

# SHARP

**MX-2700N/MX-2300N**  
Sistemi digitali multifunzione a colori



UNA RIVOLUZIONE NEL MONDO  
DEL **COLORE** IN TERMINI DI **VELOCITÀ**,  
**PRESTAZIONI** E **SICUREZZA**



SHARP **DOCUMENT SOLUTIONS**



# QUALITÀ ED EFFICIENZA DELLA STAMPA A **COLORI** CON I NUOVI SISTEMI DIGITALI PER LA GESTIONE DEI DOCUMENTI

*MX-2700N/MX-2300N sono i nuovi sistemi multifunzione Sharp che offrono tutto quello che serve per la stampa in b/n e a colori.*

*Non è più necessario trovare un compromesso tra velocità e qualità dell'immagine. Questi due modelli producono documenti di grande qualità con opzioni di finitura professionali ad una velocità di 27/23 ppm sia in b/n che a colori. Inoltre, la gestione integrata dei documenti tra il PC e il disco fisso di MX-2700N/MX-2300N consente di comunicare velocemente, condividere tutte le informazioni, scansirle e inviarle in forma elettronica, ovunque sulla rete.*

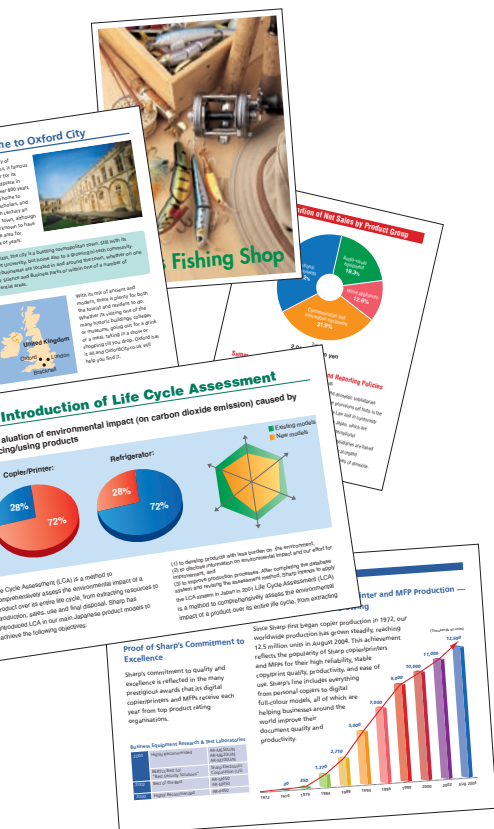
## PROGETTATI CON LA **FACILITÀ** **D'USO** E IL **RISPETTO** **DELL'AMBIENTE** AL PRIMO POSTO

MX-2700N/MX-2300N sono progettate con un design che rende estremamente facile il loro utilizzo da parte di tutte le persone dell'ufficio. Il pannello LCD touch-screen, molto intuitivo con tasti personalizzabili, consente agli utenti di muoversi velocemente e senza sforzo attraverso le varie funzioni. Inoltre la particolare architettura detta "Open System Architecture"\* permette agli sviluppatori software di terze parti di adattare la macchina alle specifiche applicazioni dell'utente.

MX-2700N/MX-2300N offrono la superba qualità e le prestazioni tipiche di Sharp. Sono costruite con materiali rispettosi dell'ambiente e ottimizzano l'uso di risorse, riducendo allo stesso tempo i costi di gestione.

Inoltre MX-2700N/MX-2300N sono conformi alle severe normative RoHS e al programma "Energy Star" che definiscono gli standard internazionali per i prodotti ecologici e a basso consumo di energia.

\*disponibile in futuro



MX-2700N/MX-2300N utilizzano la versione aggiornata del SW Sharpdesk™ premiato nel 2005 da BERTL per la sicurezza e la gestione dei documenti.

SCAN

FAX

FILE

## PUNTI DI FORZA

### Produttività in output

- Velocità max di 27 ppm (MX-2700N) e 23 ppm (MX-2300N) sia in b/n che a colori
- Tempo prima copia ridotto
- Finitura professionale con funzione libretto e foratura documenti (opzionale)
- Funzione Tandem di rete che raddoppia la velocità di output facendo lavorare due macchine in parallelo
- Hard Disk di serie e fascicolazione elettronica su B/N e colore
- Grande capacità carta (fino a 5.600 fogli)
- Alimentatore Fronte/Retro da 100 fogli e unità Duplex illimitato

### Elevata qualità dell'immagine

- Nuovo toner per una migliore qualità
- Toner senza olio per un output più brillante anche su carta comune
- Modalità colore Sharp più evoluta e selezione automatica colore per una copia più facile

### Multifunzione a colori "All in one"

- Emulazione PCL5C/PCL6 di serie e PostScript 3 opzionale
- Scanner a colori di rete con scan to e-mail/FTP/Desktop/scansione su cartelle di rete (SMB)/memoria USB
- 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 (in B/N) opzionali
- Supporto LDAP per un facile aggiornamento degli indirizzi e-mail e dei numeri di fax



### Funzioni uniche Sharp

- Funzioni evolute di copia/stampa
- Ampio pannello LCD touch-screen personalizzabile
- Stampa diretta da memoria USB <sup>\*1</sup>
- Funzione Timbro a colori, copia originali di formati misti, facile inserimento testo
- Sharp OSA (Open System Architecture) <sup>\*2</sup> consente agli sviluppatori SW di terze parti di adattare la macchina alle esigenze dell'utente.

<sup>\*1</sup> La funzione potrebbe non essere disponibile per tutte le tipologie di memoria USB

<sup>\*2</sup> Richiede le opzioni MX-AMX2 o MX-AMX3

### Soluzioni evolute per la sicurezza

- Data Security Kit opzionale per criptare e cancellare i dati sensibili
- SSL e PDF criptati per una comunicazione in rete sicura
- Blocco riproduzione documenti riservati\* per evitare accessi non autorizzati alle funzioni di copia, scansione, stampa, fax e archiviazione documenti

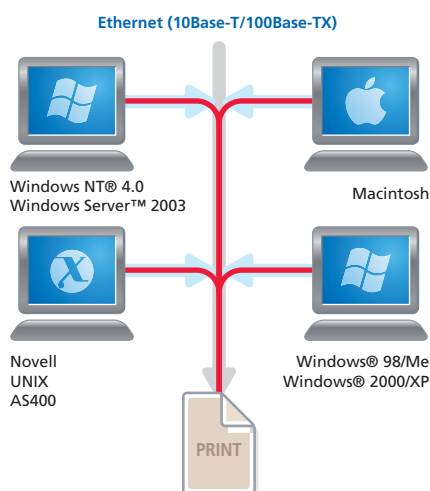
\* Richiede Data Security Kit opzionale. Non disponibile per certi tipi di documenti

### Rispetto dell'ambiente e facilità d'uso

- Componenti di nuova progettazione rispettosi dell'ambiente
- Design per un risparmio energetico (consumo 1W in stand-by per la ricezione dei fax)
- Nessun utilizzo di piombo e cromo (normativa RoHS)
- Cartuccia toner compatta e minore ingombro degli imballi
- Schermata Job Status sul pannello macchina con la lista dei lavori in esecuzione



## ELEVATE PRESTAZIONI NELLA STAMPA A COLORI



MX-2700N/MX-2300N sono dotate di molteplici e potenti funzionalità come la stampa a passata singola, che consente un output veloce a 27/23 ppm sia per i documenti in B/N che per quelli a colori. Il processore dedicato gestisce i documenti e i file grafici con maggiore efficienza, mentre la funzione di RIP Once Print Many rende più veloce l'esecuzione di lavori multipagina.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Stampa a colori e in B/N molto efficiente:** 27 ppm (MX-2700N), 23 ppm (MX-2300N)
- **Duplex illimitato:** per risparmiare spazio e denaro
- **Stampa di rete:** supporta tutti i protocolli e i sistemi operativi più diffusi
- **Stampa diretta da memoria USB\*<sup>1</sup>:** comoda stampa diretta da dispositivi di memoria USB senza dover utilizzare il PC
- **Stampa Diretta TIFF/PDF/JPEG\*<sup>2</sup>:** consente di risparmiare tempo stampando i file TIFF, PDF o JPEG senza usare il driver della stampante, ma accedendo e stampando il file su un server FTP con una stampa diretta da una pagina Web o di un allegato ad un messaggio di posta elettronica.
- **Emulazione PCL6, PCL5c:** supporta tali linguaggi di stampa grazie alla semplice interfaccia "Sharp Common Graphic User"
- **Tandem di rete:** raddoppia la velocità di output dividendo il lavoro su due MX-2700N/MX-2300N presenti sulla stessa rete
- **Stampa di prova:** verifica un set campione di un documento multipagina prima di stamparlo definitivamente in più copie
- **PostScript 3\*<sup>3</sup>:** opzione per la compatibilità con la maggior parte dei font e delle applicazioni SW in ambiente grafico
- **Font Barcode\*<sup>4</sup>:** compatibilità con i font per la stampa di Barcode

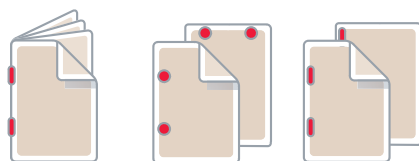
\*1 La funzione potrebbe non essere disponibile per tutte le tipologie di memoria

\*2 Opzione MX-PKX1 richiesta per file PDF. Alcuni file TIFF e JPEG potrebbero non essere supportati

\*3 Opzione MX-PKX1 richiesta

\*4 Opzione AR-PF1 richiesta

### Finitura versatile



Pinzatura a sella

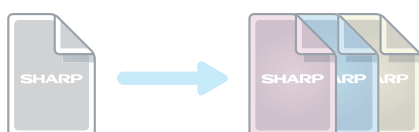
Foratura

Pinzatura



Finitore con pinzatura a sella

Finitore interno salva spazio



Stampa copia carbone

### Opzioni di finitura professionali

Possono essere aggiunte versatili opzioni di finitura, quali la pinzatura multiposizione, la pinzatura a sella di un libretto e la foratura per creare documenti finiti dall'aspetto professionale. È disponibile un finitore molto compatto per semplici funzioni di fascicolazione e pinzatura.

### Funzioni Speciali

- **Stampa copia carbone** – Stampa copie multiple degli stessi dati su supporti cartacei differenti (carta comune o carta colorata), prelevati da cassette diversi.
- **Gestione e personalizzazione form** – memorizza documenti già formattati, come lettere intestate, eliminando la necessità di utilizzare carta prestampata
- **Stampa rubricature** – stampa direttamente sulle rubricature dei documenti e li inserisce in posizioni assegnate

COPY

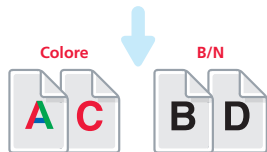
## PRODUTTIVITÀ IN COPIA

Progettate per velocizzare le attività d'ufficio, MX-2700N/MX2300N massimizzano la produttività grazie ad una velocità in copia di 27/23 cpm sia in B/N che a colori. Inoltre, la modalità di copia evoluta assicura un'eccezionale qualità perfino sui documenti misti B/N e colore, su pagine con mezzitoni o sfondi colorati e su documenti costituiti da pagine con formati carta diversi.

### Selezione automatica colore in copia



Originale con pagine B/N e colore



Distingue le pagine colore e B/N



Le pagine a colori vengono copiate in modalità colore e quelle B/N in modalità monocromatica

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Copia veloce:** 27 cpm (MX-2700N), 23 cpm (MX-2300N) in B/N e a colori
- **Tempo prima copia ridotto:** 8,9 sec. a colori e 6,3 sec. in B/N
- **Alimentatore automatico Fronte/Retro da 100 fogli:** per gestire velocemente anche i documenti Fronte/Retro
- **Copia di documenti con fogli di formato carta diverso:** riconosce automaticamente i documenti misti \*1 posizionati su RSPF e sceglie il formato carta appropriato
- **Modalità colore automatica:** riproduce in maniera perfetta documenti di testo anche con mezzitoni o sfondi a colori
- **Selezione automatica colore:** se un documento contiene sia pagine in b/n che a colori, MX-2700N/MX-2300N seleziona automaticamente la modalità di copia corretta
- **Funzione Scan Once Print Many e fascicolazione elettronica:** per un'elevata produttività in copia
- **Grande capacità carta:** fino a 5.600 fogli
- **Funzione di costruzione lavoro:** lavori di grandi dimensioni possono essere letti in batch e memorizzati per l'output come un unico lavoro \*2
- **Funzioni di gestione dell'immagine:** copia 2 in 1, 4 in 1, zoom multipagina, ripetizione immagine, copia speculare ecc.

\*1 Vi sono alcune restrizioni se si combinano fogli di differenti formati

\*2 Il numero di pagine memorizzabili dalla funzione di costruzione lavoro dipende dalla capacità di memoria della macchina

### Nuovo toner per una migliore qualità dell'immagine

MX-2700N/MX-2300N utilizzano un toner di nuova concezione che riproduce in maniera perfetta linee sottili e mezzitoni colore. Inoltre l'assenza di olio nel toner consente di ottenere colori più brillanti e naturali e di poter scrivere facilmente note o apporre etichette autoadesive sui documenti.



Timbro

### Funzioni Speciali

- **Copia di prova** – per verificare un set campione di un documento multipagina per eventuali ultime modifiche prima di riprodurlo interamente.
- **Copia di Etichette (Rubricatura)** – per copiare etichette direttamente sulle targhette di separazione (rubricature) dei documenti
- **Tandem di rete** – raddoppia la velocità di copiatura dividendo il lavoro su due MX-2700N/MX2300N presenti sulla stessa rete

# SCAN

## POTENTE **SCANNER** DI RETE A COLORI



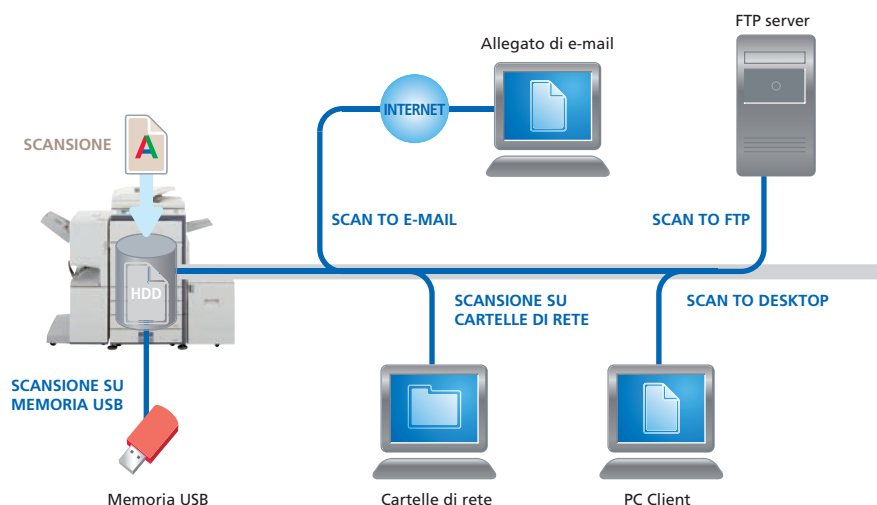
MX-2700N/MX2300N sono anche dei potenti scanner di rete a colori.

È possibile convertire facilmente ogni documento cartaceo, fino al formato A3, in un file digitale modificabile. L'alimentatore RSPF da 100 fogli consente di acquisire facilmente documenti misti b/n e colore e anche documenti composti da pagine con formato diverso. I file così ottenuti possono essere inviati direttamente ad un PC, a un server FTP o anche archiviati su una memoria USB esterna. Infine il supporto al protocollo LDAP rende l'invio dei documenti via e-mail ancora più facile.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Modalità di scansione:** scan to PC Desktop, scan to e-mail, scan to FTP Server, scansione su cartella di rete (SMB) o scan su memoria USB
- **Scansione originali con formati carta diversi:** riconosce automaticamente i documenti con formati misti \* posizionati sull'alimentatore RSPF e sceglie il formato corretto.
- **Selezione automatica colore:** se un originale contiene sia pagine in b/n che a colori, MX-2700N/MX-2300N selezionano automaticamente la modalità corretta.
- **Modalità colore evoluta:** vengono riprodotti perfettamente anche testi con colori o mezzitoni come sfondo
- **Interfaccia TWAIN** compatibile (pull scan)
- Utility SW: **Sharpdesk™** per la gestione dei documenti
- **Supporto protocollo LDAP** (Lightweight Directory Access Protocol): permette di consultare e memorizzare gli indirizzi e-mail per una rapida distribuzione del documento scansionato, sincronizzandosi automaticamente con il server di posta dell'azienda
- **Formati file ottenibili:** TIFF, PDF, PDF criptato e JPEG (solo per file a colori)
- **Facile scelta della destinazione:** fino a 999 indirizzi registrabili e richiamabili con un unico tasto
- **Facile inserimento testo:** sono selezionabili con un solo tasto oggetti di e-mail molto comuni ed è possibile l'inserimento di testo direttamente dal pannello della macchina

\* Vi sono alcune restrizioni se si combinano formati carta di serie differenti.

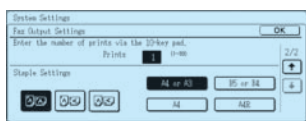


## FAX VERSATILE CON DIVERSE POSSIBILITÀ DI TRASMISSIONE

La scheda Fax opzionale consente a MX-2700N/MX-2300N di inviare e ricevere fax in maniera facile e veloce. Gli utenti potranno sfruttare il fax Super G3 a 33.600 bps per una trasmissione più veloce o risparmiare carta inviando i fax in formato elettronico, con la funzione PC Fax/PC-Internet Fax. Il modulo Duplex consente di stampare i Fax in arrivo su entrambi i lati del foglio, riducendo ulteriormente i costi. È anche possibile impostare la macchina automaticamente per fare copie pinzate di tutti i fax in arrivo, con un grande risparmio di tempo.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

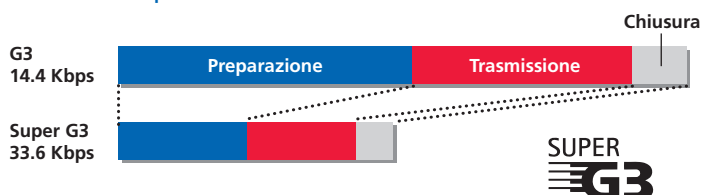
- **Grande versatilità:** invia e riceve fax in Fronte/Retro fino al formato A3
- **Risparmio di tempo:** alimentatore Fronte/Retro da 100 fogli per una migliore efficienza nell'invio dei fax, compressione dati elevata (Super G3/JBIG) e trasmissione in linea che riduce i tempi totali dell'operazione
- **Trasmissione rapida:** fino a 999 numeri registrabili e richiamabili con un unico tasto
- **Fax senza carta:** per verificare i fax in arrivo via e-mail e quindi stampare solo quelli che servono
- **Affidabilità:** la memoria flash evita la perdita dei dati in caso di caduta di corrente.
- **Fronte/Retro:** legge ed invia entrambi i lati del foglio e può stampare in Fronte/Retro anche i Fax in arrivo
- **Internet Fax:** per inviare e ricevere Fax su Internet con standard ITU-T T-37 con una notevole riduzione dei costi
- **PC-Fax/PC-Internet Fax:** invia i dati direttamente dal PC al Fax ricevente senza dover stampare una copia cartacea



### Finitura automatica dei Fax

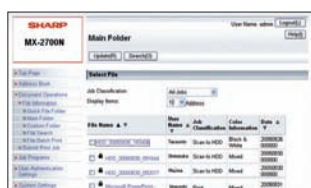
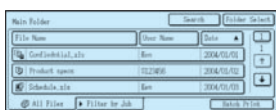
Con MX-2700N/MX-2300N non è più necessario copiare e pinzare manualmente i fax in arrivo. Basta usare le impostazioni sul pannello LCD della macchina e selezionare il numero di copie e il vassoio di uscita. Inoltre, se si dispone del finitore con la funzione di pinzatura normale o a sella, MX-2700N/MX-2300N pinzerà automaticamente i Fax in arrivo in base alle istruzioni ricevute.

### Confronto tra super G3 e G3



## FUNZIONE DI ARCHIVIAZIONE PER UN EFFICIENTE FLUSSO DOCUMENTALE

La funzione di Document Filing semplifica la gestione dei documenti e protegge i dati sensibili. I documenti possono essere salvati direttamente sul disco fisso di MX-2700N/MX-2300N, riducendo la carta e rendendo inoltre il recupero dell'informazione molto più facile.



### Archiviazione veloce con memorizzazione temporanea

Si possono salvare fino a 1.400 pagine o 1.000 file\*<sup>1</sup> di lavori di stampa, copia, scansione e fax\*<sup>2</sup> in cartelle temporanee sul disco fisso, in modo da poterli riutilizzare senza dover rilanciare la stampa.

### Archiviazione con memorizzazione permanente

Si possono salvare fino a 1.400 pagine o 1.000 file\*<sup>1</sup> su disco fisso in 500 cartelle create dagli utenti con la funzione di sicurezza dei dati riservati.

Le opzioni di memorizzazione includono:

Cartella principale – per condividere i file con tutto il gruppo di lavoro

Cartelle utente – Accesso consentito solo al proprietario tramite password

\*<sup>1</sup> Sharp standard su formato A4 al 6% di copertura in B/N. Le cartelle veloci usano la stessa memoria della funzione di Costruzione Lavoro. Sono disponibili fino a 10GB di spazio per entrambe le funzioni. La capacità di memorizzazione sarà minore per le pagine a colori.

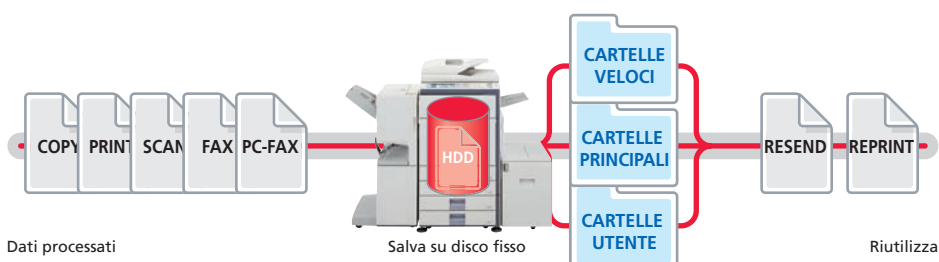
\*<sup>2</sup> I fax e gli internet-fax in uscita (non in ricezione) possono essere salvati con la funzione di Document Filing.

### Facilità di accesso

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

### Memorizzazione sicura

Il Data Security Kit opzionale protegge i dati da accessi non autorizzati poiché essi vengono criptati mentre sono memorizzati sul disco fisso.



# FILE

## POTENTI UTILITY SOFTWARE



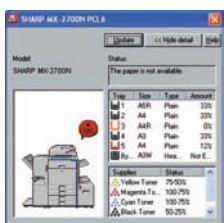
Schermata di ricerca

Strumento di compressione per convertire le immagini in file PDF ad elevata compressione

### Sharpdesk™ per la gestione dei documenti sul PC

Sharpdesk™ è un'applicazione proprietaria Sharp, per una gestione integrata sul Desktop dei più diffusi formati di file, inclusi i file acquisiti via scanner e quelli generati dai più utilizzati applicativi per l'ufficio. Consente di organizzare, modificare, cercare e distribuire i documenti con una semplice operazione di Drag and Drop.

- Schermata iniziale intuitiva con tutte le funzioni visualizzate ad icona
- Possibile inserimento di **annotazioni** nei documenti
- **Composer** per creare nuovi documenti combinando file di tipo diverso.
- Funzione di **riconoscimento ottico dei caratteri (OCR)** per convertire i documenti in file di testo modificabili
- **Zona di Output** per stampare i file o inviarli via e-mail
- **Ricerca file** per nome, per parola chiave o per icona

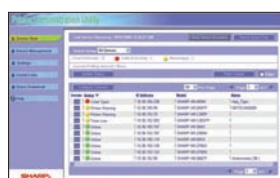


Printer Status Monitor

### Printer Status Monitor

Questa applicazione ha una semplice interfaccia grafica ad icone visualizzabile sul Desktop del PC e consente di controllare da remoto lo stato di MX-2700N/MX-2300N, per conoscere il livello di toner e di carta nei cassette, prima di lanciare la stampa.

Inoltre avvisa l'utente quando il lavoro è stato completato ed è pronto per essere distribuito.



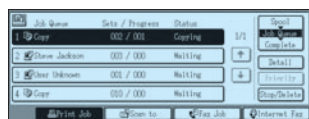
PAU 4.0 con interfaccia WEB

### Printer Administration Utility con interfaccia Web

Questo software, proprietario Sharp, consente all'amministratore di rete di gestire facilmente tutte le stampanti di rete, di personalizzare le configurazioni e impostare i loro indirizzi IP da una qualunque postazione di lavoro, tramite un normale Browser.

### Job Status Screen

Sul pannello di controllo viene visualizzata la lista di tutti i lavori in sospeso, con indicazione dei lavori in esecuzione e la posizione del lavoro di ogni utente nella coda di stampa.

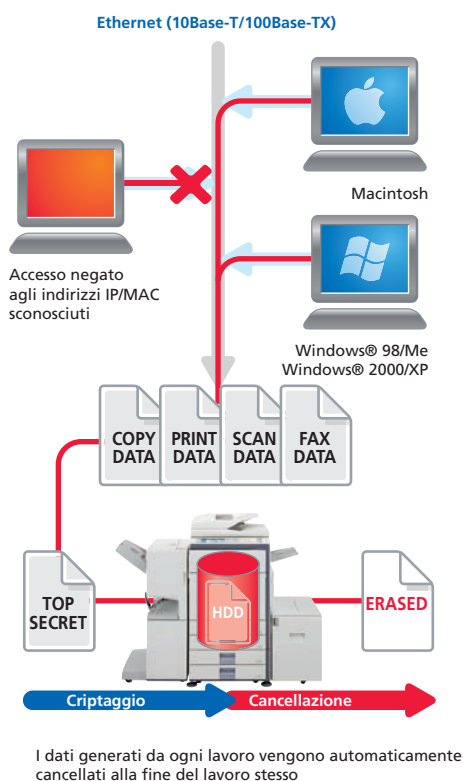


Schermata Job Status

# PRINT

# COPY

## SICUREZZA DEI DATI A PIÙ LIVELLI



I diversi livelli di rete e le differenti esigenze in termini di sicurezza degli uffici moderni trovano una risposta completa nella soluzione Sharp.

MX-2700N/MX-2300N offrono diversi livelli di sicurezza per evitare accessi non autorizzati e garantire sempre la massima sicurezza dei dati sensibili.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Data Security Kit\*<sup>1</sup>**: Cripa in maniera sicura e cancella fisicamente i dati su disco fisso dopo il loro utilizzo
- **Blocco riproduzione documenti riservati\*<sup>2</sup>**: evita l'esecuzione di attività non autorizzate di copia, scansione, invio fax e archiviazione documenti
- **PDF criptato con password**: evita accessi non autorizzati ai file con informazioni riservate
- **Scheda di rete sicura** - gestione del protocollo e della porta di rete con un firewall che impedisce accessi alle rete ad utenti non autorizzati
- **Stampa e memorizzazione dati riservati** – protegge i documenti riservati richiedendo all'utente il codice PIN prima di stampare i dati
- **Secure Socket Layer (SSL)** – cripta le comunicazioni per evitare la perdita di dati attraverso la rete (Web Server HTTPS, driver criptato SSL)
- **Identificazione utente** – l'utente deve essere riconosciuto tramite password, prima di eseguire una qualsiasi operazione sulla macchina
- **Memorizzazione sicura su Hard Disk\*<sup>2</sup>** – tutti i dati che transitano su Hard Disk vengono criptati e la funzione di memorizzazione richiede una password per una maggiore sicurezza

\*<sup>1</sup>: Opzionale

\*<sup>2</sup>: Richiede Data Security Kit opzionale. Non disponibile per certi tipi di documenti

### Blocco riproduzione documenti riservati (esempio: Copia non autorizzata)



### Blocco riproduzione documenti riservati\*

Questa funzione evita che siano effettuate copie, stampe, scansioni o archiviazioni non autorizzate di file riservati. Il suo funzionamento è il seguente: MX-2700N/MX-2300N inseriscono dei dati di prevenzione in un ogni documento, la prima volta che esso viene stampato o copiato. Questi dati vengono verificati quando un qualsiasi utente cerca di fare una copia del documento. Un tentativo non autorizzato di copiare il documento con i dati di prevenzione, sarà ignorato o avrà come risultato un output di pagine vuote.

\*: Richiede Data Security Kit opzionale. Non disponibile per certi tipi di documenti

### Data Security Kit

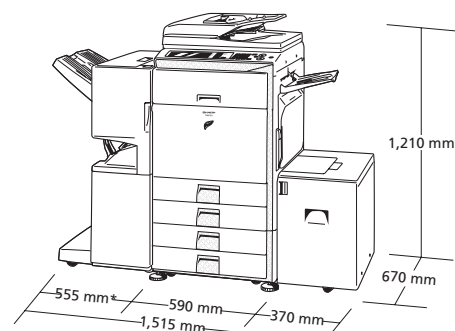
I sistemi digitali memorizzano all'interno della loro memoria o disco fisso migliaia di documenti, che possono essere riservati. Per evitare che tali dati siano letti o recuperati da persone non autorizzate, il Data Security Kit opzionale cripta e cancella fisicamente i dati di ogni lavoro (copia, scansione, fax o stampa) dopo l'uso, così come cripta i dati memorizzati sia sul disco fisso che nella lista degli indirizzi.

SCAN

FAX

FILE

## OPZIONI



\* 665 mm con vassoio apert o.

Figura con accessori  
opzionali



### Finitura

#### MX-FNX1 Finisher

Formati da A3 a B5 (fascicolati e pinzati)  
Formati da A3W a A5R\*1 (non fascicolati)  
Capacità carta: Vassoio superiore max. 500 fogli \*2  
Capacità di pinzatura: max. 50 fogli multiposizione \*2  
Posizioni di pinzatura: 3 (fronte, retro o entrambi)

Unità di foratura opzionale per MX-FNX1:

**MX-PNX1A** a 2 fori

**MX-PNX1C** a 4 fori

**MX-PNX1D** a 4 fori larghi

#### MX-FNX2 Finisher 2 vassoi con pinzatura a sella

Formati da A3 a B5 (fascicolati e pinzati)  
Formati da A3W a A5R\*1 (non fascicolati)  
Vassoio superiore offset: 1.000 ff. \*2  
pinzatura multiposizione max. 30 ff.  
Posizioni di pinzatura: 3 (fronte, retro o entrambi)  
Vassoio inferiore per pinzatura a sella: 10 set  
(da 6 a 10 fogli), 20 set (da 1 a 5 fogli)

#### MX-RBX1 Unità passaggio carta

Obbligatoria con MX-FNX2

Unità di foratura opzionale per MX-FNX2

**AR-PN1A** a 2 fori

**AR-PN1C** a 4 fori

**AR-PN1D** a 4 fori larghi

#### MX-TRX1 Vassoio uscita superiore

\*1 Escluso A5

\*2 Formato A4 o inferiore, carta da 80 g/m<sup>2</sup>

### Unità base

**MX-DEX1** Stand con 1 cassetto da 500 fogli 500 ff.  
formati da A3 a B5R (80 g/m<sup>2</sup>)

**MX-DEX2** Stand con 2 cassette da 500 fogli  
Formati da A3 a B5R, (80 g/m<sup>2</sup>) per entrambi i  
cassetti

**MX-LCX1** Cassettone da 3.500 fogli  
Formati A4 o B5 (3.500 ff. 80 g/m<sup>2</sup>)

**MX-DKX1W** Stand originale per configurazione  
a 2 cassette

### Schede di connessione

**MX-FXX1** Scheda Fax  
Modulo Fax Super G3

**MX-PKX1** Kit PostScript liv. 3

**AR-PF1** Kit font Bar Code

**MX-FWX1** Kit Internet Fax

Licenze Sharpdesk™ aggiuntive:

**MX-USX1** x 1 utente

**MX-USX5** x 5 utente

**MX-US10** x 10 utente

**MX-US50** x 50 utente

**MX-USA0** x 100 utente

**MX-FRX1U** Data Security Kit

**MX-AMX1** Modulo di integrazione d'applicazione

**MX-AMX2** Modulo di comunicazione d'applicazione

**MX-AMX3** Modulo account esterno

# SPECIFICHE TECNICHE

## MX-2700N/MX-2300N

Sistemi digitali multifunzione a colori



| Generali                |                                                                            |            |            |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| Tipo                    | Desktop                                                                    |            |            |
| Tecnologia              | Laser                                                                      |            |            |
| Velocità (max) *1       |                                                                            | A4         | A3         |
| MX-2700N                | Colore                                                                     | 27 cpm/ppm | 14 cpm/ppm |
|                         | B/N                                                                        | 27 cpm/ppm | 14 cpm/ppm |
| MX-2300N                | Colore                                                                     | 23 cpm/ppm | 12 cpm/ppm |
|                         | B/N                                                                        | 23 cpm/ppm | 12 cpm/ppm |
| Formato carta           | Max. A3 W, min. A5R                                                        |            |            |
| Grammatura carta        | 60-105 g/m (bypass 55-209 g/m )                                            |            |            |
| Capacità carta          | std.: 1100 ff: 2 cassette da 500 ff. + bypass da 100 ff.<br>max: 5.600 ff. |            |            |
| Tempo di riscaldamento  | meno di 80 sec.                                                            |            |            |
| Memoria                 | Copia: 768MB                                                               |            |            |
|                         | Stampa: 640MB + HD 40GB*2                                                  |            |            |
| Requisiti alimentazione | voltaggio locale ± 10%, 50/60 Hz                                           |            |            |
| Consumo energetico      | Max 1,84 kW                                                                |            |            |
| Dimensioni (L x P x A)  | 620 x 670 x 950 mm                                                         |            |            |
| Peso                    | 112 kg circa (consumabili compresi)                                        |            |            |

| Copiatrice                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Formato carta</b>          | Max A3W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Tempo prima copia *3</b>   | A colori: 8,9 sec. B/N: 6,3 sec.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Copie multiple</b>         | max 999 copie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Risoluzione</b>            | Scansione: 600 x 600 dpi (colore e B/N)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Gradazioni</b>             | Equivalente a 256 livelli (colore)<br>Equivalente a 2 livelli (b/n)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Zoom</b>                   | da 25% a 400% con incrementi del 1%<br>da 25% a 200% con alimentatore automatico documenti RSPF con incrementi del 1%<br>10 (5 riduzioni e 5 ingrandimenti)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Rapporti prefissati</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Funzioni principali *4</b> | Selezione automatica formato carta, zoom XY, switch automatico, rotazione copia, fascicolazione elettronica, identificazione utente (fino a 200 codici), copia tandem in rete, modalità preriscaldamento e spegnimento automatico, copia da libro, spostamento margine, cancellazione bordi, copia dual page, inserimento copertina/lucidi, copia N in 1, card shot, libretto, costruzione lavoro, copia speculare, inversione B/N, copia in F/R, cambio orientamento copia in Fronte-Retro, modalità risparmio toner, modalità preriscaldamento e spegnimento automatico, copia riservata, ripetizione immagine, copia da originale irregolare, timbro (data, N° pagina, stringa di caratteri), ingrandimento multipagina, centratura, copia con rubricature, copia di prova, blocco riproduzione documenti riservati, selezione automatica colore, modalità colore automatico Sharp evoluta, calibrazione automatica. |

| Scanner di rete         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Metodo scansione</b> | Push scan (da pannello macchina)<br>Pull scan (dal PC con applicazioni che supportano il Driver TWAIN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Risoluzione</b>      | Push scan: da 100 a 600 dpi<br>Pull scan: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi<br>(da 50 a 9600 dpi interpolate)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Formato file</b>     | TIFF, PDF, PDF criptato, JPEG (solo file a colori)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Utility SW</b>       | Sharpdesk™                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Destinazioni</b>     | Scan to e-mail/Desktop/FTP Server/cartelle Hard/Disk memoria USB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Funzionalità</b>     | Internet Fax *5, trasmissione Fax PC-Internet*5, modalità colore avanzata automatica Sharp, scansione originali misti, supporto LDAP, inserimento diretto (indirizzi/soggetti/messaggi), 999 tasti chiamata, 500 tasti gruppo, 48 programmi lavoro, trasmissione differita, scansione originali lunghi (max. 800 mm), card shot, cancellazione bordi/centro, costruzione lavoro, identificazione utente (fino a 200 codici), selezione automatica colore |

| Archiviazione Documenti           |                                                                                                                           |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Capacità</b>                   | 10 GB su cartelle principali/utente (1.400 pag. *6 o 1.000 file)<br>10 GB su cartelle veloci (1.400 pag. *6 o 1.000 file) |
| <b>Lavori memorizzabili</b>       | copie, stampe, scansioni, fax trasmessi *7                                                                                |
| <b>Cartelle</b>                   | cartelle veloci, principali e cartelle utente (Max. 500)                                                                  |
| <b>Salvataggio dati riservati</b> | protetti da password                                                                                                      |

| Stampante di rete                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Risoluzione</b>               | std. 600 x 600 dpi<br>opz. 600 x 1200 dpi per stampe in B/N con il kit PostScript                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Interfacce std.</b>           | USB 2.0: High speed in stampa, Full speed per le altre funzioni<br>Ethernet 10Base-T/100Base-TX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>S.O. Supportati *8</b>        | Windows® 98/Me, Windows NT 4.0 SP5 o successivi, Windows® 2000, Windows 2003 Server, Windows® XP, Mac OS da 9.0 a 9.2.2, Mac OS X 10.1.5, 10.2.8, da 10.3.3 a 10.3.9, 10.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Protocolli di rete *8</b>     | TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, Ethertalk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Protocolli di stampa *8</b>   | Web server HTTPS, driver criptato SSL, LPR, Raw TCP (porta 9100), POP3 (stampa e-mail), HTTP, Novell Printserver application con NDS e Bindery, FTP per download file di stampa, EtherTalk, IPP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Linguaggi</b>                 | std: PCL5C/ PCL6 opz: PostScript liv. 3 *9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Font disponibili</b>          | 80 font PCL, 136 font PostScript *9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Funzioni principali *4*10</b> | Stampa Tandem in rete, RIP Once Print Many, archiviazione documento su HD (stampa di prova, stampa di sicurezza), stampa diretta TIFF/PDF/JPEG, stampa copia carbone, stampa Fronte-Retro, PAU e Status Monitor, identificazione utente (fino a 200) filtro su indirizzi IP/MAC con gestione della porta e del protocollo, download font e form predefiniti, libretto, stampa N in 1 (2/4/6/8/9/16), selezione vassoio uscita carta, inserimento copertina e lucidi, adatta alla pagina, filigrane, fascicolazione elettronica, sovrapposizione form utente, configurazione automatica, compatibilità Bar Code, compatibilità tab print, stampa poster. |

| Fax monocromatico (opzionale con MX-FXX1) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Compressione dati</b>                  | MH/MR/MMR/JBIG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Compatibilità</b>                      | Super G3/G3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Tempo di trasmissione</b>              | meno di 3 sec. *11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Velocità Modem</b>                     | da 2.400 a 33.600 bps con riduzione automatica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Risoluzione</b>                        | std: 203,2 x 97,8 dpi<br>Extra Fine: 406,4 x 391 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Formato documenti</b>                  | da A3 a A5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Memoria</b>                            | 8MB flash memory                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Livelli di grigio</b>                  | fino a 256 livelli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Funzioni principali</b>                | Trasmissione/ricezione in F/R, trasmissione veloce con correzione errori, compatibilità<br>F-code, LDAP, fino a 999 destinazioni con un solo tasto, 500 gruppi, 8 programmi di lavoro, fino a 500 chiamate di gruppo, 48 programmi lavoro, registrazione numero, polling, trasmissione/ricezione in memoria, riduzione automatica, rotazione in trasmissione/ricezione, 2 in 1, trasmissione originale lungo (fino ad 800 mm), trasmissione PC-Fax, trasmissione differita, costruzione lavoro, fax senza carta con routing su e-mail report attività, fax anti-Junk, scansione dual page, scansione originali misti, identificazione utente (fino a 200) |

\*1 In copia: copiando più volte lo stesso documento, formato A4, carta comune, non fascicolato  
In stampa: stampando più volte lo stesso documento, formato A4, carta comune, non fascicolato, escluso il tempo di elaborazione  
\*2 1GB = 1 miliardo di byte se riferito alla capacità del disco fisso.  
\*3 Formato A4 dal primo vassoio carta senza selezione automatica colore.  
\*4 Alcune funzioni richiedono opzioni.  
\*5 Opzione MX-FXX1 richiesta.  
\*6 Sharp standard su formato A4 al 6% di copertura in B/N. Le cartelle veloci usano la stessa memoria della funzione di Costruzione Lavoro. Sono disponibili fino a 10GB di spazio per entrambe le funzioni. La capacità di memorizzazione sarà minore per le pagine a colori.  
\*7 Opzione MX-FXX1 richiesta.  
\*8 Opzione MX-PKX1 richiesta per MAC OS e EtherTalk.  
\*9 Opzione MX-PKX1 richiesta.  
\*10 Alcune funzioni non sono disponibili a seconda del driver di stampa utilizzato.

# SHARP

SHARP ELECTRONICS (ITALIA) S.p.A. - Via Lampedusa, 13 - 20141 Milano  
Divisione Office Automation - 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 e Windows NT sono marchi registrati di Microsoft Corporation. Alcuni marchi e nomi di prodotti sono marchi di fabbrica o marchi registrati e appartengono quindi ai rispettivi proprietari