

SHARP

MX-2610N / MX-3110N / MX-3610N

Sistemi digitali Multifunzione a colori



LA NUOVA GENERAZIONE
DELLE MFP A COLORI A3

Le periferiche dell'ufficio devono essere utilizzate da tutti /Ecco perché le abbiamo rese facili da usare.

Le attività intuitive richiedono meno tempo /Ecco perché abbiamo un pannello macchina con interfaccia finger-swipe.

La tecnologia finger-swipe, quella utilizzata sugli smart phone e sui PC tablet, ora sta rivoluzionando anche le periferiche dell'ufficio.

Dimentica le funzioni complesse e riduci le attività manuali. Basta sfiorare o toccare lo schermo e far scorrere le dita per avere il controllo totale su ogni funzione, documento e impostazione.

Benvenuti nel futuro

L'interfaccia finger-swipe rende facile ogni operazione e consente alle MFP di nuova generazione di essere molto più produttive rispetto a quelle precedenti.

Ad esempio è possibile accedere ad Internet direttamente dal pannello macchina, senza utilizzare un PC. Cerca le pagine web con il tuo motore di ricerca preferito e stampa quello che ti serve dove e quando vuoi.

L'opzione Sharp OSA® per la connessione al 'Cloud' consente di eseguire applicazioni di tipo SaaS*1 (Software as a Service) sviluppate dai partner tecnologici di Sharp.

Infine, se hai bisogno di consultare il manuale utente, è possibile sfogliarlo sull'ampio pannello da 10,1" che è orientabile*2 per una migliore visualizzazione.

INTERFACCIA FINGER-SWIPE
PER SELEZIONARE FACILMENTE
OGNI FUNZIONE



*1 Verificare la disponibilità di applicazioni in ambiente OSA.

*2 Alcune posizioni non sono disponibili se si installa il finisher MX-FN17 o MX-FN10.

Più scelta

Sono disponibili tre modelli: MX-2610N, MX-3110N e MX-3610N con velocità di stampa a colori e in b/n rispettivamente di 26, 31 e 36 pagine al minuto.

Queste MFP stampano a colori con elevata qualità anche alla massima velocità e hanno di serie l'unità fronte-retro, un Hard Disk da 160GB per memorizzare i lavori e diverse funzioni per la sicurezza dei dati.

Anche se sono tra le MFP a colori A3 più compatte della loro classe, è possibile aggiungere una vasta gamma di opzioni a valore aggiunto per aumentare la produttività dell'ufficio.



Si può scegliere tra un finisher interno salva spazio con fascicolazione elettronica e un finisher con pinzatura a sella per produrre documenti dall'aspetto professionale. Altre opzioni sono la scheda Fax, un kit di Mirroring per il backup del disco fisso, dei cassette carta aggiuntivi con maniglie ergonomiche e la possibilità di gestire applicazioni di terze parti per automatizzare le attività che richiedono operazioni manuali e ripetitive.

Reti wireless

MX-2610N, MX-3110N e MX-3610N sono integrabili anche in reti senza fili. Basta collegare l'adattatore opzionale Wi-Fi* alla porta USB posteriore della MFP per estendere le sue funzionalità attraverso la rete.

UNA RIVOLUZIONE NELLA
PRODUTTIVITÀ DELL'UFFICIO

* Disponibile successivamente.

Disporre di più informazioni significa avere successo /Ecco perché le rendiamo disponibili.

L'informazione non serve a nulla se si blocca da qualche parte.

I dati devono essere velocemente disponibili alle persone che prendono delle decisioni.

MX-2610N, MX-3110N e MX-3610N permettono a tutti i componenti di un gruppo di lavoro di utilizzare le informazioni cartacee perché, con una semplice scansione, possono essere inviate direttamente ad un indirizzo e-mail, sul desktop del PC, su una cartella di rete o su una chiavetta USB.

Le funzionalità di scansione sono molteplici.

Ad esempio è possibile visualizzare sullo schermo anteprime a pagina singola, 3D e miniature dei documenti, ma anche ruotare, riordinare, eliminare e inserire pagine facendo scorrere semplicemente le dita sul pannello macchina.

I piccoli caratteri sono più chiari e di facile lettura e i colori sono brillanti e riprodotti in maniera perfetta. La risoluzione di scansione, che è impostabile fino a 150 dpi, consente di creare file di minori dimensioni senza perdere in qualità ed è facile regolare il contrasto e la nitidezza per compensare documenti con sfondi particolarmente complessi.

SALVA E RECUPERA I DOCUMENTI
VISUALIZZABILI COME ICONE
SUL PANNELLO



Facile gestione dei documenti con Sharpdesk

Sharpdesk™ è un'applicazione proprietaria Sharp, che consente una gestione integrata sul desktop di più di 200 tipi di file diversi.

È possibile scorrere, selezionare, cercare, condividere file con tutti gli utenti della rete e creare nuovi documenti ottenuti dall'unione dei file scansionati con quelli creati dagli utenti.

Le funzioni principali sono:

- Schermata iniziale intuitiva con una visualizzazione ad icona dell'anteprima dei file
- Sharpdesk Imaging per inserire annotazioni all'interno di bozze.
- Composer per combinare diversi tipi di file, creando un unico documento
- Riconoscimento ottico dei caratteri (OCR) per convertire i documenti in file di testo modificabili
- Area di output : per inviare documenti via e-mail a stampanti o ad altre applicazioni
- Ricerca di file tramite nome file, parola chiave o anteprima



ANTEPRIME E FUNZIONI DI EDITING PER MIGLIORARE IL FLUSSO DI LAVORO

Nulla deve rallentare il lavoro /Ecco perché le nostre multifunzione sono così produttive.

Qualunque modello si scelga, sarà possibile gestire pesanti carichi di lavoro, alla massima velocità e con un'elevata qualità di stampa a colori e in b/n.

Le attività quotidiane dell'ufficio non saranno mai rallentate.

L'alimentatore automatico RSPF da 100 fogli è in grado di leggere gli originali a lato singolo con una velocità massima di 50 pagine al minuto, o di 20 pagine al minuto per quelli in fronte-retro.

La funzione di costruzione di lavoro permette di suddividere la scansione di grandi volumi di documenti in lotti, unendoli poi tutti per creare un unico lavoro. La modalità colore automatica garantisce la massima accuratezza delle copie a colori.

La capacità carta massima è di 5.600 fogli per avere un minor numero di interruzioni durante la stampa di documenti multipli.

Non è nemmeno necessario utilizzare un PC. Basta inserire una chiavetta nella porta USB della MFP e stampare* direttamente da essa o inviarvi scansioni.

DOCUMENTI PROFESSIONALI
DI GRANDE QUALITÀ



DUE PORTE USB PER UNA
VELOCE STAMPA
DA CHIAVETTA



* Supporta la stampa diretta di file PDF, PDF compressi, TIFF, XPS e JPEG. Opzione MX-PK11 richiesta per stampare i file PDF.

Le risorse naturali sono limitate /Ecco perché noi cerchiamo di non sprecarle.

Cosa rende queste MFP più rispettose dell'ambiente? Sicuramente è un insieme di caratteristiche.

Il tempo di riscaldamento più rapido permette di utilizzare meno energia in un breve periodo di tempo e lo scanner a barre di LED è super efficiente. Inoltre abbiamo introdotto una speciale modalità di scansione Eco per un ulteriore risparmio energetico. Le funzioni di auto-regolazione e di spegnimento automatico evitano inutili sprechi di energia, ed è possibile preimpostare le tempistiche di accensione e spegnimento della MFP.

Questi modelli sono conformi alle normative Energy Star e la tecnologia avanzata gli consente di avere dei consumi tra i più bassi della loro categoria.



LED A BASSO
CONSUMO



Alcune informazioni è meglio che restino riservate /Ecco perché noi le proteggiamo.

Le MFP Sharp integrano alcune delle più rigide misure di sicurezza multi-livello di serie.

Si comincia con l'accesso controllato da password per l'autenticazione utente ed è possibile aggiungere lettori di tessere magnetiche per un controllo sull'utilizzo della MFP.

Si procede oltre nei livelli di sicurezza: interfacce di rete sicure per ridurre le minacce esterne, protocolli IPsec e SSL per crittografare e proteggere il traffico di rete e la piena conformità allo standard IEEE 802.1X per il controllo della rete basato sulle porte di accesso. Infine la funzione di inizializzazione rimuove in modo permanente tutti i dati presenti sulla MFP quando è il momento di sostituirla.

Per una sicurezza ancora maggiore, l'opzione Data Security Kit* impedisce la copia, scansione, fax e archiviazione non autorizzata di documenti e consente di criptare in modo sicuro e cancellare i dati dal disco fisso e dalla memoria interna, ad intervalli prestabiliti o su richiesta.

La funzione di "controllo documento" è in grado di rivelare una filigrana (ad esempio 'RISERVATO NON PER COPIA') se l'originale è erroneamente copiato. L'utente viene così avvisato in modo da impedire la distribuzione della copia.

Inoltre, utilizzando file PDF protetti da password, è possibile proteggere i documenti riservati da letture non autorizzate.

Infine all'utente può essere richiesto l'inserimento di un codice PIN sul pannello della MFP per poter iniziare la stampa.

SICUREZZA
DATI MULTI
LIVELLO



* Richiede opzione MX-FR30U.

Il tempo è una risorsa importante /Ecco perché le nostre MFP sono facili da gestire.

MX-2610N, MX-3110N e MX-3610N sono veramente facili da gestire. Ogni parametro della MFP può essere impostato tramite la pagina web dedicata.

Il **SW Printer Status Monitor** sul PC consente di verificare il livello della carta e del toner prima di eseguire un lavoro.

Il **Job Status Screen** sul pannello macchina darà informazioni sui lavori in esecuzione e sulla loro posizione nella coda di stampa; successivamente un messaggio sul desktop avviserà non appena i documenti sono stati stampati.

La funzione di **Diagnosi Remota** consente di controllare la MFP via web browser, e un messaggio via e-mail avviserà se è necessario un intervento di manutenzione.

L'applicazione **Sharp Remote Device Manager** consente un controllo in tempo reale delle MFP Sharp, sempre tramite un web browser.

Attività quali il supporto tecnico, l'installazione dei driver di stampa e l'aggiornamento del firmware saranno rapide ed efficaci.

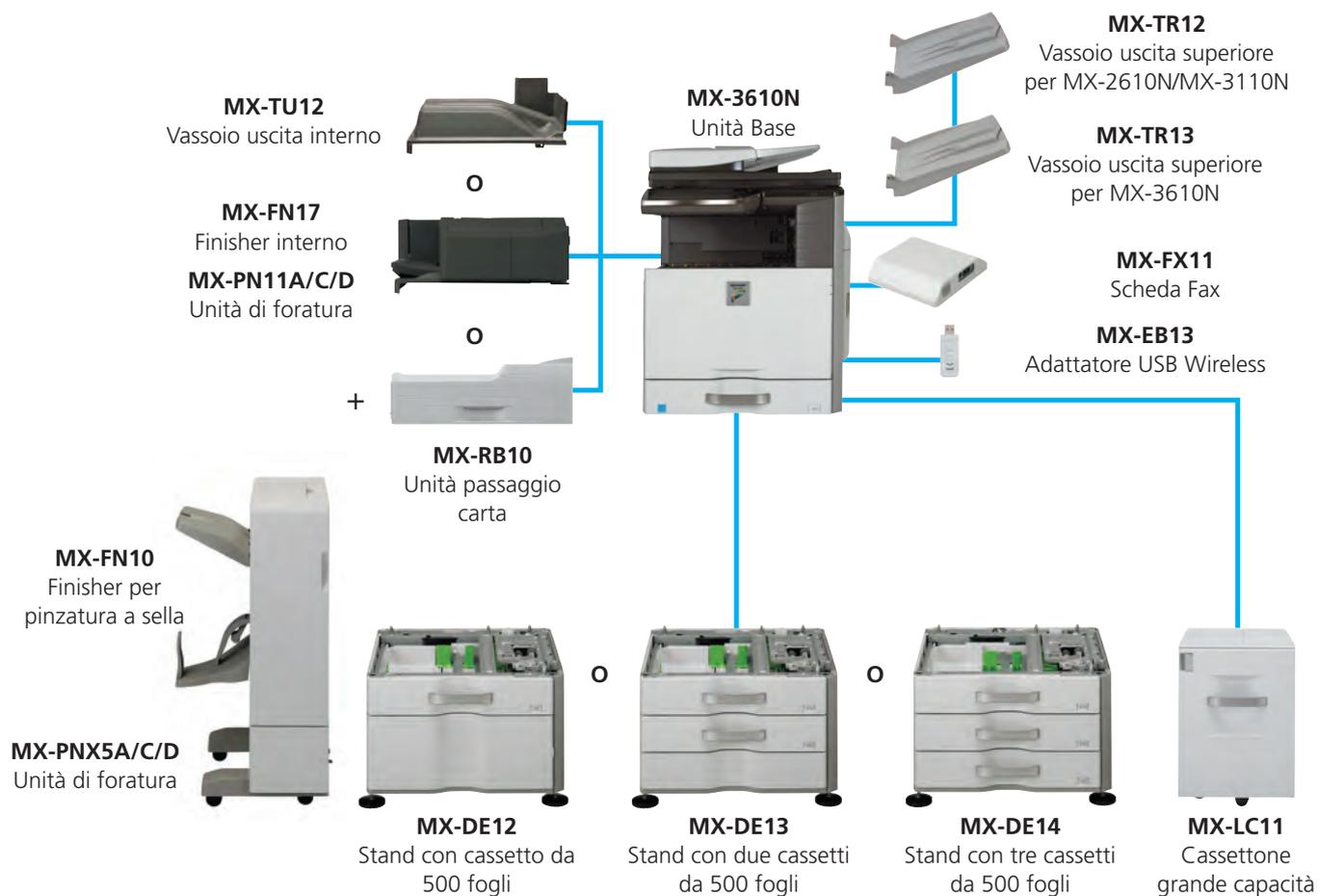
È anche possibile visualizzare* e operare sul pannello della MFP da remoto, cambiando le impostazioni, risolvendo eventuali problemi e fornendo una formazione ad hoc sulla periferica, senza lasciare la scrivania, grazie all'**Interfaccia di accesso remoto**.



MANUALE UTENTE
VISUALIZZABILE
SUL PANNELLO DELLA MFP

* Richiede applicazione VNC.

OPZIONI ED ESEMPI DI CONFIGURAZIONE



MX-2610N Unità Base
Vassoio uscita interno
Stand con un cassetto da 500 fogli



MX-3110N Unità Base
Finisher
Stand con tre cassette da 500 fogli
Vassoio uscita superiore



MX-3610N Unità Base
Stand con tre cassette da 500 fogli
Finisher con pinzatura a sella
+ Unità passaggio carta
Vassoio uscita superiore
Cassettone grande capacità

Unità Base

MX-KB11

Tastiera estraibile

MX-DE12 Stand con un cassetto da 500 fogli

A3-A5R, 500 fogli (80 g/m²)

MX-DE13 Stand con due cassette da 500 fogli

A3-A5R, 2x500 fogli (80 g/m²)

MX-DE14 Stand con tre cassette da 500 fogli

A3-A5R, 3x500 fogli (80 g/m²)

MX-LC11 Cassettone grande capacità

A4-B5, 3.500 fogli (80 g/m²)

Opzioni di finitura

MX-TU12 Vassoio uscita carta interno

MX-FN17 Finisher

A3-B5 (offset/pinzatura), A3W-A5R (non offset)

Vassoio superiore: capacità massima 500 fogli*¹

Capacità pinzatura: max. 50 fogli*¹ multiposizione

Posizioni di pinzatura: 3 (frontale, retro o pinzatura a due punti)*¹

Unità di foratura opzionale per MX-FN17

MX-PN11A - a 2 fori

MX-PN11C - a 4 fori

MX-PN11D - a 4 fori distanziati

MX-FN10 Finisher per pinzatura a sella (capacità uscita 1.000 fogli)

A3-B5 (offset/pinzatura), A3W-A5R (non offset)

Vassoio superiore: capacità massima 1.000 fogli*¹

Capacità pinzatura: max. 50 fogli*¹ multiposizione

Posizioni di pinzatura: 3 (frontale, retro o pinzatura a due punti)*¹

Vassoio pinzatura a sella (inferiore): 10 fascicoli (11-15 fogli), 15 fascicoli (6-10 fogli), 20 fascicoli (1-5 fogli) Max. 15 fogli per fascicolo

Unità di foratura opzionale per MX-FN10

MX-PNX5A - a 2 fori

MX-PNX5C - a 4 fori

MX-PNX5D - a 4 fori distanziati

MX-RB10 Unità di passaggio carta

Richiesta se si installa MX-FN10

MX-TR12

Vassoio uscita superiore per MX-2610N/MX-3110N

MX-TR13

Vassoio uscita superiore per MX-3610N

Fax

MX-FX11 Scheda Fax Super G3

MX-FWX1 Kit Internet-Fax

Connettività

MX-EB13 Adattatore USB Wireless*²

Stampa

MX-PK11 Kit PostScript 3

Consente la stampa con il linguaggio PostScript

MX-PF10 Kit font codici a barre

Consente la stampa dei codici a barre

MX-PUX1 Kit espansione XPS

Abilita la stampa di file XPS

MX-SM10 Espansione di memoria

MX-AM10 Kit Web Browser

Consente l'accesso a Internet dal pannello macchina

Scansione

MX-EB11 Kit compressione dati

Consente la creazione di file PDF ad elevata compressione

Licenze Sharpdesk

MX-USX1/X5/10/50/A0 Licenze aggiuntive Sharpdesk

Sharp OSA®

MX-AMX1 Modulo OSA di integrazione applicazioni

MX-AMX2 Modulo OSA di comunicazione applicazioni

MX-AMX3 Modulo OSA di account esterno

Sicurezza dati

MX-FR30U Data Security Kit

MX-EB12U Kit mirroring

Il secondo Hard Disk consente il back-up dei dati memorizzati sul primo Hard Disk

*¹ A4 o inferiore, 80 g/m². Alcune opzioni potrebbero non essere disponibili in certi paesi.

*² Disponibile successivamente.

GENERALI

Velocità massima (ppm/cpm)	A4	A3
MX-2610N	26	14
MX-3110N	31	15
MX-3610N	36	17
Formati carta	Max. A3W, min. A5R	
Grammatura carta	Da cassetto 60 g/m ² – 209 g/m ² Da bypass 55 g/m ² – 256 g/m ²	
Capacità carta	Standard 600 fogli (1 cassetto da 500 fogli e bypass multifornato da 100 fogli) Max 5.600 fogli (4 cassette da 500 fogli cassetto da 3.500 fogli e bypass multifornato da 100 fogli)	

Tempo di riscaldamento*1	meno di 20 sec.	
Memoria	Copia/stampa 3 GB Stampa (opz.) 1 GB Hard Disk*2 160 GB	
Requisiti alimentazione	Voltaggio AC locale ±10%, 50/60 Hz	
Consumo energetico (Max)	1,84 kW da (220 a 240V)	
Dimensioni (L x P x A)	MX-2610N/MX-3110N 583 x 658 x 834 mm MX-3610N 608 x 680 x 834 mm	
Peso	74 kg (MX-2610N/MX-3110N), 77 kg (MX-3610N)	

COPIATRICE

Formato carta originale	Max A3	
Tempo prima copia*3	A colori	In b/n
MX-2610N	8,1 sec.	5,9 sec.
MX-3110N	7,9 sec.	5,8 sec.
MX-3610N	6,8 sec.	5,2 sec.
Copie multiple	Max 9.999 copie	
Risoluzione (Max)	Scansione a colori 600 x 600 dpi Scansione in b/n 600 x 600, 600 x 400, 600 x 300 dpi Stampa 600 x 600, 9600*4 x 600 dpi	
Gradazioni	256 livelli	
Zoom	25 - 400% (25 - 200% usando RSPF) con 1% di incremento	
Rapporti copia prefissati	10 (5 riduzioni + 5 ingrandimenti)	

ARCHIVIAZIONE DOCUMENTI

Capacità di archiviazione	Cartella principale e cartelle personalizzate 20.000 pag.*7 o 3.000 file Cartelle veloci 10.000 pag.*7 o 1.000 file	
Lavori memorizzabili	Copie, stampe, scansioni, fax trasmessi*8	
Cartelle	Cartelle veloci, principale e cartelle personalizzate (max 1.000)	
Salvataggio dati riservati	Protetti da password	

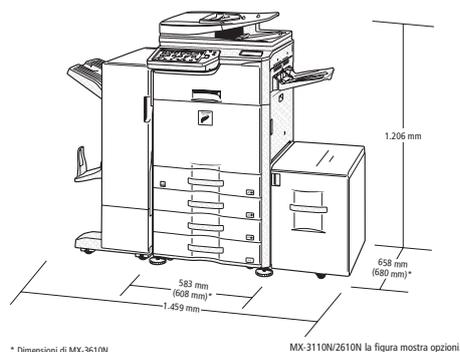
STAMPANTE DI RETE

Risoluzione	1200 x 1200, 600 x 600 dpi, 9.600*4 (equivalente) x 600 dpi	
Interfacce	USB2.0, 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T	
Sistemi operativi supportati	Std.	Windows® 2000/XP, Windows® Server 2003/2008/2008R2, Windows Vista®, Windows® 7
	Opz.	Mac OS 9.0 - 9.2.2, Mac OS X 10.2.8, 10.3.9, 10.4.11, 10.5 - 10.5.8, 10.6 - 10.6.5, 10.7 - 10.7.2
Protocolli di rete*9	TCP/IP (IPv4 e IPv6), IPX/SPX (NetWare), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk)	
Protocolli di stampa	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (stampa e-mail), HTTP, Novell Printserver application con NDS e Bindery, FTP per downloading file di stampa, EtherTalk, IPP	
Emulazioni	Std.	PCL6
	Opz.*10	PostScript® 3™, XPS
Font disponibili	80 fonts per PCL, 136 fonts per PS3*9	

SCANNER DI RETE A COLORI

Metodo di scansione	Push scan (via pannello macchina) 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 50 e 9.600*5 interpolate	
Formato file	TIFF, PDF*6, PDF criptato, PDF/A, JPEG (solo file a colori), XPS*5	
Utility scanner	Sharpdesk, Network scanner Tool ⁷	
Destinazione di scansione	Scan to e-mail, desktop, FTP server, cartella di rete (SMB), memoria USB, i-Fax con applicazioni TWAIN compatibili	

DIMENSIONI ESTERNE



NOTE

- *1 A voltaggio fisso. Potrebbe dipendere dalle condizioni della macchina e dall'ambiente operativo.
 *2 1GB = Un miliardo di byte se riferita alla capacità dell'Hard Disk. La capacità attuale è inferiore.
 *3 Miglior risultato ottenuto caricando carta di formato A4, dal primo cassetto dal piano di esposizione a macchina pronta senza la modalità automatica colore e la selezione automatica colore. Potrebbe dipendere dalle condizioni della macchina e dall'ambiente operativo.
 *4 Le risoluzioni superiori a 600 dpi sono interpolate.
 *5 Per visualizzare i file XPS su un PC senza Windows Vista, è necessario installare l'applicazione XPS Viewer.
 *6 Opzione MX-EB11 richiesta.
 *7 Misurato usando la chart standard Sharp (A4 al 6% di copertura in b/n). Le cartelle veloci condividono l'Hard Disk con la funzione di costruzione lavoro. Sono disponibili fino a 10GB di spazio se si usano entrambe le funzioni. La capacità di memorizzazione è minore per le pagine a colori.
 *8 Opzione MX-FX11 richiesta.
 *9 Opzione MX-PK11 richiesta per Mac OS, EtherTalk e PostScript 3.
 *10 PostScript 3 richiede l'opzione MX-PK11 e XPS richiede le opzioni MX-PUX1 e MX-SM10.
 *11 Basato sul test standard Sharp con circa 700 caratteri (su formato A4) con risoluzione std. in modalità Super G3, a 33.600 bps e compressione dati JBIG.

FAX (opzione MX-FX11 richiesta)

Metodo di compressione	MH/MR/MMR/JBIG	
Protocollo di comunicazione	Super G3/G3	
Tempo di trasmissione	meno di 2 sec.*11	
Velocità modem	da 33.600 bps a 2.400 bps con riduzione automatica	
Risoluzione	Std.	203,2 x 97,8 dpi
	Ultra fine	406,4 x 391 dpi
Formato documenti	Da A3 a A5	
Memoria (Min - Max)	1 GB	
Livelli di grigio	fino a 256 livelli	



Il Design e le specifiche tecniche potrebbero subire variazioni senza preavviso. Tutte le informazioni sono corrette al momento della stampa. 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 di ENERGY STAR si applicano a prodotti solo in USA, Europa, Australia, Nuova Zelanda e Giappone. 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. Tutti gli altri marchi, nomi di prodotti e loghi sono marchi di fabbrica o marchi registrati e sono di proprietà dei loro relativi proprietari. ©Sharp Corporation - Settembre 2012.

www.sharp.it

SHARP

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