

SHARP

MX-3640N / MX-3140N / MX-2640N

Sistemi digitali Multifunzione a colori



LE MFP A COLORI A3
DI ULTIMA GENERAZIONE



Il tuo team deve essere veloce e vincente / **Ecco perché** hai bisogno di MFP che si connettono al Cloud con interfaccia multi-touch.

Vogliamo renderti la vita più facile /Ecco perché tutte le funzioni sono a portata di dita.

Benvenuto nel futuro

Se sei abituato ad usare un tablet o uno smartphone, queste compatte e potenti MFP a colori A3 con pannello multi-touch e tecnologia finger-swipe ti saranno subito familiari.

Basta sfiorare o toccare lo schermo, poi far scorrere le dita, per avere il controllo totale su ogni funzione, documento e impostazione.

L'ambiente "Cloud"

Grazie all'architettura Sharp OSA 4.0, MX-2640N/MX-3140N/MX-3640N sono collegabili in ambiente Cloud.

La connettività in ambiente Cloud consente di eseguire applicazioni di tipo SaaS (Software as a Service) sviluppate dai partner tecnologici di Sharp.

Ciò permette di velocizzare e automatizzare molte attività ripetitive dell'ufficio, evitando gli errori e aumentando così la produttività.

Infine, tutti gli utenti potranno collegarsi ad Internet per scaricare contenuti e stampare pagine web, direttamente dal pannello LCD a colori da 10,1" con interfaccia multi-touch.

Tecnologia all'avanguardia

Questi modelli hanno tutto quello che serve in un moderno ufficio. Connettività a dispositivi mobili, un Hard Disk da 320GB con funzionalità di Network Attached Storage (NAS) e due porte USB utilizzabili contemporaneamente.

Reti Wireless

È disponibile di serie l'interfaccia che consente di integrare le MFP in reti Wireless con protocollo IEEE802.11n/g/b.

Avere più scelta

Ogni modello è configurabile con una vasta gamma di accessori opzionali.

Ad esempio si può aggiungere un Finisher interno salva spazio per fascicolare e pinzare i documenti o un Finisher con pinzatura a sella, per produrre dei documenti dall'aspetto professionale.

La capacità carta massima arriva a 6.600 fogli, aggiungendo un cassetto tandem da 2.500 fogli che non aumenta l'ingombro della MFP e, il vassoio esteso di caricamento carta, permette di stampare anche banner e poster.

Altre opzioni sono una tastiera estraibile per un facile inserimento dati, un Kit di mirroring per effettuare un back-up dell'Hard Disk, la scheda Fax ed evolute funzioni per la sicurezza dei dati.

DUE PORTE USB PER UNA FACILE STAMPA DA CHIAVETTA



TASTIERA ESTRAIBILE PER UN VELOCE INSERIMENTO DATI



Le informazioni importanti a portata di dita

MX-2640N/MX-3140N/MX-3640N permettono a tutti i componenti di un gruppo di lavoro di utilizzare le stesse informazioni cartacee; infatti con una semplice scansione, i documenti possono essere inviati direttamente ad un indirizzo e-mail, sul desktop del PC, su una cartella di rete o su una chiavetta USB.

Ogni operazione è molto intuitiva.

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 anche 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.

Scanner potente

Queste MFP sono in grado di supportare grandi volumi di scansione grazie a nuove funzioni che velocizzano tutta l'attività come ad esempio quella che salta le pagine bianche all'interno dei documenti.

Ogni modello può gestire pesanti carichi di lavoro alla massima velocità sia in b/n che a colori, quindi la tua attività non sarà mai rallentata.

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.

Alcune caratteristiche sono molto importanti /Ecco perché noi le abbiamo sempre bene in mente.



LED A BASSO CONSUMO

Rispetto ambientale

MX-2640N/MX-3140N/MX-3640N sono conformi alle normative Energy Star, il tempo di riscaldamento più rapido permette di utilizzare meno energia e lo scanner a barre di LED è super efficiente.

Inoltre abbiamo introdotto una speciale modalità di scansione Eco per un ulteriore risparmio energetico.

Ma questo non è tutto. 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 tramite le Raccomandazioni-Eco ti suggeriranno anche dei sistemi per ridurre i costi di stampa, utilizzando funzioni come il fronte-retro e la stampa N in 1 quando è opportuno.

Sicurezza dati impeccabile

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, poi è disponibile una funzione per crittografare e cancellare in maniera sicura i dati sull'Hard Disk (in automatico o on-demand), infine è possibile rimuovere in modo permanente tutti i dati presenti sulla MFP quando è il momento di sostituirla.

Per una sicurezza ancora maggiore vengono gestiti dei lettori di tessere magnetiche per un controllo sull'utilizzo della MFP.

Inoltre, l'interfaccia di rete sicura, i protocolli SSL IPsec e la protezione della rete basata sulle porte consentono di difendersi anche dagli attacchi più pericolosi.

Una funzione è in grado di rivelare una filigrana (ad esempio 'RISERVATO NON PER COPIA') se l'originale è erroneamente copiato e, 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



Nessuno vuole periferiche complicate /Ecco perché le nostre MFP sono facili da gestire.

MX-2640N/MX-3140N/MX-3640N sono veramente facili da gestire. Ogni parametro della MFP può essere impostato tramite la pagina web dedicata. Ma questa è solo una delle funzioni disponibili.

Il SW **Printer Status Monitor** sul PC consente di verificare il livello della carta e del toner prima di eseguire un lavoro. Un'occhiata al **Job Status Screen** sul pannello macchina e avrai informazioni sui lavori in esecuzione e sulla loro posizione nella coda di stampa, e 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. 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.

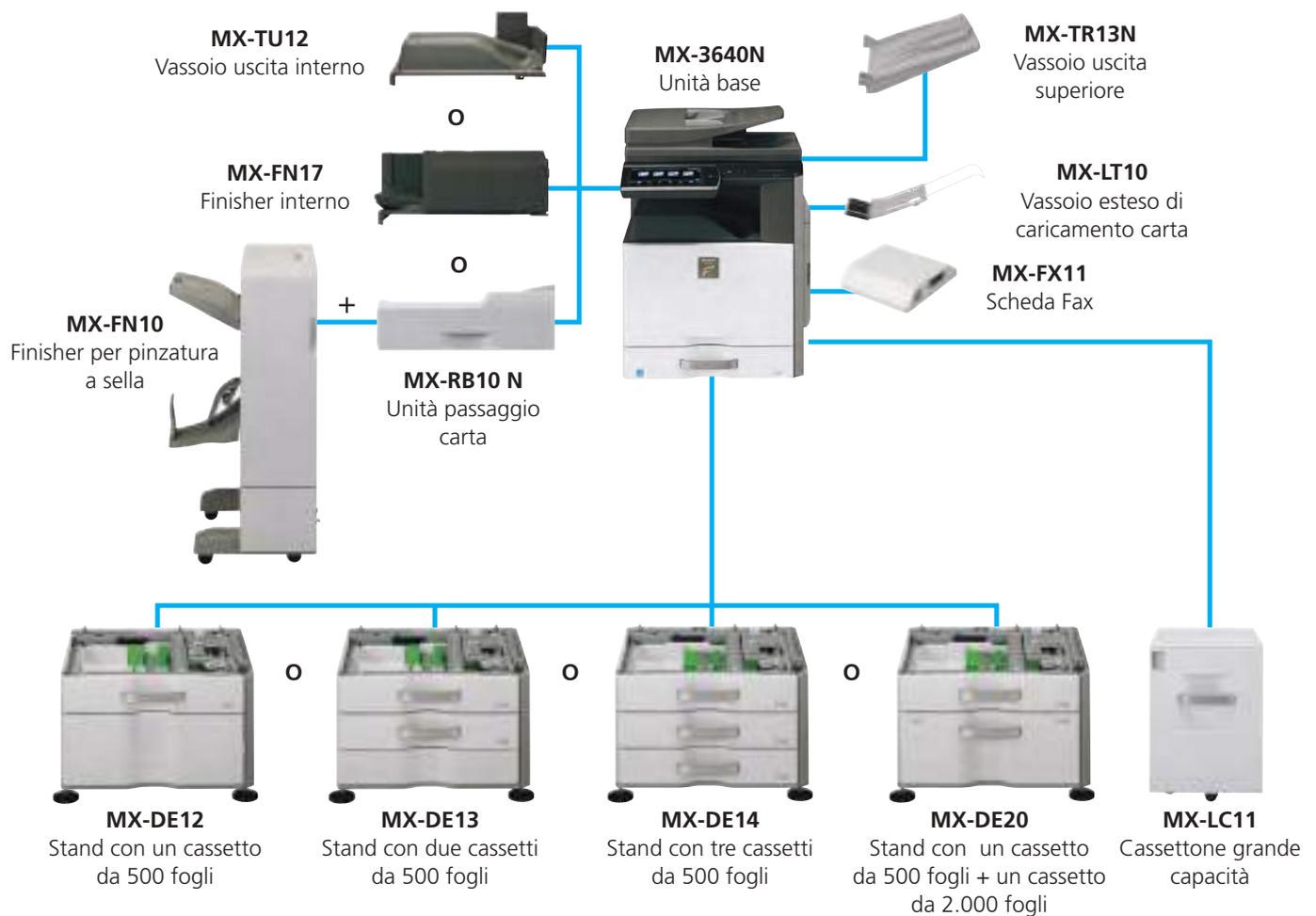
È anche possibile visualizzare* ed operare sul pannello della MFP da remoto, cambiando le impostazioni, risolvendo eventuali problemi e fornendo una formazione ad hoc sulla periferica, senza lasciare la scrivania, grazie all'innovativa **Interfaccia di accesso remoto**.



MANUALE UTENTE
CONSULTABILE
DAL PANNELLO DELLA MFP

* Richiede applicazione VNC.

Esempi di configurazione



MX-2640N Unità Base
Vassoio uscita interno
Stand con un cassetto da 500 fogli



MX-3140N Unità Base
Finisher interno
Stand con tre cassette da 500 fogli
Vassoio uscita superiore



MX-3640N Unità Base
Stand con un cassetto da 500 fogli
+ un cassetto da 2.000 fogli
Finisher con pinzatura a sella + unità passaggio carta
Vassoio uscita superiore
Cassettone grande capacità

Unità di Base

MX-KB11N

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, 2 x 500 fogli (80 g/m²)

MX-DE14 Stand con tre cassette da 500 fogli

A3-A5R, 3 x 500 fogli (80 g/m²)

MX-DE20 Stand con un cassetto da 500 fogli + un cassetto da 2.000 fogli

Vassoio superiore: A3-A5R, 500 fogli (80 g/m²)

Vassoio inferiore: A4, 1 x 1.150, 1 x 850 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-RB10N Unità passaggio carta

Richiesta se si installa MX-FN10

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* 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-TR13N

Vassoio uscita superiore

MX-LT10 Vassoio esteso di caricamento carta

Consigliato per la stampa dei banner

Fax

MX-FX11 Scheda Fax Super G3

MX-FWX1 Kit Internet-Fax

Stampa

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-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

Sicurezza dati

MX-FR41U Data Security Kit

MX-EB12N Kit mirroring

Per 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.

Specifiche

Generale

Velocità motore di stampa (cpm/ppm) in b/n e a colori

	A4	A3
MX-2640N	26	14
MX-3140N	31	15
MX-3640N	36	17

Formato carta (Min - Max)

Da cassetto	A5R - A3
Da bypass	A5R - A3W
Vassoio esteso	1.200 x 297 mm (Max)
Cassetto tandem	A4
Cassettone	A4

Grammatura carta

Da cassetto	60 g/m ² - 220 g/m ²
Da bypass	55 g/m ² - 300 g/m ²

Capacità carta

Standard	600 fogli
(1 cassetto da 500 fogli e bypass multifornato da 100 fogli)	
Max	6.600 fogli (1 cassetto da 500 fogli + 1 cassetto tandem da 2.500 fogli + cassetto da 3.500 fogli e bypass multifornato da 100 fogli)

Tempo di riscaldamento*1

	Meno 18 secondi
--	-----------------

Memoria

Std: Copia/Stampa (condivisa)	4 GB
Hard Disk*2	320 GB

Requisiti alimentazione

	Voltaggio AC locale ±10%, 50/60 Hz
--	------------------------------------

Consumo energetico (Max)

	1,84 kW (220 - 240V)
--	----------------------

Dimensioni (L x P x A)

MX-2640N/MX-3140N	608 x 659 x 834 mm
MX-3640N	608 x 681 x 834 mm

Peso

	76 kg
--	-------

Stampante di rete

Risoluzione

	1.200 x 1.200 dpi, 600 x 600 dpi, 9.600 (equivalente)*3 x 600 dpi
--	---

Interfacce

	USB2.0, 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T
--	--

Sistemi operativi supportati

Std	Windows® XP, Windows Server® 2003/2008/2008R2/2012, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8
-----	--

Protocolli di rete

	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (Netware), NetBEUT, EtherTalk (AppleTalk)
--	--

Protocollo di stampa

	LPR, Raw TCP (porta 9100), POP3 (stampa e-mail), HTTP, Novell Printserver application con NDS e Bindery, FTP per downloading file di stampa, EtherTalk, IPP
--	---

Emulazioni

Std	PCL6, Adobe® PostScript 3™
-----	----------------------------

Font disponibili

	80 font per PCL, 136 font per Adobe® PostScript® 3™
--	---

Utility di stampa

	Sharpdesk Mobile
--	------------------

Wireless LAN

Conformità

	IEEE802.11n/g/b
--	-----------------

Modalità di accesso

	Infrastruttura, Software AP
--	-----------------------------

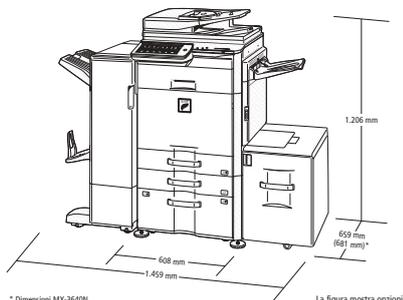
Sicurezza

	WEP, WPA Personal, WPA Enterprise*5, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise*5
--	---

Protocolli di rete

	TCP/IP (IPv4 & IPv6), IPX/SPX (Netware), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk)
--	---

Dimensioni esterne



Copiatrice

Formato carta originale

	Max A3
--	--------

Tempo prima copia*6

	A colori	B/N
MX-2640N	8,1 sec.	5,9 sec.
MX-3140N	7,9 sec.	5,8 sec.
MX-3640N	6,8 sec.	5,2 sec.

Copie multiple

	Max 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	9.600 (equivalente)*3 x 600 dpi (dipende dalla modalità di stampa)

Gradazione

	Equivalente a 256 livelli
--	---------------------------

Zoom

	25 - 400% (25 - 200% usando RSPF) con 1% di incremento
--	--

Rapporti copia prefissati

	10 (5 riduzioni + 5 ingrandimenti)
--	------------------------------------

Scanner di rete a colori

Metodo di scansione

	Push scan (via pannello macchina)
--	-----------------------------------

Risoluzione

Push scan	100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi
Pull scan	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi, 50 e 9.600*3 dpi interpolate

Formati file

	TIFF, PDF, PDF criptato, PDF/A-1B, JPEG (solo file a colori), XPS*4, PDF compresso*7
--	--

Destinazione di scansione

	Scan to e-mail, desktop, FTP server, cartella di rete (SMB), memoria USB
--	--

Utility scanner

	Network Scanner Tool, Sharpdesk, Sharpdesk Mobile
--	---

Archiviazione documenti

Capacità di archiviazione

Cartella principale/	20.000 pag.*8 o 3.000 file
----------------------	----------------------------

Cartelle personalizzate

	10.000 pag.*8 o 1.000 file
--	----------------------------

Cartelle veloci

	Copie, stampe, stampe dirette, scansioni, fax trasmessi*9
--	---

Lavori memorizzabili

	Cartelle veloci, principali e cartelle personalizzate (max. 1.000)
--	--

Cartelle

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Salvataggio dati riservati

	Protetti da password
--	----------------------

Note

*1 A voltaggio fissato. 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 Le risoluzioni superiori a 600 dpi sono interpolate. *4 Per visualizzare i file XPS su un PC senza Windows Vista, è necessario installare l'applicazione XPS View. *5 Non applicabile alla modalità Software AP. *6 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. *7 Solo file a colori. Opzione MX-EB11 richiesta. *8 La capacità di memorizzazione dipende dal tipo di documento e dai parametri di scansione. *9 Solo file a colori. Opzione MX-FX11 richiesta. *10 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.

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 - Gennaio 2013

This is Why

www.sharp.it

SHARP

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

