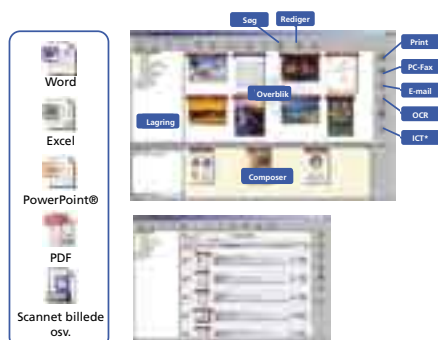
Få let adgang til gemte dokumenter på harddisken fra betjeningspanelet eller via en web-browser.

Sikker lagring

Med Data Security Kit monteret, passerer alle data gennem den krypterede harddisk på MX-7000N, hvilket gør det muligt for dig at beskytte fortrolige data og dokumenter mod uautoriseret adgang.



SOFTWARE HJÆLPEVÆRKTØJER TIL FORØGET PRODUKTIVITET



Søge-skærm billede

* Med ICT (Image Compression Tool) konverteres billeder til højkomprimerede PDF-filer.

Let dokumentstyring med Sharpdesk™

Sharps originale dokumentstyringssoftware, Sharpdesk™, giver dig mulighed for at administrere dokumenter i over 200 filformater med et enkelt pc-baseret program. Herved er det muligt at integrere scannede dokumenter samt filer oprettet i populære programmer som f.eks. Word. Det gør det muligt for dig, at organisere, redigere, søge og distribuere dine dokumenter - alle med en simpel træk-og-slip funktion. Funktionerne omfatter:

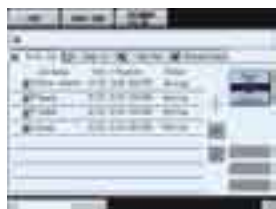
- Intuitiv thumbnail visning
- Sharpdesk billedbehandling giver note værktøjer til papirfri korrekturlæsning
- Sharpdesk Composer kombinerer forskellige filtyper til et enkelt dokument
- Optisk karaktergenkendelse (OCR) konverterer papirdokumenter til redigerbare tekstfiler
- I Output zone distribueres filer til e-mail, printere eller andre programmer
- Filsøgning muliggør søgning efter filnavn, nøgleord eller thumbnail



Web-baseret PAU 4.0



Printerstatus Monitor



Jobstatus-skærm billede

Integreret web-baseret enhedsstyring

Administratorer kan oprette mange funktioner enten via netværket eller fra betjeningspaneler på MX-7000N, herunder kontrol af adressebogen, dokumentarkiveringsstyring, bruger-kontrol (brugerkonti) samt e-mail status og alarm indstillinger.

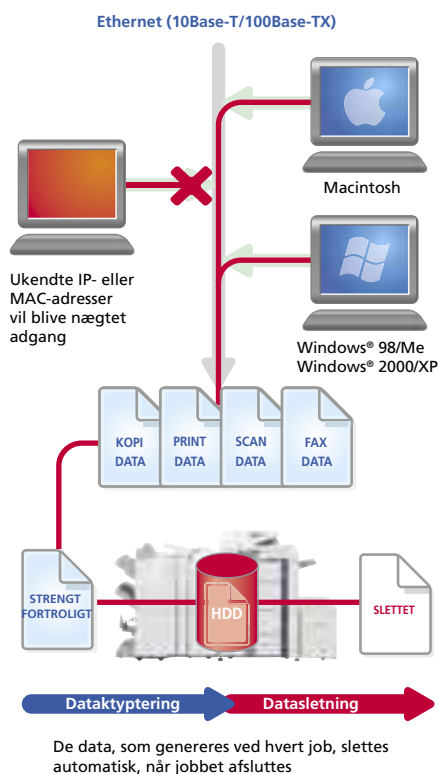
Netværkssoftware

- Printer Administration Utility (PAU) gør overvågning, tilpasning og kontrol med netværksprintere mulig. Nu kan netværksadministratorer lave tilpasninger, konfigurationer samt se indstillinger som f.eks. IP-adresse, adresser m.v. fra en browser.
- Hvis MX-7000N ikke har tilstrækkeligt papir eller toner, vil Printer Status Monitor advisere brugeren ved hjælp af letforståelige illustrationer, så eventuelle problemer undgås, før de opstår.

Jobstatus-skærm billede

Hvad enten du printer eller kopierer, viser "jobstatus"-skærm billedet en liste over alle igangværende jobs. Nu kan du se dit jobs placering i køen. Derudover vises maskinens status via et farvesignal på LCD-panelet. Grøn angiver 'klar', gul angiver 'varmer op', og rød angiver 'fejl'.

DEN NYESTE OG MEST OMFATTENDE SIKKERHED



Sharps brancheførende sikkerhedsløsninger beskytter din virksomhed med flere niveauer af netværks- og datasikkerhed, der dækker et bredt udvalg af sikkerhedsbehov. MX-7000N's avancerede sikkerhedsfunktioner giver øget tryghed. Kritiske data beskyttes og uautoriseret adgang forhindres.

hurtigt overblik...

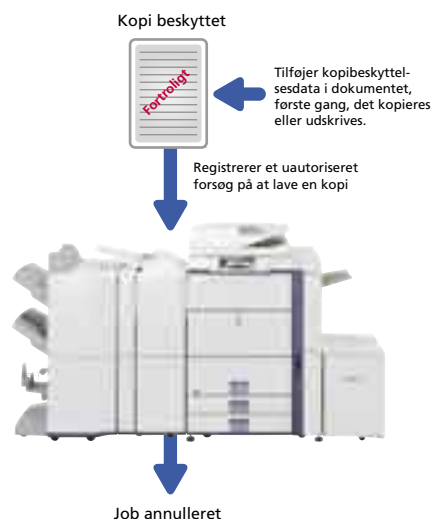
- **Data Security Kit^{*1}** krypterer og overskriver eventuelle data på harddisken eller tømmer den interne hukommelse sikkert og fuldstændigt efter brug
- **Dokument Kontrol Funktion^{*2}** forhindrer uautoriseret kopiering, scanning, faxning og arkivering
- **Krypteret PDF med adgangskode** forhindrer uautoriseret visning af fortrolige billeddata
- **IP/MAC adressefiltrering** forhindrer, at uautoriserede brugere får direkte forbindelse og adgang
- **Fortrolig datalagring og udskrivning** beskytter fortrolige data ved at kræve, at brugeren indtaster en PIN-kode, før dokumenterne udskrives
- **Secure Socket Layer (SSL)** krypterer datakommunikation for at forhindre datalækage i netværket. Uautoriserede brugere kan ikke "lytte" med
- **Brugerautorisation** kræver, at man logger ind på maskinen med adgangskode for at få adgang til maskinen
- **Sikker datalagring ved dokumentarkivering^{*3}** Alle data, som midlertidigt lagres på harddisken, krypteres. Adgangskoder, som anvendes i den avancerede arkiveringsfunktion, sikrer fuld sikkerhed.

*1: Optionelt

*2: Kræver optionelt Data Security Kit (DSK) Begrænset af visse typer dokumenter og papir.

*3: Kræver optionelt Data Security Kit (DSK)

Dokument Kontrol Funktion (DKF)



Dokument Kontrol Funktion (DKF)

Dokument Kontrol^{*1} forhindrer uautoriseret kopiering, scanning, faxning og arkivering af fortrolige dokumenter. MX-7000N tilføjer kopibeskyttelsesdata i dokumentet, første gang, det kopieres eller udskrives. Disse data vil efterfølgende blive registreret hvis nogen forsøger at kopiere dokumentet igen. Ethvert uautoriseret forsøg på at kopiere et sikret dokument vil blive annulleret^{*2}. MX-7000N sender også en e-mail for at underrette administratoren.

*1: Kræver optionelt Data Security Kit (DSK) Begrænset af visse typer dokumenter og papir.

*2: Kan medføre udskrivning af en tom side, hvis der allerede var fremført papir til jobbet, før MX-7000N registrerede kopibeskyttelsen.

Data Security Kit (DSK)

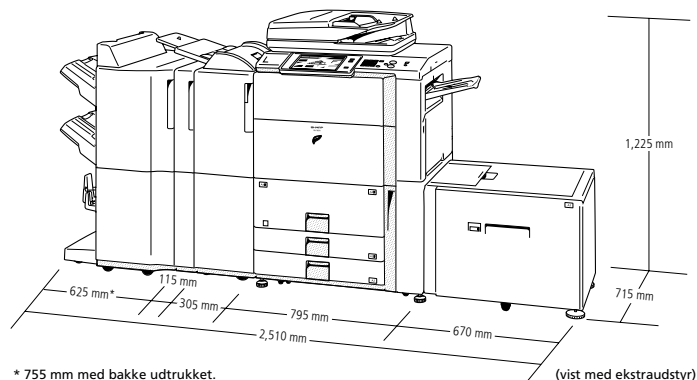
Digitale kopimaskiner/printere eller multifunktionsprodukter kan gemme hundredvis af sider med fortrolige informationer fra tidligere jobs på deres harddiske eller interne hukommelse. For at beskytte disse informationer mod uautoriseret adgang, krypterer eller sletter det optionelle Data Security Kit automatisk data, efter at hvert job er fuldført. Det samme gælder både data gemt på harddisken og i adressebogen.

SCAN

FAX

FILE

EKSTRAUDSTYR



1. MX-FNX3



2. MX-FNX4



3. MX-PNX2A/C/D



4. MX-CFX1



5. MX-RBX2



6. MX-FXX1



7. MX-LCX2



8. MX-LCX3



Bemærk: MX-FNX3 kan tilsluttes direkte til MX-RBX2, mens MX-FNX4 kan tilsluttes til MX-RBX2 eller MX-CFX1.

Efterbehandling

1. MX-FNX3 Finisher*¹

A3 til B5 (offset/hæftet), A3W til A5R*² (ikke offset)

Øvre bakke: maks. 1.550 ark*³

Nedre bakke: maks. 2.450 ark*³

Hæftekapacitet: maks. 50 ark*³

Hæfteposition: 3 steder (for, bag eller begge)

2. MX-FNX4 ryghæftnings-finisher

A3 til B5 (offset/hæftet), A3W til A5R*² (ikke offset)

Øvre bakke: maks. 1.550 ark*³

Nedre bakke: maks. 2.450 ark*³

Hæftekapacitet: maks. 50 ark*³

Hæfteposition: 3 steder (for, bag eller begge) Bakke til ryghæftning (nedre): 10 sæt (11-15 ark), 20 sæt (6-10 ark), 25 sæt (1-5 ark)

3. MX-PNX2A Hulle-modul til 2 huller

MX-PNX2C Hulle-modul til 4 huller

MX-PNX2D Hulle-modul til 4 huller - brede

4. MX-CFX1 Insert

A3W til A5R*², 55-256 gsm, 100 ark (80 gsm)

5. MX-RBX2 Paper Pass Unit

*1: Kræver hulle-modul ved brug med MX-CFX1.

*2: Undtagen A5

*3: A4 eller mindre, 80 gsm

Ekstra kapacitet

7. MX-LCX2 højkapacitetsmagasin til 3.500 ark

A4 eller B5, 3.500 ark (80 gsm)

8. MX-LCX3 højkapacitetsmagasin til 3.000 ark

A3W eller B5, 3.000 ark (80 gsm)

Ekstra muligheder

6. MX-FXX1 Fax-Kit

Super G3 fax-modul

MX-PKX1 PS3-Kit

Muliggør PostScript-udskrivning

AR-PF1 Font-kit

Muliggør udskrivning af bla. strekkoder.

MX-FWX1 Internet Fax-Kit

Ekstra Sharpdesk™ licenser:

MX-USX1 x 1 brugere

MX-USX5 x 5 brugere

MX-US10 x 10 brugere

MX-US50 x 50 brugere

MX-USA0 x 100 brugere

Fås først senere

MX-PEX2 Fiery Print Controller

MX-FRX3U Data Security Kit (kommerciel version) Muliggør datakryptering og sletning

MX-AMX1 Softwareintegrationsmodul

MX-AMX2 Softwarekommunikationsmodul

MX-AMX3 Modul til ekstern konto

Maskintilpasning af 3. parts software-udviklere

Noget ekstraudstyr er måske ikke tilgængeligt i visse områder.

SPECIFIKATIONER

MX-7000N

Multifunktionelt Digitalt Fuldfarve System



Generelt			
Type	Konsol		
Teknologi	Laser		
Kopi- og printhastighed (maks.) ^{*1}	A4, stående	A3	
	Farve:	41 sider/min.	19 sider/min.
	Sort/hvid:	70 sider/min.	38 sider/min.
Papirstørrelse	Maks. A3 Wide, min. A5R		
Papirvægt	60 - 209 gsm (semi-magasin: 55 - 256 gsm)		
Papirkapacitet	Standard: 3.100 ark (magasin med 1.200 ark, magasin med 800 ark, to magasiner med 500 ark i hver og et semi-magasin med 100 ark) Maksimum: 6.600 ark		
Opvarmningstid	Under 295 sek. ^{*2}		
Hukommelse	[Kopihukommelse] Standard 1 GB [Printerhukommelse] Standard 896 MB [Harddisk] 80 GB HDD ^{*3}		
Strømspecifikationer	Tilladt lokal vekselstrøm ±10%, 50/60 Hz		
Strømforbrug (maks.)	1,84 kW (200 til 240 V)		
Dimensioner (B x D x H)	795 x 715 x 1.225 mm		
Vægt (ca.)	209 kg		
Funktioner	Kort kopi, kant-/center sletning, jobfunktion, strømsparefunktioner, brugerkoder (1.000 konti)		

Kopimaskine (Standard)	
Original papirstørrelse	Maks. A3
1. kopi ^{*4}	Fuldfarve: 8,4 sek. Sort/hvid: 4,0 sek.
Kontinuerlig kopiering	Maks. 999 kopier
Opløsning	Scan: 600 x 600 dpi, 600 x 300 dpi Print: 600 x 600 dpi
Nuancer	Svarende til 256 niveauer
Zoom område	25 til 400 % (25 til 200% ved hjælp af DSPF) i intervaller på 1 %
Faste zoomsatser	10 faste (5 reduktioner/ 5 forstørrelser)
Funktioner ^{*5}	Automatisk papirvalg (blandet/tilfældig størrelse føding), automatisk valg af forstørrelse, valg af papirtype, automatisk skift mellem magasiner, roteret kopi, elektronisk sortering, netværkstænding kopi, bogkopi, marginskift, Kort Kopi, multi-shot (4-i-1, 2-i-1), omslag / skilleark / faneblade, brochurekopiering, 2-sidet kopieringskift, XY zoom, sort/hvid omvendt, spejlbillede, duplex-kopiering, tonersparefunktion, reserveret kopi, jobprogrammer, billedgentagelse, uregelmæssig original/papirstørrelse, stempler (dato, karakter, side) flersidesforstørrelse, kopiering af faneblade, centrering, prøveprint, dokumentstyring, auto-farvevalg, forbedret Sharp auto-farvefunktion, auto kalibrering

Netværksscanner (Standard)	
Scanningsmetode	Push scan (via betjeningspanel) Pull scan (med TWAIN-understøttet software)
Opløsning	Push scan: 100, 200, 300, 400, 600 dpi Pull scan: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi 50 til 9.600 dpi
Filformater	TIFF, PDF, krypteret PDF, JPEG (kun farve)
Scanner-software	Sharpdesk™
Scanningsdestinationer	Scan til e-mail, skrivebord. FTP-server, netværksmappe, USB-hukommelse
Funktioner	Internet fax ^{*6} , PC-internet faxtransmission ^{*6} , forbedret Sharp auto farvefunktion, automatisk genkendelse af forskellige originalstørrelser, LDAP-support, direkte indtastning (Adresse/emne/meddelelse), 999 hurtig-taster kald, 500 gruppetaster, 48 jobprogrammer, rundsending, lang originalscanning (maks. 800 mm), auto farvevalg

Dokumentarkivering (Standard)	
Arkiveringskapacitet	Hoved- og specialmapper: 30 GB, 4.200 sider ^{*7} eller 3.000 filer Hurtigfil-mappe: 10 GB, 1.400 sider ^{*7} eller 1.000 filer
Job-lagring af	Kopi, print, scan, eller fax-transmissioner ^{*8}
Lagringsmapper	Hurtigfil-mappe, hovedmappe, specialmappe (maks. 500 mapper)
Fortrolig opbevaring	Beskyttelse med adgangskode
Netværksprinter (Standard)	
Opløsning	600 x 600 dpi
Forbedret opløsning	600 x 1.200 dpi til sort/hvid udskrifter med PS-kit
Interface	USB 1.1 (Windows® 98/Me/2000/XP, Windows Server™2003) USB 2.0 Til hurtig udskrivning (Windows® 2000/XP) 10Base-T/100Base-TX
Understøttet OS ^{*9}	Windows® 98/Me/2000/XP, Windows Server™2003, Mac OS 9.0 til 9.2.2, Mac OS X 10.1.5, 10.2.8, 10.3.3 til 10.3.9, 10.4
Netværksprotokoller ^{*9}	TCP/IP, IPX/SPX (NetWare), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk)
Udskriftsprotokoller	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 ((e-mail udskrivning), HTTP, Novell printserverapplikation med NDS og Bindery, FTP til download af printfiler, EtherTalk udskrivning, IPP
PDL-emulering	Standard: PCL 6/5c Udstyr ^{*10} : PS3-emulering
Tilgængelige fonte	80 fonte til PCL, 136 fonte til PS3-emulering ^{*10}
Funktioner ^{*11}	Netværks-tandemudskrivning, RIP Once - Print Many, jobkontrol (fortrolig/hold/korrektur), direkte PDF/TIFF/JPEG-udskrivning, udskrift med Carbon Kopi, duplex-udskrivning, Printer Administrations Software og Status Monitor, IP/MAC-adresse filtrering og port-/protokolstyring, font og form-download, brochureudskrivning, indbindingsside, N-op (2/4/6/8/9/16), papir- og magasinvalg, valg af omslag, valg af transparenskilleark, tilpas til side, vandmærker, offset-produktion, overlejringer/formskabeloner, auto-konfiguration, streghodefonte, udskrivning af faneblade, plakatudskrivning, dokument kontrol

Sort/hvid telefax (kræver ekstraudstyr MX-FXX1)	
Komprimeringsmetode	MH/MR/MMR/JBIG
Kommunikationsprotokol	Super G3/G3
Transmissionshastighed	Under 3 sekunder ^{*12}
Modemhastighed	33.600 bps til 2.400 bps med automatisk fallback
Transmissionsopløsning	Standard: 203,2 x 97,8 dpi Ekstra fin: 406,4 x 391 dpi
Optagebredde	A3 til A5
Hukommelse	8 MB flashhukommelse
Gråtoneniveauer	Svarende til 256 niveauer
Funktioner	Duplex-transmission/modtagelse, hurtig online-transmission, ECM, F-kodekompatibilitet (fortrolig, rundsending), LDAP-understøttet, 999 hurtigtaster, 500 gruppetaster, 48 jobprogrammer, rundsending nummerregistrering, polling, hukommelsestransmission/modtagelse, auto-reduktion (transmission/modtagelse) roteret transmission/modtagelse, udskriv faktisk størrelse, 2-i-1, lang originaltransmission (maks. 800 mm), pc-fax transmission ^{*13} , timer transmission, papirløs faxning med indgående routing til e-mail, aktivitetsrapport, anti-junk fax, dobbeltsidet scanning, scanning af blandet originalstørrelse

Ekstraudstyr
Se afsnittet Ekstraudstyr på den foregående side.

^{*1}: Kopieringsindstilling: Ved kontinuerlig kopiering af samme dokument på almindeligt A4-papir, stående, i ikke-offset tilstand, minus behandlingstid. ^{*2}: Ved tilladt strøm, 23 °C. ^{*3}: 1 GB = En milliard byte når det gælder harddiskkapacitet. Faktisk formateret kapacitet er mindre. ^{*4}: Ved brug af dokumentglaspladen og føding af A4-ark, stående, fra hovedenhedens papirbakke 2, uden auto-farvevalg og auto-farve funktion, polygon i rotation. ^{*5}: Visse funktioner kræver ekstraudstyr. ^{*6}: Ekstraudstyr MX-FWX1 kræves. Maks. opløsning 400 dpi. ^{*7}: Målt ved hjælp af Sharps standardskema (A4 med 6 % dækning, sort/hvid). Hurtigfil-mappen deler harddisk kapaciteten med jobfunktioner. Ved brug af begge funktioner er 10 GB data tilgængelige. Lagringskapaciteten er mindre for farvesider. ^{*8}: Ekstraudstyr MX-FXX1 kræves. ^{*9}: Ekstraudstyr MX-PKX1 nødvendig til Mac OS og EtherTalk. ^{*10}: Ekstraudstyr MX-PKX1 kræves. ^{*11}: Visse funktioner er ikke tilgængelige på grund af den benyttede printerdriver. ^{*12}: Baseret på Sharps standardskema med ca. 700 karakterer (A4, stående) ved standardopløsning i Super G3-funktion, 33.600 bps, JBIG-komprimering. ^{*13}: Kun for Windows-miljøer.

SHARP



Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel. Alle informationer var korrekte på trykkesidspunktet. ENERGY STAR-logoet er et garantimærke og må kun anvendes til at certificere specifikke produkter, som opfylder kravene til ENERGY STAR-programmet. ENERGY STAR er et varemærke, som tilhører den amerikanske miljøstyrelse. Retningslinjerne for ENERGY STAR gælder kun for produkter i USA, Europa, Australien, New Zealand og Japan. Windows og Windows Server er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation. Alle øvrige selskabsnavne, produktnavne og logoer er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende deres respektive ejere. © Sharp Corporation 2006 Ref. BR-MX-7000N. Alle varemærker anerkendes. E&OE.