

# SHARP

MX-7001N/MX-6201N  
Sistemi digitali multifunzione a colori



LE MULTIFUNZIONI **A COLORI VELOCI**  
E VERSATILI PER GESTIRE GRANDI  
VOLUMI DI DOCUMENTI



SHARP *DOCUMENT SOLUTIONS*

PRINT

COPY

## GRANDI PRESTAZIONI NELLA STAMPA A COLORI CHE DURANO NEL TEMPO

Finalmente sono arrivate!! MX-7001N/MX-6201N sono multifunzioni a colori veloci e versatili, costruite per gestire grandi volumi di documenti. Capaci di una velocità di 50 ppm a colori e 62/70 ppm in B/N, questi due nuovi modelli offrono tutta l'affidabilità, le prestazioni e la qualità di cui ha bisogno un ambiente di lavoro moderno e produttivo.

Caratteristiche come il telaio estremamente rigido, l'elevata capacità carta e la doppia cartuccia del toner nero sono ottimali per gestire i picchi di lavoro. Inoltre, una vasta gamma di opzioni di finitura dei documenti, il controller di stampa Fiery® opzionale e le funzioni multilivello per la sicurezza dei dati sono gli altri punti di forza di MX-7001N/MX-6201N.

Veloci? Sicuramente. Versatili? Assolutamente. Affidabili? Senza dubbio. I clienti apprezzeranno anche il design compatto e la grande facilità d'uso che consente a tutti gli utenti di sfruttare al massimo le capacità di questi modelli.



## FUNZIONALITÀ EVOLUTE E FACILITÀ D'USO

MX-7001N/MX-6201N hanno un design che rende estremamente facile il loro utilizzo anche per utenti non particolarmente esperti. Il pannello LCD a colori touch-screen da 10,4" consente agli utenti di localizzare facilmente tutte le funzioni di MX-7001N/MX-6201N. Il pannello è anche personalizzabile sulla base delle specifiche esigenze e consente un accesso veloce alle funzioni usate più di frequente. Infine, per incrementare la flessibilità, l'architettura Sharp OSA® (Open System Architecture) consente di trasformare queste multifunzioni in potenti gateway integrati nel sistema informativo del cliente, per gestire tutte le applicazioni SW attraverso la rete.

MX-7001N/MX-6201N sono state progettate nel rispetto dell'ambiente in quanto sono conformi alle severe normative RoHS\* e al programma Energy Star, che definisce gli standard internazionali per i prodotti a basso consumo di energia. Infine il basso consumo di toner minimizza l'uso delle risorse impiegate dal sistema.



\* Restrizione sull'uso di sostanze potenzialmente pericolose



Schermata iniziale



Schermata copia rubricature

SCAN

FAX

FILE

## PUNTI DI FORZA

### Grande Produttività

- Velocità max di 50 ppm a colori (entrambi i modelli) e 70/62 ppm (MX-7001N/MX-6201N) in b/n
- Tempo prima copia ridotto sia in b/n che a colori
- Opzioni di finitura professionali che includono la funzione libretto e l'inserimento fogli fuori linea
- 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 (max. 6.600 fogli)
- Duplex illimitato e Alimentatore F/R a passata singola da 150 fogli
- Cartuccia toner nero doppia a lunga durata

### Elevata qualità dell'immagine

- Grande qualità dell'immagine con i nuovi developer e microtoner
- Toner senza olio per un colore più brillante
- Modalità colore Sharp più evoluta e selezione automatica colore

### Multifunzione a colori ad elevate prestazioni

- Emulazione PCL5C/PCL6 di serie e PostScript 3 opzionale
- Controller di stampa Fiery opzionale per una potente soluzione di stampa in rete
- Scanner a colori di rete con scan to e-mail/FTP server/Desktop/scansione su cartelle di rete (SMB)/memoria USB
- SW Sharpdesk™ per una gestione integrata dei documenti su PC
- Funzione di Archiviazione Documenti per l'uso immediato dei documenti salvati
- Fax Super G3 e Internet Fax (in B/N) opzionali
- Compatibilità LDAP per un facile aggiornamento degli indirizzi e-mail e dei numeri di fax



### Versatilità

- Ampio pannello LCD a colori touch-screen da 10,4" personalizzabile
- Varie funzioni evolute di copia/stampa
- Stampa diretta e scansione<sup>\*1</sup> su memoria USB
- Funzione timbro a colori, caricamento originali di formati misti, facile inserimento testo
- Sharp OSA (Open System Architecture)<sup>\*2</sup> per una completa integrazione delle applicazioni di rete

\*1: La funzione potrebbe non essere disponibile per tutte le tipologie di memorie USB

\*2: Opzioni MX-AMX2 o MX-AMX3 richieste

### Sicurezza a più livelli

- Data Security Kit opzionale per criptare e cancellare i dati sensibili
- Secure Socket Layer (SSL) e PDF criptati per una comunicazione in rete sicura
- Funzione di controllo dei documenti\* per evitare accessi non autorizzati alle funzioni di copia, scansione, stampa, Fax e archiviazione documenti
- Interfaccia di rete sicura con filtro sugli indirizzi IP/MAC
- Compatibilità IPV6 e IPsec per un elevato livello di sicurezza della rete

\* Richiede Data Security Kit opzionale

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

- Componenti di nuova progettazione rispettose dell'ambiente
- Design per un risparmio energetico (consumo inferiore a 1W in stand-by per la ricezione dei fax)
- Nessun utilizzo di piombo e cromo (normativa RoHS)
- Schermata Job Status che mostra la lista dei lavori in esecuzione

# PRINT

## ELEVATE PRESTAZIONI NELLA STAMPA A COLORI

### Stampa diretta su memoria USB



Memoria USB Selezionare il file da stampare dal pannello LCD della macchina

MX-7001N/MX-6201N producono documenti a colori di elevata qualità con una velocità di 50 ppm. La velocità in b/n è invece di 70 ppm per MX-7001N e di 62 ppm per MX-6201N.

La funzione di RIP Once/Print Many permette di stampare velocemente documenti multipagina direttamente dall'Hard Disk integrato.

Infine, il controller di stampa Fiery® opzionale garantisce una stampa in rete veloce a tutti gli utenti dell'ufficio.

### Versatili opzioni di finitura



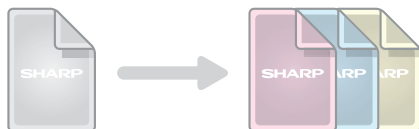
Finitore con pinzatura a sella, Inserter e unità di foratura

Pinzatura a sella

Foratura

Inserimento fuori linea

### Altre Applicazioni



Stampa Carbon Copy



Stampa rubricature

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Stampa molto efficiente:** 50 ppm a colori (entrambi i modelli), 70/62 ppm in b/n (MX-7001N/MX6201N)
- **Modulo Duplex illimitato:** per risparmiare spazio e denaro
- **Stampa di rete:** supporta tutti i protocolli e i sistemi operativi più diffusi
- **Controller di stampa Fiery** (opzionale): per una potente soluzione di stampa in rete
- **Stampa diretta su 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 da un server FTP con una stampa diretta da una pagina Web o di un allegato ad un messaggio di posta elettronica.
- **Tandem di rete:** raddoppia la velocità di output dividendo il lavoro su due MX-7001N/MX6201N presenti sulla stessa rete
- **Stampa di prova:** verifica un set campione di un documento multipagina prima di stamparlo definitivamente in più copie
- **Emulazione PCL6, PCL5c standard e PostScript 3<sup>3</sup> opzionale** per la compatibilità con la maggior parte dei font e delle applicazioni SW in ambiente grafico
- **Formati carta da A5R a A3W e grammatura fino a 256 g/m<sup>2</sup>**

\*1: La funzione potrebbe non essere disponibile per tutte le tipologie di memorie USB

\*2: La stampa diretta PDF richiede l'opzione MX-PKX1; alcuni file PDF, TIFF e JPEG potrebbero non essere supportati

\*3: Opzione MX-PKX1 richiesta

### Opzioni di finitura professionali

Versatili opzioni di finitura, quali la pinzatura multiposizione, la pinzatura a sella di un libretto e la foratura possono essere aggiunti per creare documenti finiti dall'aspetto professionale. Un inserter è disponibile per aggiungere copertine pre-stampate o inserire fogli fino a 256 g/m<sup>2</sup> all'interno dei documenti.

### Funzioni Speciali

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

PRINT

## POTENTE SOLUZIONE DI STAMPA IN RETE

### Command Workstation®



### Fiery FreeForm™



### ColorWise®



### Controller di stampa Fiery®

Il controller di stampa Fiery opzionale trasforma MX-7001N/MX6201N in potenti periferiche di rete, che assicurano grande produttività e sono dotate di evoluti strumenti SW per la gestione del colore e dei job di stampa. Il controller Fiery ottimizza il flusso dei documenti, sia che si tratti di pesanti lavori a colori, che di normali stampe in B/N. Queste funzioni sono quindi ideali per gruppi di lavoro dipartimentali che richiedono la massima efficienza nella gestione interna dei progetti di stampa.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Command Workstation®**: consente la gestione centralizzata di Controller Fiery multipli, assicurando così un totale controllo sui lavori di stampa<sup>\*1</sup>
- **Job Monitor**: controlla lo stato dei job di stampa direttamente da un qualunque posto di lavoro
- **Fiery FreeForm™**: consente la stampa dei dati variabili<sup>\*2</sup>. Quando il documento master è stato memorizzato sul controller, FreeForm riduce i tempi di elaborazione in quanto associa tutti i dati variabili o personali al master, invece di creare i documenti uno alla volta.
- **ColorWise®**: sistema completo per la gestione dei colori, che assicura consistenza e accuratezza ai documenti creati su diverse piattaforme e applicazioni SW
- **ColorWise® ProTools**: esegue una calibrazione del colore accuratissima e offre utility per la gestione dei profili, che consentono un controllo dettagliato sulla qualità dell'output a colori
- **RIP-While-Print®**: inizia ad elaborare le pagine successive mentre le pagine correnti sono in ancora in stampa, massimizzando così la produttività
- **Stampa continua**: salva le pagine già elaborate in memoria, prima di iniziare a stamparle
- **PostScript 3™ nativo Adobe®**: per migliori prestazioni di stampa

### Software Fiery opzionale per applicazioni specifiche

- **EFI impose™**: assembla e modifica i documenti prima di elaborarli col RIP, indipendentemente dall'applicazione o piattaforma che li ha generati
- **Sicurezza**: cancella e sovrascrive tutte le tracce dei lavori dall'Hard Disk
- **Bilanciamento carichi di lavoro™**: consente la gestione centralizzata di più stampanti per una distribuzione ottimale dei lavori, a seconda della velocità di stampa e delle capacità colore delle singole stampanti
- **Color Profiler™ EFI**: garantisce un colore sempre accurato e consistente per tutte le stampanti e monitor dell'ufficio
- **Opzione Graphic Arts™**: insieme di strumenti per gli ambienti grafici professionali che offrono utility di facile utilizzo come Hot Folder per automatizzare il flusso di lavoro, Spot-On® per inserire i valori CMYK associati a nomi di colori esistenti e Auto Trapping per evitare differenze di qualità tra due stampe a colori contigue

\*1: Command Workstation LE per Macintosh

\*2: Solo con linguaggio PostScript



# COPY

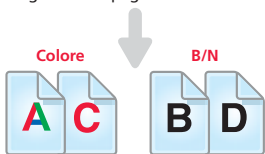
## SUPERBA QUALITÀ NELLA COPIA A COLORI

MX-7001N/MX-6201N, grazie al tempo prima copia ridotto e all'elevata velocità in copia, sia a colori che in b/n, sono in grado di gestire elevati volumi di lavoro. L'alimentatore automatico dei documenti F/R a passata singola e svariate modalità di copia consentono poi di risparmiare tempo e assicurano sempre una qualità di copia ottimale.

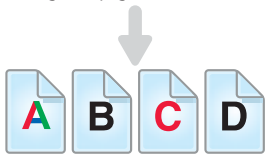
### Selezione Automatica colore in Copia



Originale con pagine B/N e colore



Distingue le pagine colore e B/N



Ogni pagina viene stampata nella modalità appropriata



Cartuccia doppia toner nero



Timbro a colori

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Copia veloce:** 50 cpm a colori (entrambi i modelli), 70/62 ppm in b/n (MX-7001N/MX6201N)
- **Tempo prima copia ridotto:** 7,2 sec. a colori (entrambi i modelli) 4,0/4,5 sec. in b/n (MX-7001N/MX6201N)
- **Alimentatore automatico DSPF (Duplex Single Pass Feeder) da 150 fogli:** i documenti Fronte/Retro sono letti in un'unica passata
- **Copia di documenti con fogli di formato carta diverso:** riconosce automaticamente i documenti misti<sup>1</sup> posti su DSPF 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-7001N/MX-6201N selezionano automaticamente la modalità di copia corretta per ogni pagina
- **Funzione Scan once Print Many, fascicolazione elettronica e output con sfalsamento dei fascicoli<sup>2</sup>:** per un'elevata produttività in copia
- **Grande capacità carta:** fino a 6.600 fogli in linea, compreso un cassettono grande capacità da 3.500 fogli di formato A4 o uno da 3.000 fogli per il formato A3
- **Cartuccia toner nero doppia ad alta capacità:** gestisce facilmente grandi volumi di lavoro. Se il toner nero si esaurisce nel bel mezzo di lavoro di copiatura, la cartuccia può essere sostituita senza fermare la macchina.
- **Funzione di costruzione lavoro:** lavori di grandi dimensioni possono essere letti in batch e memorizzati per l'output come un unico lavoro<sup>3</sup>
- **Funzioni di gestione dell'immagine:** copia 2 in 1, 4 in 1, zoom multipagina, ripetizione immagine, copia speculare etc..

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

\*2: Richiede un finisher opzionale

\*3: Il numero di pagine memorizzabili dalla funzione di costruzione lavoro dipende dalla capacità di memoria della macchina

### Toner e Developer di nuova tecnologia per una superiore qualità dell'immagine

Grazie alla combinazione del microtoner Sharp a particelle sottili e di un developer di nuova concezione, MX-7001N/MX-6201N raggiungono un'elevata qualità.

I dettagli più piccoli sono riprodotti perfettamente, i mezzitoni e i gradienti colori sono più precisi e il testo è chiaro e nitido.

### Funzioni Speciali

- **Stampa di prova** – per verificare un set campione di un documento multipagina per eventuali ultime modifiche prima di stamparlo interamente
- **Funzione timbro** - esistono quattro categorie: data, numero pagina, testo o timbro (es.URGENTE) Ad ogni categoria può essere assegnato un colore scelto tra sette colori diversi
- **Copia di Etichette (Rubricatura)** – per copiare etichette direttamente sulle targhette di separazione (rubricature) dei documenti

SCAN

FAX

## FACILE SCANSIONE E DISTRIBUZIONE DI DOCUMENTI A COLORI

Lo scanner di rete a colori di MX-7001N/MX-6201N e l'opzione Fax consentono una facile distribuzione dei documenti. I documenti cartacei, acquisiti dallo scanner, possono essere inviati direttamente al server di rete, allegati ad un messaggio di e-mail o spediti direttamente su una cartella del PC. Inoltre, la scheda fax opzionale consente di risparmiare tempo, sfruttando la sua velocità di trasmissione di 33,6 Kbps.

Nota: Funzione fax solo in b/n



Schermata iniziale



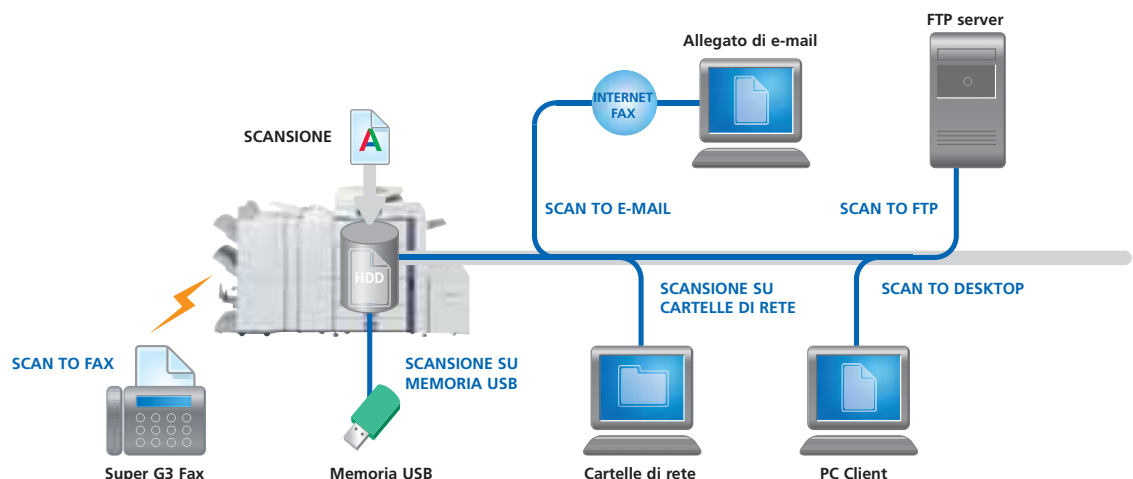
Tastiera QWERTY per gestire LDAP

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Modalità di scansione:** scan to PC Desktop, scan to e-mail, scan to FTP server, scansione su cartella di rete (SMB) o su memoria USB
- **Formati file supportati:** TIFF, PDF, PDF criptato e JPEG (solo per file a colori)
- **Facile inserimento testo:** sono selezionabili con un solo tasto oggetti di e-mail o messaggi molto comuni ed è possibile l'inserimento di testo direttamente dal pannello macchina
- **Supporto protocollo LDAP (Lightweight Directory Access Protocol):** permette di consultare e memorizzare gli indirizzi di e-mail per una rapida distribuzione del documento scansionato, sincronizzandosi automaticamente con il server di posta dell'azienda
- **Fax senza carta e inbound routing:** per verificare i fax in arrivo via e-mail e quindi stampare solo quelli che servono
- **Fronte/Retro:** legge ed invia entrambi i lati del foglio e può stampare in Fronte/Retro anche i fax in arrivo
- **Finitura automatica fax\*:** è possibile fare copie e pinzare automaticamente i fax in arrivo
- **Internet Fax:** per mandare e ricevere Fax su Internet con standard ITU-T T-37 con una notevole riduzione dei costi
- **PC-Fax/PC-Internet Fax:** manda i dati direttamente dal PC al Fax ricevente senza dover stampare una copia cartacea

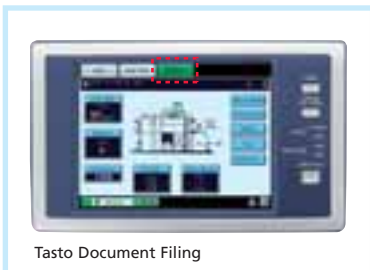
Nota: Le funzioni di Fax e Internet fax richiedono accessori opzionali (MX-FXX1 e MX-FWX1)

\* È necessario un finisher opzionale



## FUNZIONE DI ARCHIVIAZIONE PER UN EFFICIENTE FLUSSO DOCUMENTALE

La funzione di Document Filing integrata semplifica la gestione dei documenti rendendo più facile il loro recupero. I documenti possono essere salvati direttamente sull'Hard Disk interno di MX-7001N/MX-6201N, riducendo la carta e proteggendo i dati riservati da accessi non autorizzati.



Tasto Document Filing

### 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 sull'Hard Disk, in modo da poterli riutilizzare senza dover rilanciare il job di stampa.

### Archiviazione avanzata con memorizzazione permanente

Si possono salvare i dati su Hard Disk in 500 cartelle create dagli utenti con la funzione di sicurezza dei dati riservati. MX-7001N/MX-6201N possono memorizzare fino a 4.200 pagine o 3.000 file\*<sup>1</sup>. Le opzioni di memorizzazione includono:

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

\*1: 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 su Hard Disk per entrambe le funzioni. La capacità di memorizzazione sarà minore per le pagine a colori.

\*2: Per i documenti Fax o Internet Fax, solo i dati trasmessi possono essere salvati con la funzione di Document Filing



Risultati di una ricerca



Pagina Web iniziale



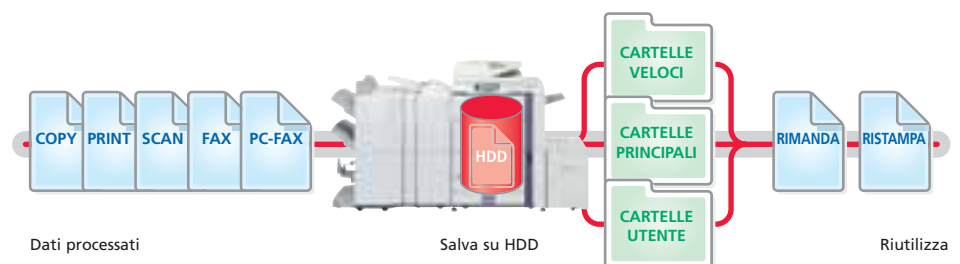
Impostazioni Document Filing

### Facilità di utilizzo

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

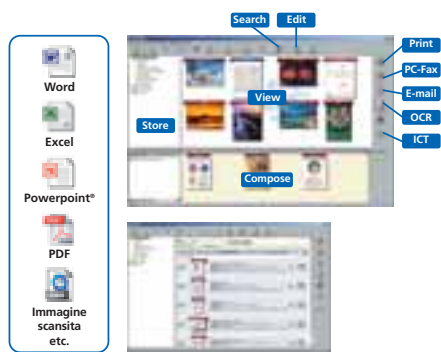
### Memorizzazione sicura

Con il Data Security Kit opzionale installato, tutti i dati che passano sull'Hard Disk di MX-M7001N/MX-6201N vengono criptati, quindi i documenti e le informazioni riservate sono protette da accessi non autorizzati.





## 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 di più di 200 tipi di file diversi, incluso i file acquisiti via scanner e quelli generati dai più diffusi applicativi per l'ufficio. Consente di organizzare, modificare, cercare e distribuire i documenti con una semplice operazione di Drag and Drop.

### Caratteristiche principali

- Schermata iniziale intuitiva con tutte le **funzioni visualizzate ad icona**
- Possibile inserimento di **annotazioni** nei documenti
- Ambiente di **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 mandarli via e-mail
- **Ricerca file** per nome, per parola chiave o icona



PAU 4.0 su interfaccia Web



Printer Status Monitor



Schermata di stato

### Gestione integrata della periferica e dei job di stampa

- Il sistema è accessibile tramite un Web Browser standard, quindi l'amministratore di rete può configurare facilmente la periferica, incluse le funzioni di controllo utente e di 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 normale Web Browser.
- **Printer Status Monitor.** Se il livello del toner o la quantità di carta nei cassette si riduce, questa applicazione avverte l'utente con un semplice messaggio grafico, consentendo di prevenire eventuali problemi.
- **Job Status Screen.** Sul pannello di controllo viene visualizzata la lista di tutti i lavori in attesa, con indicazione dei lavori in esecuzione e la posizione del lavoro nella coda di stampa.

### Sharp OSA® (Open System Architecture)

M7001N/MX-6201N hanno un'architettura aperta che consente agli sviluppatori SW terze parti di creare applicazioni personalizzate che fanno comunicare la multifunzione con i programmi dell'utente residenti sul PC o sul server. Il pannello LCD della macchina può così essere usato per accedere ed operare su tali applicazioni.

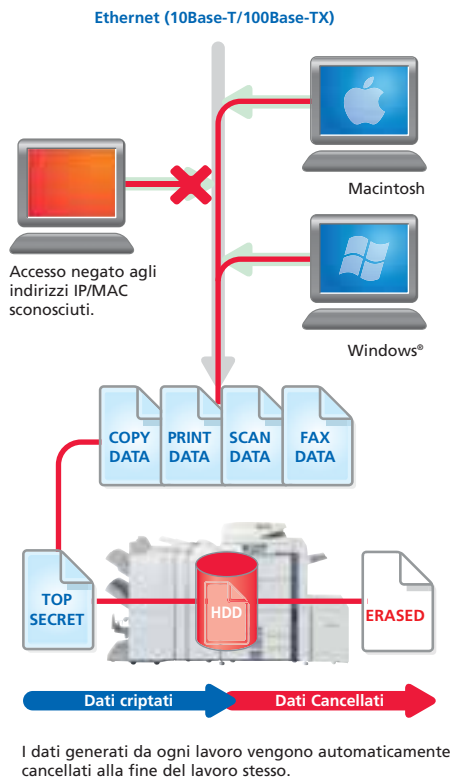
Sharp OSA è costituito da tre moduli, ognuno dei quali estende le funzionalità della MFP:

- **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

PRINT

COPY

## SICUREZZA DEI DATI A PIÙ LIVELLI



La soluzione per la sicurezza dei dati Sharp protegge il tuo business, prevedendo diversi livelli di protezione sui dati e sulla rete in modo da coprire le esigenze di sicurezza di ogni cliente. Le funzioni evolute presenti su MX-7001N/MX-6201N offrono potenti strumenti di salvaguardia dei dati sensibili prevenendo gli accessi non autorizzati.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Data Security Kit<sup>\*1</sup>**: Cripta in maniera sicura e cancella fisicamente i dati su Hard Disk dopo il loro utilizzo
- **Funzione di controllo<sup>\*2</sup>**: evita l'esecuzione di attività non autorizzate di copia, scansione fax e archiviazione documenti
- **PDF criptato con password**: evita accessi non autorizzati ai file con immagini riservate
- **Filtro indirizzi IP/MAC**: impedisce connessioni ed accessi alle rete da parte di 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
- **Identificazione utente**: l'utente deve essere riconosciuto tramite password, prima di eseguire una qualsiasi operazione sulla macchina
- **Memorizzazione sicura su Hard Disk<sup>\*3</sup>**: tutti dati che passano su Hard Disk vengono criptati e la funzione di memorizzazione richiede una password per una maggiore sicurezza
- **Compatibilità IPv6 e IPsec**: assicura il livello di sicurezza massimo sulla rete

\*1: Opzionale

\*2: Richiede Data Security Kit opzionale. Potrebbe non essere compatibile con certi tipi di documenti

\*3: Richiede Data Security Kit opzionale

### Blocco riproduzione documenti riservati



### Blocco riproduzione documenti riservati

Questa funzione<sup>\*1</sup> evita che siano effettuate copie, stampe, scansioni o archiviazioni non autorizzate di file riservati. Il suo funzionamento è il seguente: MX-7001N/MX-6201N 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 bianche<sup>\*2</sup>. MX-7001N/MX-6201N invieranno quindi un messaggio di avviso (e-mail alert) all'amministratore per informarlo della situazione.

\*1: Richiede Data Security Kit opzionale. Potrebbe non essere compatibile con certi tipi di documenti

\*2: Potrebbe risultare un output di pagine bianche se la copia già stata lanciata prima che MX-7001N/MX-6201N rilevi i dati di prevenzione

### Data Security Kit

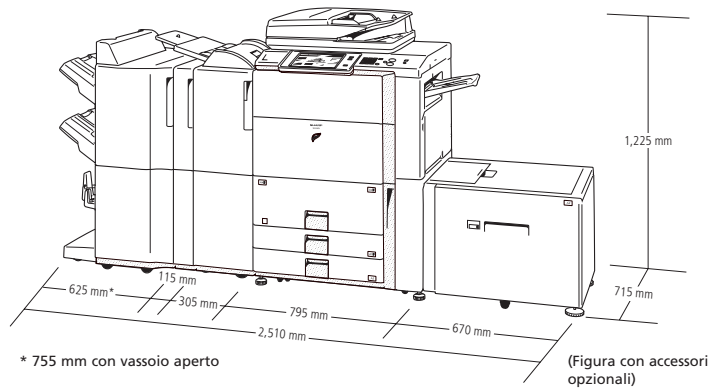
I sistemi digitali memorizzano all'interno della memoria e dell'Hard Disk migliaia di documenti che possono essere riservati. Per evitare che tali dati siano letti o recuperati da persone non autorizzate, il Data Security Kit opzionale cripta o cancella fisicamente i dati di ogni lavoro (copia, scansione,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

SCAN

FAX

FILE

## OPZIONI



MX-FNX3



MX-CFX1

MX-RBX2

MX-FXX1

MX-FNX4

MX-PNX2A/C/D

MX-LCX2

MX-LCX3N

Note: MX-FNX4 può essere collegato direttamente a MX-RBX2 o a MX-CFX1 e MX-FNX3 a MX-RBX2, ma MX-FNX3 richiede un'unità di foratura se viene installato con MX-CFX1.

### Finitura

#### MX-FNX3 Finisher<sup>1</sup>

Formati da A3 a B5 (fascicolati e pinzati)

Formati da A3W a A5R<sup>2</sup> (non fascicolati)

Capacità carta:

Vassoio superiore max. 1.550 fogli<sup>3</sup>

Vassoio inferiore max. 2.450 fogli<sup>3</sup>

Capacità di pinzatura. max. 50 fogli multiposizione<sup>3</sup>

Posizioni di pinzatura: 3 (fronte, retro o entrambe)

#### MX-FNX4 Finisher per pinzatura sella

Formati da A3 a B5R (fascicolati e pinzati)

Formati da A3W a A5R<sup>2</sup> (non fascicolati)

Capacità carta:

Vassoio superiore max. 1.550 fogli<sup>3</sup>

Vassoio inferiore max. 2.450 fogli<sup>3</sup>

Pinzatura multiposizione max. 50 ff.<sup>3</sup>

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

MX-PNX2A a 2 fori

MX-PNX2C a 4 fori

MX-PNX2D a 4 fori distanziati

#### MX-CFX1 Inserter

Formati da A3W a A5R<sup>2</sup>, 55-256 g/m<sup>2</sup> 100 fogli (80 g/m<sup>2</sup>)

#### MX-RBX2 Unità passaggio carta

\*1: Richiede modulo di foratura se usato con MX-CFX1

\*2: Eccetto formato A5

\*3: Formato A4 o inferiore carta da 80 g/m<sup>2</sup>

### Unità base

#### MX-LCX2 Cassettone da 3.500 fogli

Formati da A4 a B5 (3.500 ff. 80 g/m<sup>2</sup>)

#### MX-LCX3N Cassettone da 3.000 fogli

Formati da A3W a B5 (3.500 ff. 80 g/m<sup>2</sup>)

### Schede di connessione

#### Stampa

MX-PKX1 Kit PostScript liv. 3

MX-PEX2 Controller Fiery\*

AR-PF1 Kit font Bar Code

#### Fax

MX-FXX1 Scheda Fax

Modulo Fax Super G3

MX-FWX1 Kit Internet Fax

#### Licenze Sharpdesk™ aggiuntive:

MX-USX1 1 utente

MX-USX5 5 utenti

MX-US10 10 utenti

MX-US50 50 utenti

MX-USAO 100 utenti

#### Sicurezza

MX-FRX9U Data Security Kit

#### Sharp OSA®

Consentono agli sviluppatori di SW terze parti di personalizzare il dispositivo

MX-AMX1 Modulo di integrazione applicazioni

MX-AMX2 Modulo di comunicazione applicazioni

MX-AMX3 Modulo account esterno

# SPECIFICHE TECNICHE

## MX-7001N/MX-6201N

Sistemi digitali multifunzione a colori



General			
Tipo	Console		
Tecnologia	Laser		
Velocità max <sup>*1</sup>	A4	A3	
	MX-7001N	Colore: 50 cpm/ppm	24 cpm/ppm
		B/N 70 cpm/ppm	38 cpm/ppm
	MX-6201N	Colore: 50 cpm/ppm	24 cpm/ppm
		B/N: 62 cpm/ppm	33 cpm/ppm
Formato carta	max. A3W, min A5R		
Grammatura carta	60-209 g/m <sup>2</sup> (55-256 g/m <sup>2</sup> da bypass)		
Capacità carta	std.: 3.100 ff. (1200 +800 + 2 cassette da 500 ff. + bypass da 100 ff.) max.: 6.600 ff. (con cassettoni 3.500 fogli)		
Tempo di riscaldamento	meno di 320 sec. (220-240V) <sup>*2</sup>		
Memoria standard	Copia: 1,28GB Stampa: 1GB + HD 80GB <sup>*3</sup>		
Requisiti alimentazione	voltaggio locale ± 10%, 50/60 Hz		
Consumo energetico	Max. 1,84 kW (220-240V)		
Dimensioni (L x P x A)	795 x 715 x 1.225 mm		
Peso	209 Kg circa		
Funzioni principali	Card Shot, cancellazione bordi/centro, costruzione lavoro, archiviazione documenti, modalità risparmio toner, autenticazione utente (1.000 codici utente), modalità pre-riscaldamento, autospegnimento		

Copiatrice	
Formato carta	Max. A3
Tempo prima copia <sup>*4</sup>	A colori: 7,2 sec., B/N: 4,0/4,5 sec. (MX-7001N/MX-6201N)
Copie multiple	max. 999 copie
Risoluzione	Scansione: 600 x 600 dpi, 600 x 300 dpi Stampa: 660 x 600 dpi
Gradazioni	Equivalente a 256 livelli
Zoom	da 25% a 400% con incrementi 1% da 25% a 200% con alimentatore automatico documenti DSPF
Rapporti prefissati	10 (5 riduzioni e 5 ingrandimenti)
Funzioni principali <sup>*5</sup>	Selezione automatica formato (caricamento formati misti/random) e tipo carta, switch automatico, rotazione copia, fascicolazione elettronica, copia tandem in rete, copia da libro, spostamento margine, copia dual page, copia 4 in 1/2 in 1, inserimento copertina/lucidi/rubricature, copia a libretto, cambio orientamento copia F/R, zoom XY, copia a specchio, inversione B/N, copia Fronte/Retro, copia riservata, programmi di lavoro, ripetizione immagine, copia da originale irregolare, timbro (data, N° pagina, stringa), ingrandimento multipagina, centratura, copia di prova, controllo documento, selezione automatica colore, modalità colore automatico Sharp evoluta, calibrazione automatica

Scanner di rete	
Metodo scansione	Push scan (da pannello macchina) Pull scan (con applicazioni che supportano il Driver TWAIN)
Risoluzione	Push scan: da 100 a 600 dpi Pull scan: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi (le risoluzioni 50 dpi e oltre i 600 dpi fino a 9600 dpi sono interpolate)
Formato file	TIFF, PDF, PDF criptato, JPEG (solo file a colori)
Utility SW	Sharpdesk <sup>TM</sup>
Destinazioni	Scan to e-mail/Desktop/FTP server/cartelle Hard Disk/memoria USB
Funzioni principali <sup>*5</sup>	Internet-Fax <sup>*6</sup> , trasmissione via PC-Fax <sup>*6</sup> , supporto LDAP, inserimento diretto testo (indirizzo, oggetto, messaggio), fino a 999 destinatari con un unico tasto, 500 gruppi, 48 programmi di lavoro, scansione originali formato misto e originali lunghi (fino a 800 mm), modalità automatica colore Sharp, selezione automatica colore.

Archiviazione Documenti	
Capacità	30 GB su cartelle principali/utente (4.200 pag. <sup>*7</sup> o 3.000 file) 10 GB su cartelle veloci (1.400 pag. <sup>*7</sup> o 1.000 file)
Lavori memorizzabili	copie, stampe, scansioni, fax trasmessi <sup>*8</sup>
Cartelle	cartelle veloci, principali e cartelle utente (Max. 500)
Salvataggio dati riservati	protetti da password

Stampante di rete	
Risoluzione	std. 600 x 600 dpi, max. 600 x 1.200 dpi per stampe in B/N con l'opzione PostScript
Interfacce std.	USB 1.1 (Windows <sup>®</sup> 98/Me/2000/XP, Windows Server <sup>™</sup> 2003) USB 2.0 High Speed (Windows <sup>®</sup> 2000/XP, Vista) Ethernet 10Base-T/100Base-TX
S.O. Supportati <sup>*9</sup>	Windows <sup>®</sup> 98/Me, Windows <sup>®</sup> 2000, Windows 2003 Server, Windows <sup>®</sup> XP, Vista, 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
Protocolli di rete <sup>*9</sup>	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX, NetBEUI, EtherTalk
Protocolli di stampa	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
Linguaggi	std: PCL5C/ PCL6 opz: PostScript liv.3 <sup>*10</sup>
Font disponibili	80 font PCL, 136 font PostScript <sup>*10</sup>
Funzioni principali <sup>*5</sup> *11	Stampa Tandem in rete, RIP Once Print Many, archiviazione documento su HD (stampa di prova, stampa di sicurezza), stampa diretta TIFF/PDF/JPEG, stampa Carbon Copy, stampa Fronte-Retro, PAU e Status Monitor, filtro su indirizzi IP/MAC con gestione della porta e del protocollo, download fonts e form predefiniti, stampa a 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 di poster, blocco documenti riservati, comunicazioni in rete sicure (SSL e IPsec)

Fax monocromatico (opzionale con MX-FXX1)	
Compressione dati	MH/MR/MMR/JBIG
Compatibilità	Super G3/G3
Tempo di trasmissione	meno di 3 sec. <sup>*12</sup>
Velocità Modem	da 2.400 a 33.600 bps con riduzione automatica
Risoluzione	std: 203,2 x 97,8 dpi Extra Fine: 406,4 x 391 dpi
Formato documenti	da A3 a A5
Memoria	8MB di memoria flash
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, 48 programmi lavoro, registrazione numero, polling, trasmissione/ricezione in memoria, riduzione automatica, rotazione in trasmissione/ricezione, stampa formato attuale, 2 in 1, trasmissione originale lungo (fino ad 800 mm), trasmissione PC-Fax <sup>*13</sup> , trasmissione differita, fax senza carta con inbound routing su e-mail, report attività, fax anti-Junk, 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, 23 C°. \*3: 1GB = 1 miliardo di byte se riferito alla capacità del Hard Disk. \*4: Formato A4 dal secondo vassoio carta dell'unità principale, usando il piano di esposizione senza selezione automatica colore. \*5: Alcune funzioni richiedono opzioni. \*6: Opzione MX-FWX1 richiesta. Risoluzione massima 400 dpi. \*7: 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. \*8: Opzione MX-FXX1 richiesta. \*9: Opzione MX-PKX1 richiesta per MAC OS e EtherTalk. \*10: Opzione MX-PKX1 richiesta. \*11: Alcune funzioni non sono disponibili a seconda del driver di stampa utilizzato. \*12: Basato sul test std. Sharp con circa 700 caratteri (su formato A4) con risoluzione std. in modalità Super G3 a 33.600 bps e compressione dati JBIG. \*13: 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](http://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. Fiery è un marchio registrato di Electronics for Imaging inc. Tutti gli altri marchi, nomi di prodotti e logotipi sono marchi di fabbrica o marchi registrati e appartengono quindi ai rispettivi proprietari.