

SHARP

MX-M700U/N
MX-M620U/N MX-M550U/N

Versione N: Sistema digitale multifunzione di rete
Versione U: Copy/Printer digitale stand alone



I NUOVI **MULTIFUNZIONE** VELOCI
E **SICURI** PER GESTIRE IL FLUSSO
DI TUTTI I DOCUMENTI



SHARP DOCUMENT SOLUTIONS



LA SOLUZIONE POTENTE E **PRODUTTIVA** PER GESTIRE **GRANDI VOLUMI** DI LAVORO

I modelli Sharp MX-M700U/N, MX-M620U/N, MX-M550U/N rappresentano il modo più veloce, efficiente e sicuro per gestire tutti i documenti di un ufficio che vuole massimizzare la produttività. Il loro design robusto, unito a funzioni molto produttive, garantisce un'elevata velocità nell'esecuzione di pesanti carichi di lavoro. Lo scanner di rete e la funzione integrata di "Document Management" permettono di distribuire le informazioni in modo efficiente e senza sforzo. Infine, un'evoluta soluzione per la sicurezza dei dati rende più sicure tutte le comunicazioni all'interno dell'ufficio senza, per questo, rallentare il flusso di lavoro.

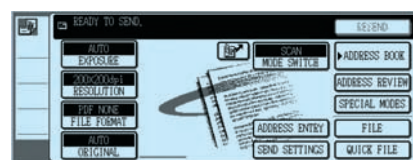
SEMPLICITA' D'USO E IL **RISPETTO DELL'AMBIENTE** AL PRIMO POSTO.

I modelli MX-M700U/N, MX-M620U/N, MX-M550U/N sono anche estremamente facili da usare. Il loro pannello di controllo touch-screen da 8,9" mostra chiaramente tutti i passaggi richiesti per navigare all'interno delle sue potenti funzionalità. La facilità d'uso è ulteriormente migliorata dall'architettura Sharp OSA™ (Open System Architecture), che permette agli sviluppatori di SW di terze parti di adattare la macchina alle specifiche applicazioni dell'utente.

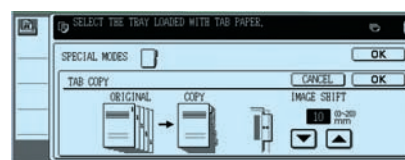
La serie MX-M è conforme alle normative internazionali del programma Energy Star, che identifica i prodotti a basso consumo di energia, e alla direttiva RoHS*, che impone regole molto severe sull'utilizzo di sostanze chimiche nocive.



* Restrizione sull'uso di certe sostanze potenzialmente pericolose



Schermata scansioni



Schermata Tab Copy



PUNTI DI FORZA

Grande produttività

- Velocità max. di 70/62/55 cpm/ppm (MX-M700U/N, MX-M620U/N, MX-M550U/N) e tempo prima copia ridotto
- Unità Fronte-Retro di serie e alimentatore automatico DSPF a passata singola da 150 fogli
- Finitura professionale dei documenti con funzioni di stampa libretto e inserimento fogli
- Funzione Tandem in rete*¹ che raddoppia la velocità di output, tramite l'utilizzo di due macchine in parallelo
- Capacità carta massima di 6.600 fogli
- Costruzione lavoro
- Fascicolazione elettronica, RIP Once Print Many

Elevata qualità dell'immagine

- Risoluzione 1200 x 600 dpi *² e 256 livelli di grigio
- Controllo digitale dell'esposizione e modalità Testo/Foto
- Processo di controllo della densità toner per una qualità di stampa costante

Multifunzionalità evoluta

- Potente stampante di rete *¹
- Emulazione PCL5e/PCL6 di serie e PostScript 3 opzionale
- Scanner di rete opzionale con funzioni di scan to e-mail/FTP server/HDD/Desktop/scansione su cartelle di rete (SMB)
- SW Sharpdesk™ per una gestione integrata dei documenti su PC
- Funzione di Document filing per l'uso immediato dei documenti salvati
- Fax Super G3 e Internet Fax opzionali
- Compatibilità LDAP per un facile aggiornamento degli indirizzi e-mail e dei numeri di fax



Versatilità

- Ampio pannello LCD touch-screen da 8,9"
- Supporta i sistemi operativi più recenti e i protocolli di rete più diffusi, incluso IPv6
- Sharp OSA (Open System Architecture)*³ che permette l'integrazione con SW di terze parti e li rende accessibili direttamente dal pannello macchina
- Gestione avanzata della periferica con l'utility Sharp di rete

Sicurezza a più livelli

- Interfaccia di rete sicura con filtri per impedire accessi non autorizzati *¹
- Data Security Kit opzionale per criptare e cancellare i dati sensibili
- Secure Socket Layer (SSL) per una comunicazione in rete sicura
- Stampa di sicurezza con identificazione utente tramite codice PIN
- Autenticazione utente per utilizzare lo scanner di rete

Affidabilità e rispetto dell'ambiente

- Telaio altamente rigido per una maggiore affidabilità e durata
- Gestione carta più affidabile grazie ad un percorso carta più breve
- Nessun utilizzo di piombo e cromo (normativa RoHS)
- Schermata Job Status che mostra la lista dei lavori in esecuzione e le code di quelli in attesa

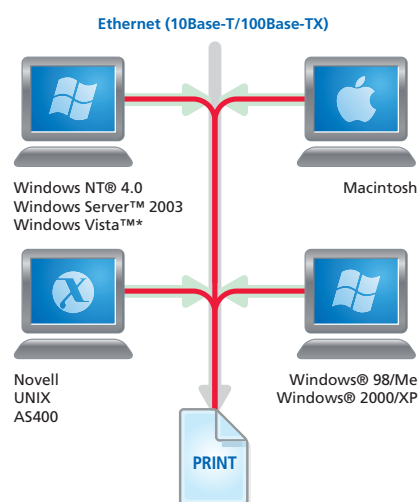
*¹: La versione U richiede l'opzione MX-NBX1

*²: Risoluzione interpolata con Smoothing (MX-M620U/N, MX-M550U/N), 600 x 600 dpi per MX-M700U/N

*³: Richiede le opzioni MX-AMX2 e/o MX-AMX3



ELEVATE PRESTAZIONI DI STAMPA



* Disponibile successivamente

I motori di stampa della serie MX-M* sono stati progettati per garantire una grande velocità in ogni situazione. La loro velocità e affidabilità, anche per grandi carichi di lavoro, consente di massimizzare la produttività dell'ufficio. Inoltre la funzione "RIP Once/Print Many" garantisce una grande efficienza, in quanto richiede un download unico dal PC dei dati da stampare.

* I modelli U richiedono l'opzione MX-NBX1

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Gestione grandi volumi di stampa:** velocità di 70/62/55 ppm (MX-M700U/N, MX-M620U/N, MX-M550U/N)
- **Stampa in Fronte-Retro anche su carta pesante:** fino a 205 g/m² per risparmiare spazio e denaro
- **Stampa diretta PDF/TIFF** *1: consente di risparmiare tempo stampando i file TIFF e PDF senza usare il driver della stampante, ma accedendo e stampando il file su un server FTP con una stampa diretta di una pagina Web o di un allegato ad un messaggio di posta elettronica.
- **Emulazione PCL5e/PCL6 di serie**
- **Linguaggio PostScript liv. 3 opzionale***2: per la compatibilità con la maggior parte dei font e delle applicazioni SW in ambiente grafico.
- **Stampa in rete***3: supporta tutti i protocolli di rete più diffusi e i nuovi sistemi operativi (compreso Windows Vista™ e IPv6)
- **Funzione Tandem di rete***3: raddoppia la velocità di output, dividendo il lavoro tra due MX-Mxxx presenti sulla stessa rete
- **Stampa con sfalsamento***4: sfalsa leggermente il documento stampato rispetto al precedente, per una più facile suddivisione dei fascicoli.

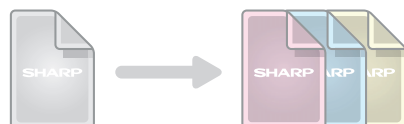
*1: La stampa diretta PDF richiede l'opzione MX-PKX1. Non tutti i tipi di file PDF o TIFF sono supportati.

*2: Richiede l'opzione MX-PKX1

*3: I modelli U richiedono l'opzione MX-NBX1

*4: Richiede un Finisher opzionale

Altre applicazioni



Stampa Carbon Copy



Stampa Rubricature

Elevata qualità dell'immagine

La nuova tecnologia del toner a particelle fini, consente alla serie MX-M di raggiungere una risoluzione di 1200 x 600 dpi * con 256 livelli di grigio.

Questa tecnologia garantisce una riproduzione perfettamente nitida e chiara di tutti i documenti.

* Risoluzione interpolata con Smoothing (MX-M620U/N, MX-M550U/N), 600 x 600 dpi per MX-M700U/N

Funzioni Speciali

- **Stampa Carbon copy** – stampa copie multiple degli stessi dati su supporti cartacei differenti (carta comune o carta colorata), caricati da cassette diversi.
- **Stampa rubricature** – stampa direttamente sulla rubricatura dei documenti e li inserisce in posizioni assegnate
- **Inserimento form** – carica documenti già formattati, come lettere con intestazione, eliminando la necessità di utilizzare carta prestampata
- **Font Barcode** – compatibilità con i font per la stampa di Barcode (richiede opzione AR-PF1)



PRODUTTIVITA' IN COPIA

Alimentatore Automatico 150 fogli DSPF



La serie MX-M accelera l'output grazie ad un tempo prima copia ridotto e ad una velocità elevata di copiatura, che consente di gestire grandi volumi di documenti con immutata efficienza. Altre caratteristiche, come la grande capacità carta e la funzione di Switch automatico cassetto, riducono le interruzioni e minimizzano il tempo di fermo macchina.

Finitura versatile



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Velocità:** fino a 70 cpm (MX-M700UIM), 62 cpm (MX-M620UIN), 55 cpm (MX-M550UIN)
- **Tempo prima copia:** solo 3,5 sec. (MX-M700UIN) e 4 sec. (MX-M620UIN, MX-M550UIN)
- **L'alimentatore da 150 fogli DSPF (Duplex Single Pass Feeder):** i documenti Fronte-Retro sono letti in unica passata con una velocità di 76 originali al minuto *¹
- **Funzione Scan once Print Many e fascicolazione elettronica*²:** per una grande produttività in copia
- **Grande capacità carta:** fino a 6.600 fogli in linea
- **Switch automatico cassetto:** riduce le interruzioni perchè carica automaticamente la carta da un altro cassetto quando il primo si svuota.
- **Potenti funzioni di costruzione lavoro:** fino a 10.000 pagine *³ possono essere lette in batch e combinate in un unico lavoro.
- **Controllo digitale dell'esposizione e modalità Testo/Foto:** per un'ottimale qualità della copia
- **Funzioni di gestione dell'immagine:** copia 2 in 1, 4 in 1, copia speculare etc..

*¹: Fino a 65 originali al minuto per la scansione di una singola facciata

*²: Richiede un finitore opzionale

*³: Standard SHARP (A4 al 6% di copertura). Il numero di pagine memorizzabili dipende dalla capacità dell'Hard Disk e da altre condizioni.



Pinzatura a sella



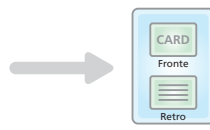
Foratura



Inserimento fuori linea



Card Shot



Timbro



Opzioni di Finitura

Possono essere aggiunti dei finisher opzionali per la pinzatura multiposizione, la pinzatura a sella dei documenti, la produzione di libretti e la foratura che consentono di realizzare dei documenti altamente professionali. E' inoltre disponibile un Inserter che permette di inserire copertine prestampate o fogli fino a 256 g/m² a completamento del documento.

Funzioni Speciali

- **Tandem di rete*** – raddoppia la velocità di output dividendo il lavoro su due macchine della serie MX-M presenti sulla stessa rete
- **Copia Card shot** – permette di copiare entrambi i lati di una carta di credito di un'originale di piccole dimensioni (carta di credito o carta d'identità) sulla stessa facciata del foglio.
- **Copia da libro** – copia le pagine di un libro o dispone in sequenza gli originali per il formato libretto
- **Copia rubricature** – copia direttamente sulla rubricatura dei documenti e li inserisce in posizioni assegnate
- **Funzione timbro** – inserisce nelle copie un testo, il numero della pagina, la data o una stringa di caratteri come "RISERVATO"

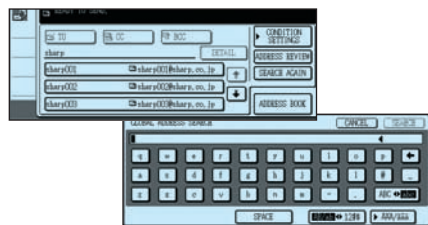
* I modelli U richiedono l'opzione MX-NBX1



POTENTE **SCANNER** DI RETE

La funzione opzionale di scanner di rete*, trasforma i modelli MX-M in sistemi super efficienti per gestire tutte le comunicazioni dell'ufficio. Dopo aver scansionato un documento in Fronte-Retro, sarà possibile inviarlo velocemente e facilmente alla destinazione scelta, scegliendo anche il formato del file generato.

* Richiede l'opzione MX-NSX1. Per i modelli U è necessaria anche l'opzione MX-NBX1



Tastiera QWERTY

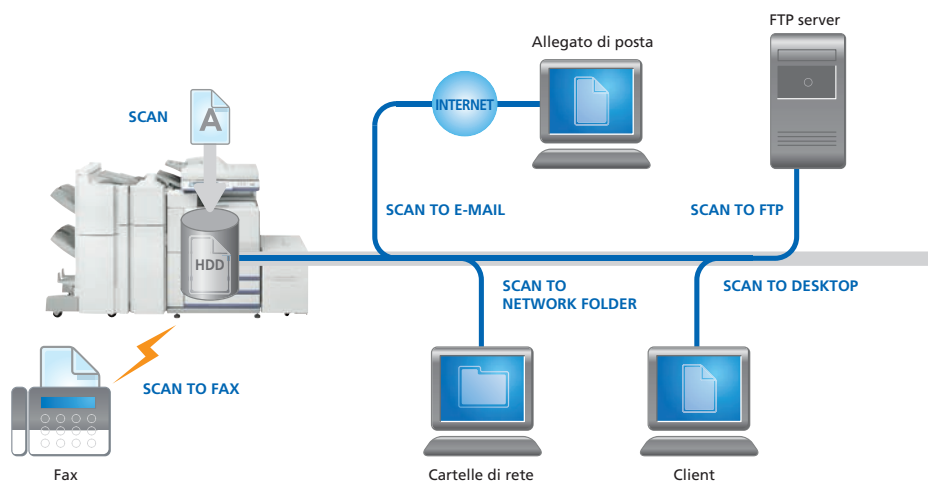
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Alimentatore DSPF da 150 fogli:** scansione di un documento fino al formato A3 in Fronte-Retro con una passata singola.
- **Destinazioni multiple:** scan to e-mail, scan to Desktop, scan to FTP server, scan su Hard disk o scansione su cartella di rete (SMB)
- **Compatibilità con le applicazioni TWAIN Compliant (pull Scan)**
- **Utility software:** Sharpdesk™ per la gestione dei documenti
- **Supporto LDAP (Lightweight Directory Access Protocol):** permette di visualizzare e memorizzare gli indirizzi di e-mail per una rapida distribuzione del documento scansionato, sincronizzandosi automaticamente con il server di posta dell'azienda
- **Formati file diversi:** TIFF, TIFF-FX (TIFF-F)*¹, PDF *² e PDF compresso *² per visualizzare la prima pagina del documento su un Web Browser, prima di scaricare l'intero file
- **Costruzione lavoro:** fino a 10.000 pagine*³ memorizzabili sull'Hard Disk interno
- **Facile inserimento testo:** preselezione dei titoli delle e-mail più usate tramite un tasto one-touch o inserimento diretto di testo tramite il pannello di controllo LCD della serie MX-M

*¹: Richiede l'opzione MX-FWX1

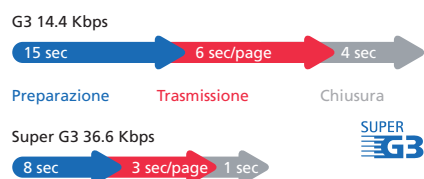
*²: Richiede l'opzione MX-PKX1

*³: Standard SHARP (A4 al 6% di copertura). Il numero di pagine memorizzabili dipende dalla capacità dell'Hard Disk e da altre condizioni.





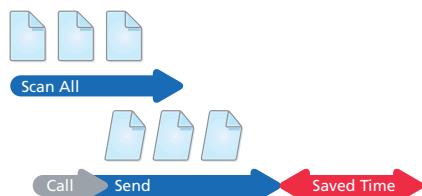
FAX INTEGRATO CON DIVERSE SCELTE DI TRASMISSIONE



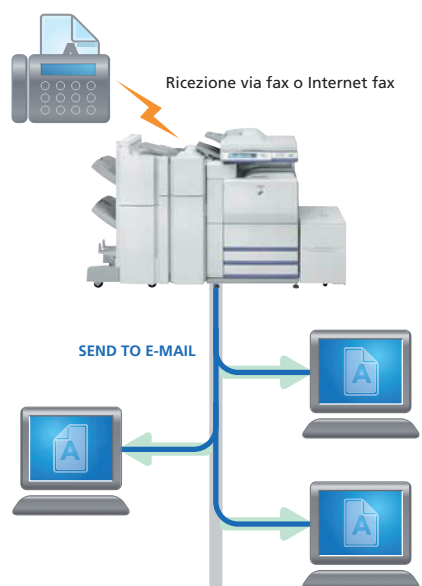
Trasmissione convenzionale in memoria



Trasmissione veloce on-line



Routing interno a e-mail



La serie MX-M ha una scheda fax opzionale * molto versatile, che garantisce risparmi in termini di tempo e di carta per tutte le comunicazioni verso l'esterno. La funzione di routing interno consente infatti di visualizzare i fax in arrivo sul PC, rilanciandoli su caselle di posta preimpostate prima di decidere se stamparli o meno. Infine, l'opzione Internet Fax per comunicare con altri sistemi compatibili rappresenta una possibilità di trasmissione veloce ed economica.

* E' richiesta l'opzione AR-FX8

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Grande Versatilità:** invia e riceve Fax in Fronte-Retro fino al formato A3
- **Risparmio di tempo:** - Super G3/JBIG per un'elevata velocità di trasmissione
- Trasmissione on-line per ridurre il tempo totale dell'operazione
- Alimentatore 150 ff. a passata singola
- **Risparmio carta con routing interno:** per verificare i fax in arrivo sul PC e stampare solo quelli che servono
- **Trasmissione rapida:** fino a 999 destinazioni con un solo tasto
- **Fax fronte-retro:** legge ed invia documenti in F/R e stampa anche in F/R i fax in arrivo.
- **Memoria flash:** evita la perdita dei dati in caso di caduta di corrente.
- **Internet Fax*:** per inviare e ricevere Fax su Internet con standard ITU-T-T-37 per una trasmissione più veloce ed economica

* E' richiesta l'opzione MX-FWX1

Fax senza carta con il Routing interno

La serie MX può essere programmata per indirizzare i Fax in arrivo su più indirizzi di posta predefiniti. In questo modo è possibile controllare i fax e stampare solo quelli che servono.

PC-Fax/PC-Internet Fax*

La funzione di PC-Fax/PC-iFax consente di mandare direttamente un documento creato sul PC ad una macchina Fax via linea telefonica su Internet. Tutte le procedure vengono svolte sul PC senza dover stampare alcun foglio, quindi si risparmia tempo e denaro, incrementando così la produttività e mantenendo inalterata la qualità originale dei documenti.

* PC-Fax richiede l'opzione AR-FX8, mentre Internet-Fax richiede l'opzione MX-FWX1

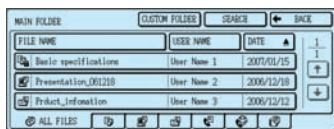




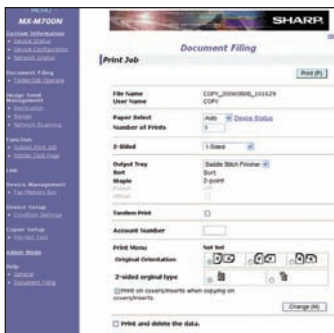
GESTIONE EFFICIENTE DEL FLUSSO DOCUMENTALE



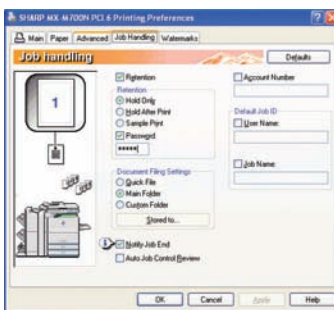
Tasto per archiviare i documenti



Schermata Archiviazione Documenti (cartella principale)



Schermata WEB di accesso alla macchina



Impostazioni di Archiviazione Documenti

La serie MX-M è stata progettata per gestire l'archiviazione dei documenti con una grande efficienza. Le cartelle "File rapido" consentono di salvare temporaneamente i file su Hard Disk per poterli utilizzare più tardi, evitando così di doverli scansare nuovamente. L'opzione di memorizzazione definitiva per file da condividere, o per file riservati proteggibili con utility di sicurezza dei dati, semplifica notevolmente la gestione dei documenti e rende il recupero degli stessi molto più facile.

Archiviazione veloce "File rapido" con memorizzazione temporanea

Si possono salvare fino a 10.000 pagine o 1.000 file*¹ di lavori di stampa, copia, scansione e fax *² in cartelle temporanee su Hard Disk, in modo da poterli riutilizzare senza l'ausilio del documento originale.

Archiviazione avanzata con memorizzazione permanente

I documenti si possono salvare su Hard Disk in 500 cartelle create dagli utenti con funzioni evolute di sicurezza dei dati riservati. La serie MX-M può memorizzare fino a 20.000 pagine o 3.000 file*¹. Le opzioni di memorizzazione includono:

- Cartella principale – per condividere i file su tutto il gruppo di lavoro
- Cartelle private utente – per file riservati con accesso consentito solo al proprietario tramite password

*¹: Chart Sharp standard (formato A4 al 6% di copertura). Le cartelle "File Rapido" condividono l'Hard disk con la funzione di Costruzione lavoro.

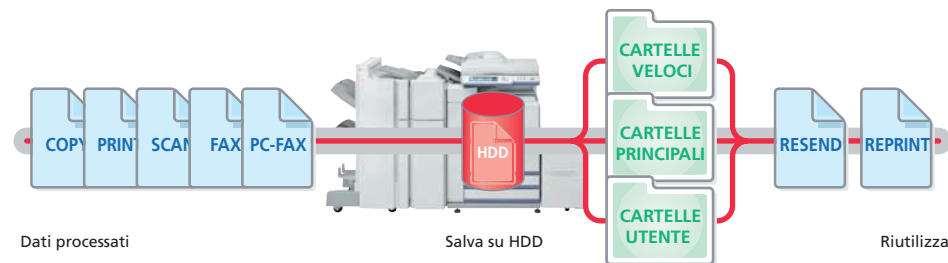
*²: Per i documenti Fax o Internet-Fax, possono essere salvati solo i dati trasmessi (non i fax in arrivo).

Facilità di accesso

I documenti salvati su Hard Disk possono essere ricercati e stampati facilmente dal pannello della macchina o anche via pagina web.

Memorizzazione sicura

Con il Data Security Kit opzionale tutti i documenti vengono criptati mentre sono memorizzati su Hard Disk, proteggendo così i dati sensibili da accessi non autorizzati.



Dati processati

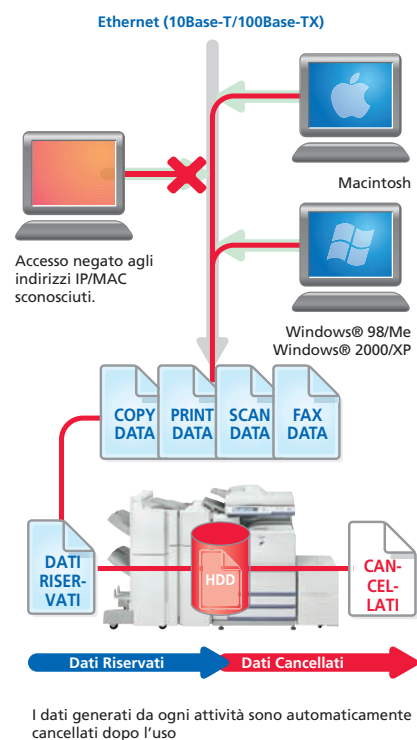
Salva su HDD

Riutilizza



SICUREZZA DEI DATI A PIÙ LIVELLI

La serie MX-M prevede diversi livelli di protezione sui dati riservati e sulle comunicazioni in rete, in modo da renderli estremamente sicuri. La soluzione Sharp per la sicurezza impedisce accessi non autorizzati ai tuoi documenti, cripta i dati memorizzati e protegge le informazioni sensibili, rendendo obbligatoria l'identificazione dell'utente.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Data Security Kit** *¹: cripta e cancella fisicamente i dati su Hard Disk e sulla memoria interna della macchina dopo il loro utilizzo
- **Scheda di rete sicura** *²: firewall integrato che impedisce connessioni ed accessi alle rete ad utenti non autorizzati
- **SSL (Secure Sockets Layer)**: cripta tutte le comunicazioni per evitare perdite di dati attraverso la rete supportando i protocolli HTTPS e IPP-SSL *³
- **Compatibilità IPsec** *⁴: assicura un livello di sicurezza massimo sulla rete
- **Stampa e memorizzazione dati riservati**: protegge i dati sensibili richiedendo all'utente il codice PIN prima di stampare i dati
- **Identificazione utente**: l'utente deve essere riconosciuto prima di eseguire una qualsiasi operazione sulla macchina
- **Memorizzazione dati sicura** *⁵: tutti dati che passano su Hard Disk vengono criptati e le password richieste per utilizzare la funzione di Document Filing rendono più sicuro il sistema
- **Funzione di Auditing**: E' possibile tenere traccia e controllare l'utilizzo della copy/printer da parte di ogni singolo utente o dipartimento aziendale

*¹: Funzione opzionale

*²: Opzione MX-NBX1 richiesta per i modelli U

*³: SMTP-SSL, POP3-SSL e FTPS disponibili successivamente

*⁴: Disponibile a breve

*⁵: Richiede Data Security Kit opzionale

Data Security Kit

I sistemi digitali memorizzano migliaia di documenti, che potrebbero essere riservati, all'interno della loro memoria o Hard Disk. Per evitare che tali dati siano letti o recuperati da persone non autorizzate, MX-M700U/N, MX-M620U/N, MX-M550U/N hanno come opzione il Data Security Kit, che cripta e cancella fisicamente i dati di ogni lavoro (copia, scansione, stampa o fax) dopo l'uso. Vengono anche criptati i dati memorizzati su HD e sull'agenda degli indirizzi.

Scheda di rete sicura

La scheda di rete* garantisce la massima sicurezza grazie a un firewall che restringe l'accesso a MX-M700U/N, MX-M620U/N, MX-M550U/N dalla rete aziendale. Solo i PC che hanno un indirizzo IP o MAC address (media access control) registrato possono utilizzare il sistema, evitando così accessi non autorizzati. Anche la porta di rete e il protocollo sono sicuri, in quanto il Firewall disabilita i protocolli non necessari e le porte remote non controllabili.

* I modelli U richiedono l'opzione MX-NBX1

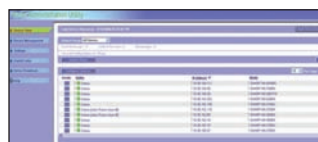


POTENTI UTILITY SOFTWARE

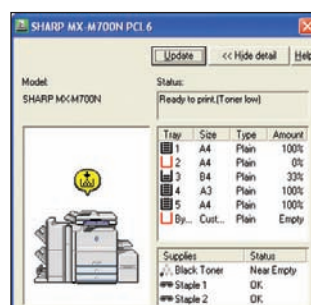


Schermata ricerca file

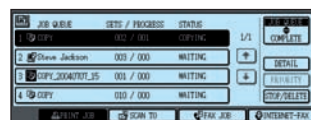
* Utilità di compressione immagini, per convertirle in file PDF compressi



PAU 4.0 con interfaccia WEB



Printer Status Monitor



Schermata Job Status

Facile gestione dei documenti con Sharpdesk™

Sharpdesk™ è un'applicazione proprietaria Sharp, per una gestione integrata sul Desktop di più di 200 tipi di file diversi, incluso i file acquisiti via scanner e quelli generati dai più diffusi applicativi per l'ufficio.

Funzioni incluse:

- Schermata iniziale intuitiva con tutte le funzioni visualizzate ad icona
- Inserimento di annotazioni nei documenti
- Ambiente di Composer per creare nuovi documenti combinando file di tipo diverso.
- Riconoscimento ottico dei caratteri (OCR) per convertire i documenti in file di testo modificabili
- Zona di Output per stampare i file o mandarli via e-mail
- Ricerca file per nome o per parola chiave
- Indicizzazione dei file archiviati.

Gestione della periferica

- Il sistema è accessibile tramite un Web Browser, quindi l'amministratore può configurare la periferica, incluse le funzioni di controllo utente e sicurezza dei dati.

Printer Administration Utility

- Consente all'amministratore di rete di gestire facilmente tutte le stampanti di rete, di personalizzare le configurazioni e impostare i loro indirizzi IP da un qualunque PC tramite un Web Browser.
- **Printer Status Monitor**
Se il livello del toner o la quantità di carta nei cassetti si riduce, questa applicazione avverte l'utente con un semplice messaggio, consentendo di prevenire eventuali problemi.
- **Job Status Screen**
Sul pannello di controllo viene visualizzata la lista di tutti i lavori di copia/stampa in attesa, con indicazione dei lavori in esecuzione e la posizione del lavoro nella coda di stampa.

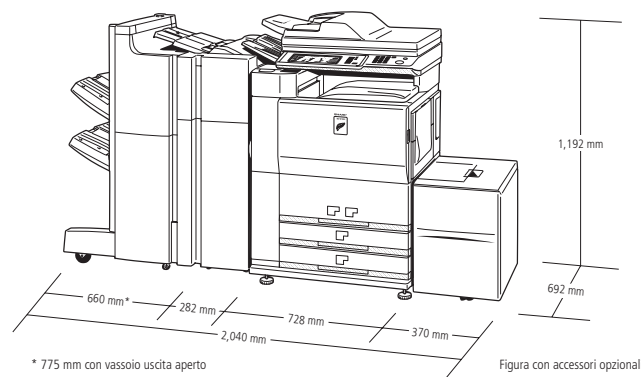
Sharp OSA™ (Open System Architecture)

La serie MX-M ha un'architettura aperta che consente agli sviluppatori SW di terze parti di creare applicazioni personalizzate che fanno comunicare la MFP con i programmi dell'utente residenti su PC o sul Server. Il pannello della macchina può così essere usato per accedere ed operare su tali applicazioni. Sharp OSA è costituito da tre moduli, ognuno dei quali estende le funzionalità della MFP.

- **Modulo di integrazione applicazioni (MX-AMX1):** consente agli utenti di aggiungere metadati ai documenti scansionati, prima di inviarli alle applicazioni per l'elaborazione o l'archiviazione.
- **Modulo di comunicazione applicazioni (MX-AMX2):** consente alle applicazioni in rete di creare, configurare ed eseguire in modalità remota lavori di scansione e stampa
- **Modulo account esterno (MX-AMX3):** rileva l'utilizzo da parte di singoli utenti e gruppi di lavoro e consente agli amministratori di limitare l'utilizzo sulla base dei diritti d'accesso individuali



OPZIONI



AR-F15



AR-F16



AR-PN4A/C/D



Finitura

AR-F15 Finisher con pinzatura

Formati da A3 a B5 (fascicolati/pinzati)
Formati da A3 a A5R (non fascicolati)
Vassoio superiore/centrale; max. 2.000 fogli*¹
Capacità di pinzatura: max. 50 fogli multiposizione *¹
Posizioni di pinzatura: 3 (fronte, retro o entrambe)

AR-F16 Finisher con pinzatura a sella

Formati da A3 a B5 (fascicolati/pinzati)
Formati da A3 a A5R (non fascicolati)
Vassoio superiore/centrale; max. 2.000 fogli*¹
Capacità di pinzatura: max. 50 fogli multiposizione *¹
Posizioni di pinzatura: 3 (fronte, retro o entrambe)
Vassoio inferiore per pinzatura a sella: 10 set (da 11 a 15 fogli),
20 set (da 6 a 10 fogli), 25 set (da 1 a 5 fogli)

Unità di foratura opzionale

AR-PN4A a 2 fori
AR-PN4C a 4 fori
AR-PN4D a 4 fori distanziati

AR-CF2 Inserter *²

Formati da A3 a A5R, 60-256 g/m², 100 fogli da 80 g/m²

*¹: formato A4 o inferiore carta da 80 g/m²
*²: Richiede AR-F15 o AR-F16

Unità Base

AR-LC6 Cassettone da 3.500 fogli
Formato A4 (80 g/m²)

AR-LC7 Cassettone da 3.000 fogli
Formati da B5 a A3 (80 g/m²)

Opzioni per versione U

MX-NBX1 Kit espansione di rete

Schede di Connessione

AR-FX8 Scheda Fax
Modulo Fax Super G3

AR-MM9 Espansione memoria Fax da 8MB

MX-FWX1 Kit Internet fax

MX-PKX1 Kit PostScript liv.3

AR-PF1 Kit font Bar Code

AR-SM5 Espansione memoria da 256 MB

MX-NSX1 Scanner di rete

Sharpdesk™: 10 licenze d'uso incluse

Licenze Sharpdesk aggiuntive:

MX-USX1 1 utente
MX-USX5 5 utenti
MX-US10 10 utenti
MX-US50 50 utenti
MX-USA0 100 utenti

MX-FRX5U Data Security Kit

KIT OSA (Open System Architecture)

MX-AMX1 Modulo di integrazione applicazioni

MX-AMX2 Modulo di comunicazione applicazioni

MX-AMX3 Modulo account esterno

Consentono agli sviluppatori di SW terze-parti di personalizzare la macchina

SPECIFICHE TECNICHE

Generali

Tipo	Console	
Tecnologia	Laser	
Velocità max *1	A4	A3
MX-M700U/N	70 cpm/ppm	39 cpm/ppm
MX-M620U/N	62 cpm/ppm	34 cpm/ppm
MX-M550U/N	55 cpm/ppm	30 cpm/ppm
Formato carta	max. A3W, min A5R	
Grammatura carta	std. 105 g/m ² (55-209 g/m ² da bypass)	
Capacità carta	std: 3.100 ff. (1 x 1.200, 1 x 800, 2 x 500 + bypass da 100 ff.) Max. 6.600 ff.	
Tempo di riscaldamento	meno di 120 sec. *2	
Memoria	std. 128 MB, max. 384MB + HD 40GB*3	
Requisiti alimentazione	voltaggio locale ± 10%, 50 Hz	
Consumo energetico	max. 1,84 kW	
Dimensioni (L x P x A)	824 x 665 x 1127 mm	
Peso	185 Kg	
Funzioni base	Card shot, cancellazione bordi/centro, costruzione lavoro, preriscaldamento/autospegnimento, codici utente (fino a 500), modalità risparmio toner, archiviazione documenti	

Copiatrice

Formato originale	Max. A3
Tempo prima copia*4	3,5 sec. (MX-M700U/N) 4,0 sec. (MX-M620U/N, MX-M550U/N)
Copie multiple	max. 999 copie
Risoluzione	scansione: 600 x 600 dpi, 600 x 300 dpi Stampa: 600 x 600 dpi
Zoom	da 25% a 400% (25%-200% con alimentatore DSPF)
Rapporti prefissati	10 (5 riduzioni + 5 ingrandimenti)
Funzioni principali *5	Selezione automatica formato e tipo carta (caricamento documenti di formato carta misto), switch automatico, rotazione copia, fascicolazione elettronica, copia tandem in rete, copia da libro, spostamento margine, copia dual page, copia 2 in 1/4 in 1, inserimento copertina/lucidi, copia a libretto, fascicolazione ruotata *6, cambio orientamento copia, zoom XY, copia speculare *7, copia in Fronte-Retro, copia riservata, programmi di lavoro, copia da originale irregolare, timbro (data, N° pagina, stringa, timbro), copia rubricature.

Scanner di rete (opzione MX-NSX1 richiesta e MX-NBX1 per modelli U)

Metodo scansione	Push scan (da pannello macchina) Pull scan (da applicazioni TWAIN compatibili)
Risoluzione	da 200 a 600 dpi
Formato file	TIFF, TIFF-FX (TIFF-F), PDF
Utility SW	Sharpdesk™
Destinazioni scansione	Scan to e-mail, Desktop, FTP Server, cartella di rete SMB, Hard Disk
Caratteristiche	Internet Fax *8, trasmissione PC-Internet, compatibilità LDAP, inserimento diretto (indirizzi, oggetti, messaggi), 999 tasti chiamata, 500 tasti gruppo, 8 programmi di lavoro, trasmissione differita, scansione originali lunghi (max. 800 mm), scansione originali misti

MX-M700U/N MX-M620U/N MX-M550U/N

Sistema digitale multifunzione di rete



Archiviazione Documenti

Capacità	16GB cartelle utente: 20.000 pag. *9 o 3.000 file cartelle veloci: 10.000 pag. *9 o 1.000 file
Lavori memorizzabili	Copie, stampe, scansioni, fax trasmessi *10
Cartelle	Cartelle veloci, principali e cartelle utente (Max. 500)
Salvataggio dati riservati	Protetti da password

Stampante di rete (opzione MX-NBX1 richiesta per modelli U)

Risoluzione	600 x 600 dpi 600 x 1200 dpi (interpolata con smoothing su MX-M620U/N, MX-M550U/N)
Interfacce std.	USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX
S.O. Supportati *11	Windows® 98/Me, Windows NT4.0 SP5 o superiore, Windows®2000, Windows 2003 Server, Windows® XP, Windows Vista™, Mac OS 9.0 – 9.2.2, Mac OS X 10.1.5, Mac 10.2.8, Mac OS X da 10.3.3 a 10.3.9, 10.4, 10.4.4, 10.4.7
Protocolli di rete *11	TCP/IP (IPv4, IPv6, IPsec, LPD), IPX/SPX, NetBEUI, Ethertalk
Linguaggi	std: PCL5e, PCL6 opz: PostScript liv. 3 *12
Font disponibili	80 font PCL, 136 font PostScript *12
Funzioni principali *5*13	Stampa Tandem in rete, RIP Once Print Many, archiviazione documento su HD (stampa di prova, stampa di sicurezza), stampa diretta TIFF/PDF, stampa Carbon Copy, stampa Fronte-Retro, printer administration utility, printer status monitor, filtro su indirizzi IP/MAC, download fonts e form predefiniti, stampa a libretto, stampa N in 1 (2/4/6/8/), selezione vassoio uscita carta, inserimento copertina e lucidi, adatta alla pagina, filiigrane, autoconfigurazione, compatibilità Bar Code, stampa rubricature, immagine in negativo, stampa speculare, zoom

Fax (opzione con AR-FX8)

Compressione dati	MH/MR/MMR/JBIG
Compatibilità	Super G3/G3
Tempo di trasmissione	meno di 3 sec. *14
Velocità Modem	da 2.400 a 33.600 bps con riduzione automatica
Risoluzione	da std (203,2 x 97,8 dpi) a Extra Fine (406,4 x 391 dpi)
Formato documenti	da A3 a A5
Memoria	2MB flash memory, espandibile fino a 10MB
Livelli di grigio	fino a 256 livelli
Funzioni principali	Trasmissione/ricezione in F/R, trasmissione veloce con correzione errori, Compatibilità F-code, supporto LDAP, fino a 999 destinazioni con un solo tasto, 500 gruppi, 8 programmi di lavoro, polling, trasmissione/ricezione in memoria, riduzione automatica, ricezione/trasmissione ruotata, trasmissione 2 in 1, trasmissione originale lungo (fino ad 800 mm), trasmissione PC-Fax *15, trasmissione differita, fax paperless con routing interno, report attività, fax antispam, scansione dual page, scansione originali misti

*1: Copiatura: copiando lo stesso documento in continuo in formato A4 verticale senza fascicolazione. Stampa: copiando lo stesso documento in continuo in formato A4 verticale senza fascicolazione, escludendo il tempo di elaborazione. *2: Voltaggio std, 25 °C 65% RH. *3: La capacità dell'HD dipende dalle condizioni di utilizzo. *4: Caricando carta A4 dal primo vassoio in modalità autoesposizione e motore poligonale in movimento. *5: Qualche funzione richiede accessori opzionali. *6: Non possibile se si utilizza un Finisher. *7: Non disponibile in certi paesi. *8: Opzione MX-FWX1 richiesta, risoluzione max. 400 dpi. *9: Sulla base del test standard Sharp (A4 al 6% di copertura). Le cartelle veloci condividono HD con la funzione di costruzione lavoro. *10: Opzione AR-FX8 richiesta. *11: Opzione MX-PKX1 richiesta per MAC OS e Ethertalk. Windows Vista e IPsec disponibili in futuro. *12: Opzione MX-PKX1 richiesta. *13: Alcune funzioni possono non essere disponibili sul Driver utilizzato. *14: Basato sul test Sharp std, di circa 700 caratteri (formato A4) a risoluzione std., in modalità Super G3. *15: Solo in ambiente Windows.

SHARP

Office Automation
Sharp Electronics (ITALIA) S.p.A.
Via Lampedusa 13 – 20141 Milano
Tel. 02 89595254 – Fax. 02 89595260
www.sharp.it



Il design e le specifiche tecniche potrebbero subire variazioni senza preavviso. Il logo ENERGY STAR è un marchio di certificazione e può essere utilizzato soltanto per certificare prodotti specifici che soddisfano i requisiti del programma ENERGY STAR. ENERGY STAR è un marchio registrato negli USA. Le linee guida ENERGY STAR si applicano solamente a prodotti venduti in USA, Europa, Australia, Nuova Zelanda e Giappone. Windows, Windows Server e Windows Vista sono marchi registrati di Microsoft Corporation. Tutti gli altri marchi, nomi di prodotti e loghi sono marchi di fabbrica o marchi registrati e appartengono quindi ai rispettivi proprietari