

SHARP

MX-2301N

Sistema Digitale Multifunzione

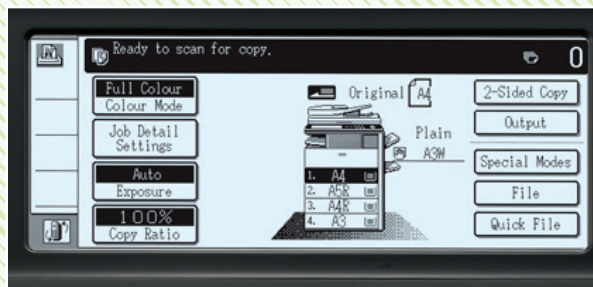


Multifunzione a colori:
efficiente, **produttiva e dal design elegante**





23 PPM
a colori e
in bianco e nero



**Pannello LCD
touch-screen**

La qualità che ti aspetti ogni giorno

Se stai cercando una multifunzione a colori affidabile, con una velocità, qualità e facilità d'uso in grado di soddisfare le esigenze giornaliere di un gruppo di lavoro, non c'è nulla di meglio della nuova Sharp MX-2301N.

Tutti gli utenti potranno stampare ed eseguire copie alla velocità di 23 ppm (sia a colori che in bianco e nero), con la tecnologia di stampa a passata singola.

I lavori complessi sono gestiti con facilità grazie all'elevata capacità carta, al pannello LCD touch screen da 8,1", a potenti strumenti per incrementare la produttività.

Inoltre il finisher interno salva spazio opzionale consente una facile fascicolazione, pinzatura e foratura dei documenti.

E se questo non bastasse, l'architettura Sharp OSA® (Open Systems Architecture) permette di personalizzare MX-2301N sulla base degli specifici compiti dell'utente, raggiungendo così la massima efficienza nella memorizzazione e ricerca dei documenti.

Una soluzione per tutte le esigenze

Copia, stampa, scansione fax, finitura dei documenti: se pensi di utilizzare sempre di più il colore e hai bisogno di qualità, affidabilità e di dare valore ai tuoi investimenti non potrai non apprezzare la nuova MX-2301N.

Infine una vasta gamma di accessori opzionali consente di scegliere la configurazione più adatta alle esigenze del tuo ufficio, mentre l'amministratore di rete potrà controllare e gestire da remoto la periferica di rete.



Grandi prestazioni



Capacità carta fino a 2.100 fogli



Caratteristiche principali

MFP a colori

- Supporta la rete Ethernet 1 Gigabit e i sistemi operativi /protocolli di rete più diffusi
- Linguaggi PCL5c/PCL6 standard e PostScript liv.3 opzionale
- SW Sharpdesk™ per la gestione integrata dei documenti archiviati sul PC
- Funzione di Archiviazione documenti per un immediato riutilizzo dei dati salvati su Hard Disk
- Fax Super G3 e Internet Fax (in B/N) opzionali
- Compatibilità con il protocollo LDAP per un facile aggiornamento degli indirizzi e-mail
- Porta USB frontale per una facile scansione o stampa da memoria USB
- Pannello macchina LCD touch screen da 8,1" con tasti funzione di rapido utilizzo

Soluzioni di sicurezza

- Protocolli SSL e IPsec che consentono la crittatura dei dati e garantiscono la sicurezza nelle comunicazioni di rete
- Scheda di Rete "sicura": permette la gestione del protocollo e delle porte, nonché di un firewall che impedisce la connessione diretta e l'accesso ad utenti non autorizzati
- PDF criptato con password di protezione per la scansione sicura e la stampa diretta del file

Elevata produttività

- Velocità max 23 ppm in b/n e a colori
- Tempo uscita prima copia di 8,9 sec. a colori e 6,0 sec. in b/n
- Capacità carta standard di 1.100 fogli espandibile fino a 2.100 fogli
- Velocità di scansione di 50 opm in b/n e a colori
- Finisher interno salva spazio per la fascicolazione, pinzatura e foratura dei documenti (opzionale)
- Tandem di rete che raddoppia la velocità di output facendo lavorare due MFP in parallelo
- Fascicolazione elettronica standard e uscita con sfalsamento per una maggiore efficienza
- Disco fisso standard da 80 GB
- Alimentatore fronte-retro standard da 100 fogli (RSPF) e modulo duplex

Design ecologicamente avanzato

- Materiali di consumo di nuova generazione rispettosi dell'ambiente (basso consumo di toner e tamburo a lunga durata)
- Risparmio energetico: leader nel settore (1W in standby notturno per ricezione fax)
- Conforme alle normative Energy Star 1.1
- Tasto manuale di risparmio energetico

Caratteristiche "one-of-a-kind" di Sharp

- Funzioni avanzate di copia/stampa che includono copia di libri, bozze di stampa, stampa diretta file PDF/TIFF/JPEG e da memoria USB
- Sharp Open Systems Architecture* (OSA) per personalizzare la multifunzione e soddisfare appieno le necessità dell'utente (opzionale)
- Selezione automatica del colore: seleziona automaticamente le modalità di copia ottimali e rileva le pagine a colori o in B/N in un documento originale che le contenga entrambe
- Interfaccia di accesso remoto: il pannello di controllo della MFP viene visualizzato su PC ed è operabile dal PC stesso

** Richiede opzioni MX-AMX1 o MX-AMX2 o MX-AMX3*

Elevata qualità dell'immagine

- Risoluzione di stampa 600 x 600 dpi
- Nuovo toner e developer lavorano in sinergia per ottenere una qualità eccellente dell'immagine
- Toner senza olio per la produzione di colori non lucidi



Efficiente, **produttiva e dal design elegante**





Risoluzione
di stampa
600 x 600 dpi



Finisher interno
salva spazio

Elevate **prestazioni di stampa** in bianco e nero e a colori

MX-2301N ha tutto quello che serve per una stampa veloce ed affidabile.

Una nuova combinazione di developer e toner senza olio di fissaggio consente di ottimizzare la qualità dell'immagine e la risoluzione di 600 x 600 dpi garantisce una qualità costante pagina dopo pagina.

Ma è anche veloce! La tecnologia a singola passata le permette di raggiungere la velocità di 23 ppm sia a colori che in bianco e nero ed è possibile far lavorare in parallelo due MFP sulla stessa rete in modo da raddoppiare la velocità.

Il fronte-retro automatico e l'uscita sfalsata dei fascicoli consente di gestire facilmente anche i lavori più complessi. La capacità carta standard è di 1.100 fogli ma può essere incrementata a 2.100 fogli in modo da eseguire senza interruzioni carichi di stampa più elevati.

In breve

- **Stampa a colori e in bianco e nero efficiente** con velocità fino a 23 pagine al minuto
- **Risoluzione 600 x 600**
- **Fronte-Retro illimitato** per un risparmio di spazio e denaro per l'archiviazione
- **La stampa in rete** supporta i sistemi operativi e i protocolli di rete più diffusi
- **Stampa diretta da memoria USB** – stampa i dati direttamente dalla maggior parte dei dispositivi di memoria USB, senza utilizzare il PC
- **Stampa diretta dei file PDF/TIFF/JPEG** – risparmia tempo stampando file PDF, TIFF, JPEG senza utilizzare il driver della stampante, sia richiamando che stampando il file direttamente da un server FTP, stampa diretta da pagina WEB o allegati e-mail
- **Linguaggio PCL6** – supportato
- **Funzione Tandem in Rete** – raddoppia la velocità effettiva di output dividendo i lavori su due MFP collegate in rete
- **Stampa di prova** – produce una copia di prova prima di stampare più copie di documenti multipagina
- **Linguaggio PostScript 3¹** – per la compatibilità con più font e una migliore gestione grafica
- **Compatibilità per stampa font Barcode²**

¹ Richiede opzione MX-PKX1. Per la stampa diretta dei file PDF e il PostScript liv.3 Potrebbe non supportare tutti i tipi di file PDF, TIFF e JPEG

² Richiede opzione AR-PF1.

Capacità di finitura



(10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)



- Windows NT® 4.0, Windows Server® 2003
- Windows® 98/Me, Windows® 2000/XP, Windows Vista®
- Macintosh, Novell, UNIX, AS400



Selezione
automatica
del colore



23 CPM
a colori e B/N

Copia **veloce** e di qualità

Copia fino a 23 copie al minuto in bianco e nero o a colori, veloce proprio come un lavoro di stampa.

Inoltre MX-2301N dispone di svariate funzioni di copia avanzate che garantiscono automaticamente una qualità eccezionale, facendovi risparmiare tempo e fatica.

Originali con carta di vari formati, documenti sia a colori che in bianco e nero, pagine con sfondi o mezzitoni a colori: adesso è possibile gestirli tutti ottenendo sempre una qualità eccezionale.

Elevata qualità grazie a un nuovo toner

Un test valido per una copiatrice è quanto accuratamente riproduce l'originale. Ecco la ragione per cui Sharp ha formulato un nuovo toner speciale per MX-2301N che eccelle nella riproduzione precisa, nei colori dall'aspetto naturale, nelle linee sottili, nei caratteri piccoli e nei mezzi toni difficili. In più, è senza olio, quindi è possibile scrivere sopra le copie e attaccare dei post-it.

Applicazioni speciali

- **Funzione copia di prova** – controlla la copia ed esegue qualunque correzione necessaria prima di produrre l'intero volume di copie
- **Funzione timbro a colori** – numera le pagine, inserisce la data o testi come "CONFIDENZIALE" fino a quattro colori diversi.

In breve

- **Tempo prima copia** – 8.9 sec. a colori, 6.0 sec in bianco e nero
- **Alimentatore fronte-retro da 100 fogli (RSPF)** – rende semplice qualunque lavoro di scansione; i documenti in fronte-retro vengono gestiti automaticamente
- **Originali misti** – distingue automaticamente i documenti di formati misti*1 caricati attraverso l'RSPF e sceglie il formato carta più appropriato
- **Modalità automatica colore** migliorata – riproduce chiaramente il testo anche con mezzi toni a colori sullo sfondo
- **Selezione colore automatica** – MX-2301N rileva automaticamente le pagine in bianco e nero e a colori nei documenti multi pagina, selezionando la modalità adeguata per ciascuna pagina e producendo quindi la copia che corrisponde all'originale
- **Fascicolazione elettronica** (offset) per elevati volumi di copie
- **Funzione Costruzione Lavoro** – ingenti volumi di lavoro possono essere scansionati in lotti e archiviati come lavoro singolo
- **Funzioni di editing immagine** – multishot (funzione 4 in 1/2 in 1), ingrandimento multi pagina, ripetizione foto, immagine speculare ed altro ancora

*1Ci sono alcune restrizioni quando si combinano documenti con pagine di diversi formati

Selezione automatica del colore in copia



Originali con pagine a colori e in bianco e nero

Colore

Bianco e nero



Distingue le pagine a colori da quelle in bianco e nero



Riproduce le pagine a colori nella modalità colore e quelle in bianco e nero nella modalità bianco e nero

Efficiente, **Produttiva** e dal design elegante



603.30	965.40
Quarterly \$	Half Yearly \$
309.75	619.50
619.50	1,239.00
788.40	1,576.80
Quarterly \$	Half Yearly \$
413.55	827.10
827.10	1,654.20
1,060.50	2,121.00
Quarterly \$	Half Yearly \$
531.00	1,062.00

Velocità di
scansione
50 opm

Scan to **e-mail**,
Network, PC,
FTP o USB



Potente **scanner** di rete **a colori**

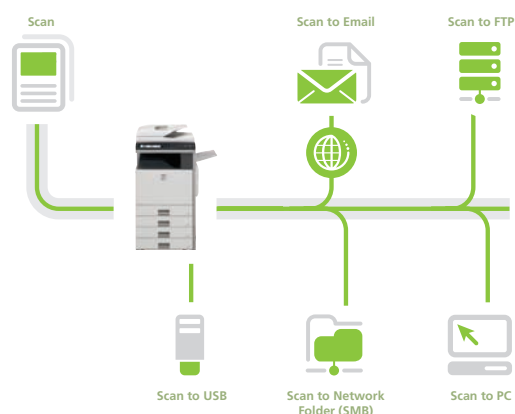
Con la nuova MX-2301N la scansione non è solo più semplice e versatile, ma con l'elevata velocità di 50 originali al minuto (opm) a 200 x 200 dpi è ancora più veloce. E questo non è tutto.

L'alimentatore fronte-retro da 100 fogli (RSPF) gestisce facilmente lotti di documenti misti a colori, in bianco e nero e di formati diversi fino al formato A3.

Basta inserirli nell'alimentatore e non preoccuparsene più.

Una volta acquisiti i documenti e trasformati in file digitali, è possibile inviarli ovunque si voglia.

È sufficiente scorrere la rubrica e-mail (il supporto al protocollo LDAP Lightweight Directory Access Protocol permette un facile scorrimento degli indirizzi e-mail), selezionare i destinatari e cliccare per inviare. In alternativa, si possono inviare i file scansionati direttamente ad un PC, ad una cartella di rete (SMB), a un Server FTP o ad una chiavetta USB.



In breve

- **Scansione a colori** sul PC, indirizzi e-mail, server FTP, cartella di rete (SMB) o dispositivi di memoria USB
- **Velocità di scansione max. 50 opm**^{*1} – in bianco e nero e a colori
- **Scansione originali di formati misti** carica automaticamente documenti di diversi formati^{*2} attraverso l'alimentatore RSPF
- **Selezione automatica colore** – se un originale multi pagina contiene sia pagine a colori che in bianco e nero, MX-2301N seleziona di conseguenza la modalità colore o bianco e nero
- **Compatibile con applicazioni di rete TWAIN** (pull scan)
- Software di gestione documenti **Sharpdesk™** incluso
- **Lightweight Directory Access Protocol (LDAP)** consente un facile scorrimento degli indirizzi e-mail per una rapida distribuzione dei documenti acquisiti, così come una sincronizzazione automatica del server primario
- **Formati di scansione** – TIFF, PDF, PDF criptato, JPEG, XPS
- **Facile inserimento testo** – titoli o messaggi e-mail predefiniti frequentemente utilizzati per un più facile inserimento o inserimento del testo direttamente dalla tastiera estraibile

^{*1} – 50 originali al minuto scansionati a 200 x 200 dpi

^{*2} – Ci sono alcune restrizioni quando si combinano fogli di diverse categorie e formato.

Fax Super G3
a 33.600 BPS



Fax in
fronte-retro

Fax versatile con diverse opzioni di trasmissione

Non è necessario occupare spazio con un fax dedicato.

Grazie alla scheda fax opzionale si possono trasmettere fax facilmente e velocemente.

I documenti cartacei possono essere letti ed inviati con un fax Super G3 a 33.600 bps ultra veloce oppure si possono spedire documenti digitali direttamente dal PC con la funzione PC Fax / PC Internet Fax. E questo non è tutto.

G3 14.4 Kbps



Super G3 33.6 Kbps



**SUPER
G3**

Finitura fax automatizzata

Un modulo duplex integrato consente di risparmiare risorse stampando automaticamente i fax in arrivo su entrambi i lati della pagina.

È anche possibile impostare la macchina per eseguire automaticamente copie per la distribuzione e, se si dispone di opzioni di finitura opzionali installate, si possono pinzare i fax multi pagina.

In breve

- **Estremamente versatile** – invia e riceve fax singoli o in fronte-retro fino al formato A3
- **Risparmio di tempo** – compressione Super G3/JBIG per una maggiore velocità
 - la trasmissione on-line riduce il tempo totale di funzionamento
 - l'Alimentatore Fronte-Retro 100 fogli (RSPF) aumenta l'efficienza
- **Trasmissione rapida** – registra fino a 999 numeri più usati, con una semplice operazione one-touch
- **Invio fax senza carta con reindirizzamento automatico** che consente di controllare i fax in arrivo via e-mail e stampare solo quelli che servono
- **Affidabile** – la memoria flash evita la perdita di dati se si verifica un'interruzione di corrente
- **Invio fax di documenti in fronte retro** – scansiona ed invia entrambe le pagine di documenti in fronte-retro e stampa i fax in arrivo su entrambi i lati del foglio
- **Internet fax** – invia e riceve fax tramite internet con macchine conformi ITU-T T-37 con una notevole riduzione dei costi
- **PC Fax/PC Internet Fax** – invia dati direttamente dal PC ad un apparecchio fax senza stampare su carta

Nota: invio di fax standard o via internet sono disponibili solo in bianco e nero.

Efficiente, **Produttiva** e dal design elegante



Sharp OSA®

Sharpdesk



Potente gestione dei documenti

La gestione dei documenti può essere più efficiente che mai, grazie al disco fisso interno da 80GB che memorizza i documenti e i lavori precedenti.

I documenti possono essere recuperati in qualsiasi momento e lavori di stampa rilanciati senza dover utilizzare il PC.

Le funzioni includono:

Salva fino a **3.000 file o 5.500 pagine***1 di copie, stampe fax*2 e scansioni in non meno di **1.000 cartelle condivise per una memorizzazione a lungo termine**. Possono essere anche memorizzati su disco fisso fino a **1.000 file o 1700 pagine***1 in **cartelle temporanee** per rieseguire il lavoro senza dover ricaricare o scansare nuovamente l'originale.

Facile gestione dei documenti con Sharpdesk™

MX-2301N ha di serie l'ultima versione del SW di gestione dei documenti Sharpdesk, che vi consente di gestire in maniera facile e veloce tutti i vostri documenti.

Ora include una utility per l'installazione da remoto di periferiche su una rete multi utente e offre agli utenti un sistema potente e capace di gestire più di 200 tipi di file diversi.

Le funzionalità principali sono:

- **Visualizzazioni in anteprima** dei documenti
- **Installazione da remoto** per risparmiare tempo e denaro
- **Sharpdesk Imaging**: fornisce strumenti di annotazioni per la correzione delle bozze
- **Composer**: combina diversi tipi di file in un unico documento
- **Riconoscimento ottico dei caratteri**: converte i documenti in file di testo modificabili
- **Zona di Output**: per distribuire i file via e-mail, a stampanti e altre applicazioni
- **Ricerca file**: tramite nome del file, parola chiave e anteprima

OSA® SHARP (Open Systems Architecture)



È possibile migliorare ulteriormente la produttività di MX-2301N grazie a OSA Sharp (Open Systems Architecture) che consente agli sviluppatori di terze parti di integrare direttamente l'MFP alle specifiche applicazioni d'ufficio.

Vi sono tre moduli OSA:

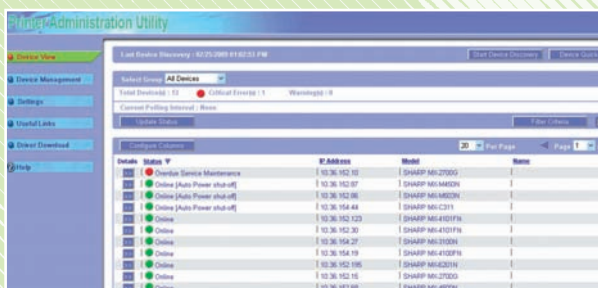
- **Modulo di integrazione applicazioni (MX-AMX1)**: – consente agli utenti di aggiungere metadati ai documenti scansioni, prima di inviarli alle applicazioni per l'elaborazione o l'archiviazione.
- **Modulo di comunicazione applicazioni (MX-AMX2)**: – consente alle applicazioni in rete di creare, configurare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

*1 Misurate con la Tabella Standard Sharp (A4 con copertura 6%, bianco e nero). La cartella temporanea condivide l'HDD con la funzione Costruzione Lavoro. È disponibile una memoria dati fino a 12 GB quando si utilizzano entrambe le funzioni. La capacità di memoria si riduce con le pagine a colori.

*2 Per lavori di fax e internet fax, possono essere salvati solo i dati trasmessi (non i fax ricevuti) nella funzione Document Filing.



Printer Administration Utility



Pannello remoto

Gestione integrata della periferica

Come le altre MFP Sharp, anche MX-2301N è semplice da configurare e da gestire e più periferiche possono essere monitorate da una singola postazione remota.

Ciò consente di ottenere la massima efficienza con il minimo sforzo.

Impostazioni del sistema con interfaccia Web-Based

L'amministratore di rete può impostare tutti i parametri più importanti del sistema quali il controllo degli indirizzi, l'archiviazione documentale e il controllo degli accessi utente sia attraverso la rete che dal pannello macchina.

Controllo degli accessi

È possibile tenere sotto controllo i costi di gestione del sistema stabilendo a priori chi può utilizzare la MFP e con quali funzionalità.

Ad esempio la possibilità di lanciare tirature di stampa elevate può essere riservata solo a specifici utenti e diversi diritti di accesso impostati per i vari gruppi di lavoro o dipartimenti aziendali.

Infine possono essere impostati fino a 1.000 diversi codici utente, protetti da password, ognuno dei quali avrà impostazioni o diritti di accesso al sistema personalizzati.

Diagnosi remota

MX-2301N può essere monitorata da remoto tramite un normale Web browser.

Problematiche quali ad esempio "Mancanza di toner" appariranno sulla pagina Web di configurazione della MFP. Inoltre le funzioni di E-mail status e E-Mail alert invieranno automaticamente degli avvisi via mail all'amministratore del sistema, quando si rendessero necessari interventi per risolvere un problema SW o una richiesta di manutenzione tecnica.

Utility software di rete

Printer Administration Utility (PAU)

Permette all'amministratore di rete di gestire facilmente tutte le stampanti di rete, di personalizzare le configurazioni e impostare i loro indirizzi IP da remoto senza lasciare la sua scrivania. Reporting di errori, installazione dei driver di stampa, configurazione delle stampanti sono solo alcune attività che questa utility consente di fare in modo più facile e veloce.

Printer Status Monitor

Grazie a questa applicazione, l'utente senza alzarsi dalla scrivania può verificare lo stato di MX-2301N e sapere se vi è sufficiente carta nei cassette o toner, tramite una semplice icona grafica sul PC. È anche possibile sapere se un job di stampa è stato ultimato ed è pronto per essere ritirato.

Clonatura periferiche per una veloce installazione

Installare più multifunzione Sharp in rete è ora facile e veloce.

Basta impostare i parametri della prima macchina e trasferire l'intera configurazione a tutte le altre MFP tramite un Web browser. Per una maggiore comodità, è anche possibile editare le impostazioni prima di trasferirle alle varie periferiche.

Operazioni da remoto

L'interfaccia di accesso remoto consente di risparmiare tempo perché si potranno eseguire delle operazioni sulla MFP come si fosse sul pannello macchina, senza lasciare la scrivania.

Il tecnico aprirà semplicemente un web browser per risolvere direttamente eventuali anomalie o potrà dare istruzioni passo-passo all'utente per ottenere lo stesso risultato.





Autenticazione utente

Sicurezza totale dei dati



Sicurezza dati a più livelli

MX-2301N offre una serie di potenti funzioni per la sicurezza dei dati progettate per proteggere le informazioni riservate da possibili accessi non autorizzati.

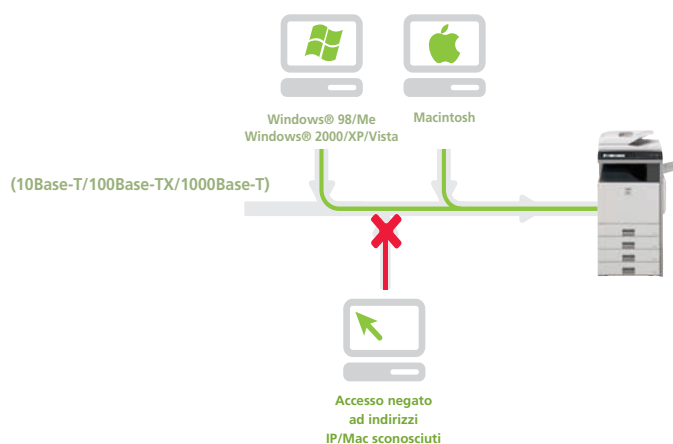
La stampa con codice PIN ad esempio evita che persone non autorizzate possano leggere dei documenti riservati, in quanto viene richiesto all'utente di inserire il proprio codice PIN sul pannello della macchina per stampare tale documenti. Inoltre gli originali possono essere acquisiti in una maniera sicura grazie al supporto al formato PDF criptato che impedisce letture non autorizzate e la protezione con password non consente la copia e la distribuzione di materiale riservato.

Inoltre, l'interfaccia di rete sicura che utilizza i più recenti protocolli SSL/IPsec, il filtro sugli indirizzi IP/Mac e lo standard IEEE802.1X sono usati per proteggere MX2301N e la rete dell'ufficio da attacchi esterni.

In breve

- **PDF criptato** con password di protezione impedisce la visualizzazione di immagini riservate^{*1}
- **Scheda di rete sicura** fornisce la gestione del protocollo e della porta di rete, così come un firewall integrato che impedisce connessioni ed accessi alle rete ad utenti non autorizzati
- **Stampa e memorizzazione dati riservati** protegge i dati sensibili richiedendo all'utente il codice PIN prima di stampare i dati
- **Secure Sockets Layer (SSL)** cripta tutte le comunicazioni per evitare perdite di dati attraverso la rete
- **Identificazione utente** l'utente deve essere riconosciuto tramite Login e Password per l'accesso alla macchina

^{*1} La protezione con password è standard. La criptatura è opzionale



Finitura Opzioni



Connettività Opzioni

MX-2301N - Opzioni



Finitura

1. Finisher MX-FNX9

Formati A3/B5 (offset/pinzatura), A3W, A5R e B5R non offset

Vassoio offset (superiore): capacità max. carta 500 fogli^{*2}

Capacità di pinzatura: max. 50 fogli multi posizione^{*2}

Posizioni di pinzatura: 3 (fronte, retro o pinzatura 2 punti)

Modulo Foratura Opzionale per MX-FNX9

MX-PNX1A foratura a 2 fori

MX-PNX1C foratura a 4 fori

MX-PNX1D foratura a 4 fori distanziati

2. Unità Vassoio Uscita MX-TRX1

Unità Base

3. MX-DEX7 Stand con 2 cassette da 500 fogli

da A3 a B5R, 500 fogli ciascuno (80 g/m²) per vassoio inferiore e superiore

4. MX-DK121 Stand senza cassette

5. MX-DEX6 Stand con 1 cassetto da 500 fogli

da A3 a B5R, 500 fogli ciascuno (80 g/m²)

Connettività

Stampa

MX-PKX1 PS3 Kit di Espansione

Abilita la stampa PostScript

AR-PF1 Kit font Bar Code

Fax

6. MX-FXX2 IT Kit di Espansione fax

Modulo fax Super G3

MX-FWX1 Kit di espansione Fax Internet

Scansione

Licenze d'uso SHARPDESK™

MX-USX1 1 utente

MX-USX5 5 utenti

MX-US10 10 utenti

MX-US50 50 utenti

MX-USA0 100 utenti

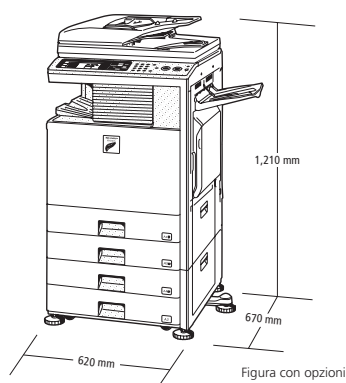
SHARP OSA®

MX-AMX2 Modulo di comunicazione applicazioni

MX-AMX3 Modulo di Account Esterno

^{*2} A4 o inferiore, 80 gsm

Alcune opzioni potrebbero essere non disponibili



Efficiente, **Produttiva** e dal design elegante



Specifiche tecniche

MX-2301N

Sistema Digitale Multifunzione



General		
Velocità max	A4	A3
Colore ppm/cpm	23	12
B/N ppm/cpm	23	12
Formato carta	Max. A3W min. A4R	
Grammatura carta	Da cassetto: 60 g/m ² - 209 g/m ² Da bypass: 55 g/m ² - 256 g/m ²	
Capacità carta	std: 1.100 fogli (2 cassette da 500 fogli e vassoio multi-bypass da 100 fogli) max. 2.100 fogli (4 cassette da 500 fogli e vassoio multi-bypass da 100 fogli)	
Tempo di riscaldamento ^{*1}	meno di 60 sec.	
Memoria	[copiatrice] std: 1GB [stampante] 512MB; Hard Disk 80GB ^{*2} standard	
Requisiti alimentazione	voltaggio AC locale $\pm 10\%$, 50/60 Hz	
Consumo energetico	max. 1.84 kW (da 200 to 240V)	
Dimensioni (L x P x A)	620 x 670 x 950 mm	
Peso	circa 112 KG	

Copiatrice	
Formato carta originale	max. A3
Tempo prima copia ^{*3}	a colori 8,9 sec.; B/N 6.0 sec.
Copie multiple	max. 999 copie
Risoluzione	600 x 600 dpi (colore e B/N)
Gradazione	equivalente a 256 livelli
Zoom	da 25% a 400% (25 a 200% con RSPF) con 1% di incremento
Rapporti copia prefissati	10 (5 riduzioni + 5 ingrandimenti)

Scanner di rete	
Metodo Scansione	metodo Push scan (via pannello operativo), Pull scan (con applicazioni TWAIN compatibili)
Risoluzione	Push scan: 100, 200, 300, 400, 600 dpi Pull scan: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi. Da 50 a 9.600 dpi interpolate
Formato file	TIFF, PDF, PDF criptato, JPEG (solo file a colori), XPS (opzionale)
Utility Scanner	Sharpdesk™
Destinazione scansione	Scan to e-mail, Desktop, FTP Server, cartella di rete SMB, memoria USB

Archiviazione documenti	
Capacità Document Filing	Cartelle principali e cartelle personalizzate: 38GB, 5.500 pagine ^{*4} o 3.000 file Cartelle veloci: 12 GB, 1.700 pagine ^{*4} o 1.000 file
Lavori memorizzati	Copie, stampe, stampa diretta, scansioni, trasmissioni fax ^{*5}
Salvataggio Cartelle	Cartelle veloci, principali e cartelle personalizzate (max. 1000)
Salvataggio dati riservati	Protetti da password
Stampante di rete	
Risoluzione	600 x 600 dpi
Interfaccia	USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
S.O. Supportati ^{*6}	Std: Windows® 2000, Windows™ Server 2003, Windows® XP, Windows® Vista, Windows™ Server® 2008, Windows 7 ^{*7} Opz: Mac OS da 9.0 a 9.2.2, Mac OS X 10.2.8, 10.3.9, 10.4 - 10.4.11, 10.5 - 10.5.6
Protocolli di rete ^{*8}	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX Netware NetBEUI, EtherTalk (Apple Talk)
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: PCL6, PostScript 3 emulato
Font disponibili	80 fonts PCL, 136 font PostScript ^{*6}

Fax in Bianco e Nero (richiesta opzione MX-FXX2IT)	
Metodo Compressione	MH/MR/MMR/JBIG
Protocollo Comunicazione	Super G3/G3
Tempo di trasmissione	meno di 3 secondi ^{*8} con riduzione automatica
Risoluzione di trasmissione	standard. (203,2 x 97,8 dpi) ; Super Fine (406,4 x 391 dpi)
Formato documenti	da A3 a A5
Memoria	8 MB flash memory
Livelli di grigio	equivalente a 256 livelli



^{*1} Dipende anche dall'ambiente operativo. ^{*2} 1GB = 1 miliardo di byte quando riferita alla capacità dell'Hard disk. L'area formattabile è inferiore. ^{*3} Può dipendere dalle condizioni della macchina. ^{*4} Misurati usando la chart Sharp standard (formato A4 al 6% di copertura in B/N). La cartella principale condivide l'Hard Disk con la funzione di costruzione lavoro. Sono disponibili fino a 12GB di spazio se si usano le due funzioni. La capacità di memorizzazione sarà minore per le pagine a colori. ^{*5} Opzione MX-FXX2IT richiesta. ^{*6} Opzione MX-PKX1 richiesta per MAC OS, EtherTalk e PS3. ^{*7} Disponibile a breve. ^{*8} Basato sul test std. Sharp con circa 700 caratteri con risoluzione std. in modalità Super G3 a 33.600 bps e compressione dati JBIG

SHARP

Business Solutions
Sharp Electronics (ITALIA) S.p.A.
Via Lampedusa 13 - 20141 Milano
Tel. 02 89595254 - Fax 02 89595260
www.sharp.it

Il design e le specifiche tecniche potrebbero subire variazioni senza preavviso.
Il logo ENERGY STAR è un marchio di certificazione e può essere utilizzato soltanto per certificare prodotti specifici che soddisfano i requisiti del programma ENERGY STAR.
ENERGY STAR è un marchio registrato negli USA.
Windows, Windows NT, Windows XP e Windows Vista sono marchi registrati di Microsoft Corporation.
SAP e tutti i loghi SAP sono marchi registrati di SAP AG in Germania e in altri paesi.
Citrix è un marchio registrato di Citrix Systems Inc. e/o in una o più delle sue subsidiaries.
Tutti gli altri marchi, nomi di prodotti e logotipi sono marchi di fabbrica o marchi registrati e appartengono quindi ai rispettivi proprietari.