

SISTEMA MULTIFUNZIONE DIGITALE A COLORI

# Guida alle norme di sicurezza

Prima dell'installazione di questo prodotto, assicurarsi di leggere le sezioni "AVVERTENZE" e "REQUISITI DI INSTALLAZIONE".

AVVERTENZE

REQUISITI DI INSTALLAZIONE

MATERIALI DI CONSUMO

CARATTERISTICHE TECNICHE

INFORMAZIONI RELATIVE ALLO SMALTIMENTO

PER L'AMMINISTRATORE DELLA MACCHINA

Tenere questo manuale a portata di mano e consultarlo in caso di necessità.

**Per consultare la "Guida all'installazione del software" e "Sharpdesk Istruzioni di installazione" accedere dal lato opposto**

**Avvertenza!**

Per scollegare completamente l'unità dall'alimentazione di corrente, estrarre la spina principale.  
La presa di corrente deve essere installata vicino all'unità e deve essere facilmente accessibile.

I cavi di interfaccia schermati devono essere utilizzati con questa apparecchiatura per mantenere la conformità alle norme EMC.

**EMC (questa macchina e i dispositivi periferici)****Attenzione:**

Il presente apparecchio è un apparecchio di classe A. In un ambiente privato, questo prodotto può essere all'origine di interferenze radio. L'utente dovrà in questo caso prendere delle misure adeguate.

Questa macchina contiene il software comprendente moduli sviluppati da Independent JPEG Group.

Questo prodotto comprende tecnologia Adobe® Flash® di Adobe Systems Incorporated.  
Copyright© 1995-2007 Adobe Macromedia Software LLC. Tutti i diritti riservati.

## **Per utenti della funzione fax**

### **Cavo di interfaccia FAX e cavo di linea:**

Questi accessori speciali devono essere utilizzati con l'apparecchio.

La Dichiarazione di Conformità può essere consultata al seguente indirizzo URL.  
<http://www.sharp.de/doc/FX-MXX2.pdf>

## Contenuto

<b>AVVERTENZE</b> . . . . .	<b>3</b>	Caratteristiche tecniche del finitore con pinzatura a sella 14
Informazioni sul laser . . . . .	4	Caratteristiche tecniche del modulo di foratura (per il finitore) . . . . . 15
<b>REQUISITI DI INSTALLAZIONE</b> . . . . .	<b>5</b>	Caratteristiche tecniche del modulo di foratura (per finitore con pinzatura a sella) . . . . . 15
<b>MATERIALI DI CONSUMO</b> . . . . .	<b>6</b>	Caratteristiche tecniche della stampante . . . . . 16
Conservazione dei ricambi . . . . .	6	Caratteristiche tecniche dello scanner di rete / Internet Fax . . . . . 17
Fornitura di parti di ricambio e materiali di consumo .	6	Caratteristiche tecniche della funzione Pull Scan (TWAIN). 17
<b>CARATTERISTICHE TECNICHE</b> . . . . .	<b>7</b>	Caratteristiche tecniche del fax . . . . . 18
Caratteristiche tecniche della macchina /		
Caratteristiche tecniche della copiatrice . . . . .	7	
Velocità di copia in continuo . . . . .	9	
Condizioni ambientali . . . . .	9	
Emissioni acustiche (conformi alle norme ISO7779) 10		
Caratteristiche tecniche alimentatore di documenti automatico . . . . .	10	
Caratteristiche tecniche unità vassoio di uscita (vassoio destro) . . . . .	11	
Caratteristiche tecniche cassetto fisso alimentazione carta/1x500 fogli . . . . .	11	
Caratteristiche tecniche cassetto fisso alimentazione carta/2x500 fogli . . . . .	12	
Caratteristiche tecniche vassoio ad alta capacità	12	
Caratteristiche tecniche del finitore . . . . .	13	
		<b>INFORMAZIONI RELATIVE ALLO SMALTIMENTO . 19</b>
		A. Informazioni sullo smaltimento per gli utenti (privati) . . . . . 19
		B. Informazioni sullo smaltimento per gli utenti commerciali. . . . . 19
		<b>PER L'AMMINISTRATORE DELLA MACCHINA . 22</b>
		Password predefinite in fabbrica . . . . . 22
		Inoltro di tutti i dati trasmessi e ricevuti all'amministratore (funzione di gestione dei documenti) . . . . . 22
		Per utenti della funzione fax . . . . . 22
		Note sui marchi . . . . . 23

### Nota:

- Il presente manuale è stato preparato con estrema attenzione. In caso di commenti o domande ad esso relativi, contattare il rivenditore o il responsabile autorizzato per l'assistenza di zona.
- Questo prodotto è stato sottoposto ad un controllo di qualità e procedure di ispezione molto rigorose. Nel caso improbabile in cui si rilevi un difetto o un altro problema, contattare il rivenditore o il responsabile autorizzato per l'assistenza più vicino.
- Ad eccezione dei casi previsti dalla legge, SHARP non è responsabile per malfunzionamenti verificatisi durante l'utilizzo del prodotto o delle sue opzioni o per rotture dovute a errato funzionamento del prodotto e delle sue opzioni o per altre rotture o per qualsiasi altro danno che si possa verificare a causa dell'uso del prodotto.
- Il manuale contiene riferimenti alla funzione fax. Tuttavia, tale funzione non è disponibile in alcuni paesi e regioni.



I prodotti che hanno ottenuto il logo ENERGY STAR® sono preposti a proteggere l'ambiente per mezzo di una superiore efficienza energetica.

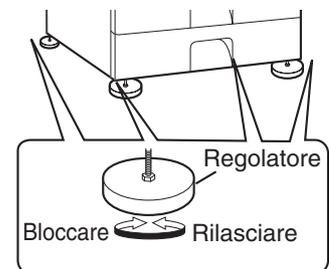
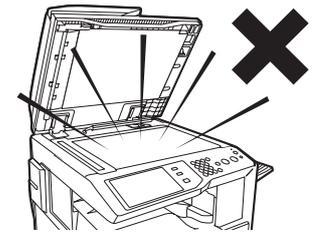
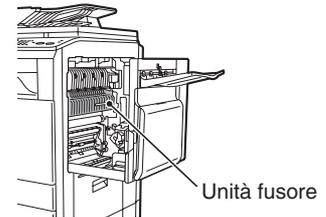
I prodotti che soddisfano i requisiti delle linee guida ENERGY STAR® riportano tale logo sugli stessi.  
I prodotti sprovvisti di logo potrebbero non soddisfare i requisiti delle linee guida ENERGY STAR® .

### Garanzia

Sebbene sia stato compiuto ogni sforzo possibile per rendere il presente documento estremamente preciso e utile, SHARP Corporation non fornisce garanzie di alcun tipo in relazione al contenuto. Tutte le informazioni incluse sono soggette a modifica senza preavviso. SHARP non è responsabile di eventuali perdite o danni, diretti o indiretti, derivanti da o correlati all'uso di questo manuale operativo.  
© Copyright SHARP Corporation 2008. Tutti i diritti riservati. La riproduzione, adattamento o traduzione senza previa autorizzazione scritta è vietata, ad eccezione di quanto consentito dalle normative sul copyright.

# AVVERTENZE

1. Evitare di toccare la cinghia di trasferimento. Graffi o macchie sulla cinghia di trasferimento produrranno stampe macchiate.
2. L'unità di fusione è estremamente calda. Fare attenzione quando si deve intervenire in questa zona.
3. Evitare di guardare direttamente la sorgente di luce. E' pericoloso per gli occhi.
4. Dopo aver installato la macchina, abbassare i regolatori (4) fino a toccare il pavimento fino a bloccare la macchina (evitando che possa muoversi). Ruotare i regolatori nella direzione di bloccaggio fino a farli aderire al pavimento.  
Se si ritiene necessario riposizionare la macchina a causa di una riorganizzazione della disposizione dell'ufficio o per altri motivi, sollevare i regolatori dal pavimento, togliere l'alimentazione e spostare la macchina. (Dopo avere spostato la macchina, abbassare nuovamente i regolatori per bloccare la macchina).
5. Non apportare modifiche a questa apparecchiatura. Questo potrebbe causare ferite alla persona o danni all'apparecchiatura stessa.
6. La macchina è pesante. Per evitare lesioni, la macchina deve essere spostata da almeno quattro persone.
7. Non effettuare copie di alcun materiale proibito dalla legge. Stampare quanto segue rappresenta di norma una violazione alle leggi nazionali. È possibile che le leggi locali possano proibire la copia di altro materiale.
  - Banconote • Francobolli • Obbligazioni • Azioni
  - Assegni circolari • Assegni • Passaporti • Patenti di guida
8. Non utilizzare spray infiammabili per pulire la macchina. Se il gas proveniente dalla bomboletta spray entra in contatto con i componenti elettrici caldi o l'unità fusore all'interno della macchina, potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche.
9. Non gettare nel fuoco il toner, i relativi contenitori (cartucce) o i recipienti di toner usato. Il toner potrebbe volatilizzarsi e provocare ustioni.
10. Conservare il toner, i relativi contenitori (cartucce) e i recipienti di toner usato fuori dalla portata dei bambini.



L'unità è dotata della funzione di archiviazione documenti che consente di memorizzare i dati dell'immagine del documento sull'hard-disk interno. I documenti memorizzati possono essere richiamati e stampati o, all'occorrenza, trasmessi. In caso di problemi dell'hard-disk, non sarà più possibile riaprire i documenti archiviati. Per prevenire la perdita di documenti importanti in una simile eventualità, conservare gli originali dei documenti importanti o memorizzarne i dati anche su altri supporti. Ad eccezione di quanto previsto dalla legge, Sharp Corporation non si assume alcuna responsabilità per danni o perdite dovuti alla perdita di dati archiviati.

## "SMALTIMENTO BATTERIE"

QUESTO PRODOTTO CONTIENE UNA BATTERIA AL LITIO PER IL BACKUP DELLA MEMORIA PRIMARIA CHE DEV'ESSERE SMALTITA IN MODO CORRETTO. CONTATTARE IL PROPRIO FORNITORE SHARP O UN CENTRO ASSISTENZA AUTORIZZATO PER OTTENERE ASSISTENZA NELL'ELIMINAZIONE DI QUESTA BATTERIA.

Ciascuna istruzione copre anche le unità opzionali utilizzate con questi prodotti.

## AVVERTENZE

---

### Informazioni sul laser

Lunghezza d'onda	790 nm $\pm$ 10 nm
Tempi di impulso (America settentrionale ed Europa)	4,9 $\mu$ s $\pm$ 4,9 ns /7 mm
Potenza emessa	Max 0,6 mW (LD1+LD2)

#### Avvertenza

L'uso di controlli, correzioni o esecuzione di procedure diverse da quelle specificate in questa documentazione possono comportare una esposizione dannosa alle radiazioni.

Questa apparecchiatura digitale è un PRODOTTO LASER DI CLASSE 1 (IEC 60825-1 Edizione 1.2-2001)

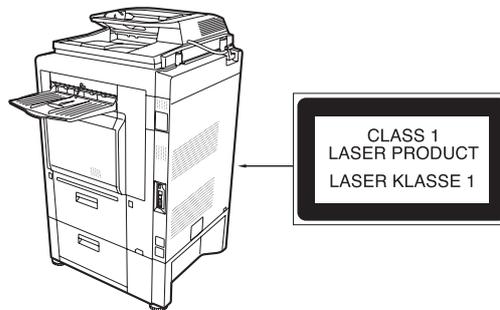
Per l'Europa:

CLASS 1 LASER PRODUCT

LASER KLASSE 1

LUOKAN 1 LASERLAITE

KLASS 1 LASERAPPARAT



# REQUISITI DI INSTALLAZIONE

L'installazione non corretta può causare danni a questo prodotto. Tenere conto di quanto segue durante l'installazione iniziale e ogni volta che l'unità viene spostata.

1. L'unità deve essere collocata vicino ad una presa di corrente accessibile per facilitare le operazioni di collegamento e scollegamento.

2. Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato a una presa elettrica compatibile con i requisiti di tensione e corrente indicati. Verificare anche l'opportuna messa a terra della presa.

- Per le caratteristiche dell'alimentazione elettrica, vedere la targhetta identificativa posta sull'angolo a sinistra sul lato sinistro della macchina.

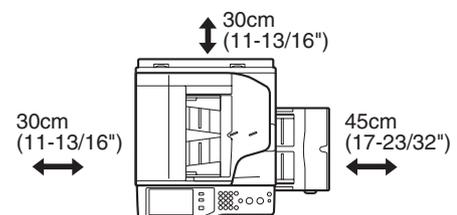
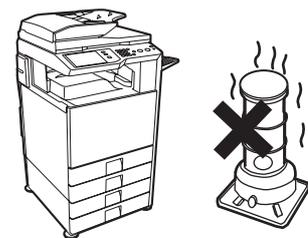
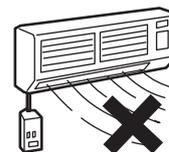
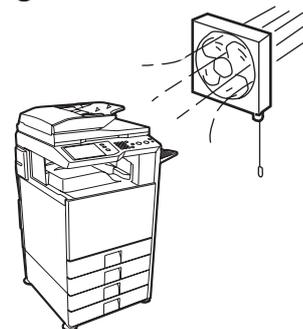
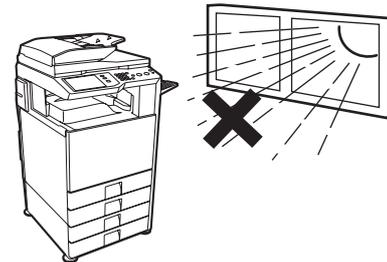
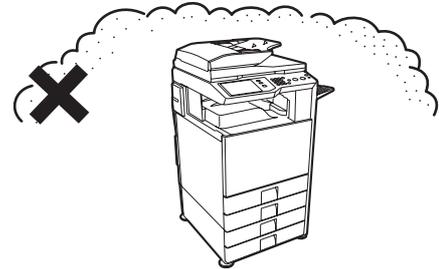
Collegare l'unità a una presa di corrente non utilizzata per altre apparecchiature elettriche. Se un dispositivo di illuminazione viene collegato alla stessa presa, esso potrebbe essere soggetto a sbalzi di corrente.

3. Non installare l'unità in ambienti:

- bagnati, umidi o molto polverosi
- esposti alla luce solare diretta
- non sufficientemente aerati
- sottoposti a temperature estreme o variazioni di umidità, ad esempio in prossimità di condizionatori o riscaldatori

4. Verificare che intorno alla macchina vi sia spazio sufficiente per effettuare operazioni di manutenzione e garantire una adeguata aerazione.

5. Nella macchina è incorporato un disco rigido. Non sottoporre la macchina a colpi o vibrazioni. In particolare, non spostare mai la macchina quando è accesa.



Durante il funzionamento della stampante, viene rilasciata al suo interno una piccola quantità di ozono. La quantità emessa è scarsa e non arreca danni alla salute.

## NOTA:

Il limite attuale di esposizione prolungata all'ozono è pari a 0,1 ppm (0,2 mg/m<sup>3</sup>) calcolata come concentrazione media nell'arco di 8 ore.

Tuttavia, poiché la piccola quantità di ozono emessa può avere un odore percettibile, si consiglia di collocare la copiatrice in una zona aerata.

---

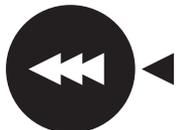
---

# MATERIALI DI CONSUMO

I ricambi standard per questo prodotto che possono essere sostituiti dall'utente includono la carta, le cartucce di toner e le cartucce di punti per il finitore.

Assicurarsi di utilizzare solo prodotti SHARP specifici per le cartucce del toner, cartuccia di punti metallici per il finitore, cartuccia di punti metallici del finitore con pinzatura a sella e lucidi.

SHARP



Per ottenere i migliori risultati, assicurarsi di utilizzare solamente Ricambi originali Sharp che sono stati progettati e collaudati per massimizzare le prestazioni e la vita dei prodotti Sharp. Cercare l'etichetta che contrassegna i Ricambi originali Sharp sulla confezione del toner.

GENUINE SUPPLIES

## Conservazione dei ricambi

### Come conservare adeguatamente i ricambi.

1. Conservare i ricambi in un luogo:
  - pulito e asciutto,
  - con una temperatura stabile,
  - non esposto ai raggi diretti del sole.
2. Conservare la carta nel proprio involucro e su di un piano.
3. La carta conservata in pacchetti in verticale o fuori del proprio involucro potrebbe arricciarsi o inumidirsi, causando inceppamenti.

### Conservazione delle cartucce del toner

Conservare le cartucce di toner nuove orizzontalmente. Non conservarle appoggiate ad una estremità. In questo caso il toner potrebbe non distribuirsi bene all'interno della cartuccia anche dopo averla agitata con forza e quindi non uscire dalla cartuccia.

### Cartuccia punti metallici

Il finitore e il finitore con pinzatura a sella richiedono la seguente cartuccia punti metallici:

MX-SCX1 (per il finitore e per il finitore con pinzatura a sella)

Circa 5000 per cartuccia x 3 cartucce

AR-SC3 (solo per il finitore con pinzatura a sella)

Circa 2000 per cartuccia x 3 cartucce

## Fornitura di parti di ricambio e materiali di consumo

La fornitura di parti di ricambio della macchina è garantita per almeno 7 anni dopo il termine della produzione. Le parti di ricambio sono quei componenti della macchina che potrebbero rompersi nell'ambito dell'uso ordinario del prodotto anche se tali parti, che di solito presentano una durata superiore rispetto a quella del prodotto, non sono da considerarsi componenti di ricambio. Anche i materiali di consumo sono disponibili per 7 anni dopo il termine della produzione.

# CARATTERISTICHE TECNICHE

## Caratteristiche tecniche della macchina / Caratteristiche tecniche della copiatrice

<b>Nome</b>	Sistema multifunzione digitale a colori MX-2600N/MX-3100N	
<b>Tipo</b>	Desktop	
<b>Tipo di fotoriproduttore</b>	Cilindro OPC	
<b>Metodo di stampa</b>	Sistema elettrofotografico (laser)	
<b>Tecnologia di sviluppo</b>	Sviluppo a secco, bicomponente, spazzola magnetica	
<b>Sistema fusore</b>	Rulli riscaldanti	
<b>Risoluzione scansione</b>	Lastra di esposizione	Scansione in bianco e nero: 600 x 300 dpi (impostazioni iniziali di fabbrica), 600 x 400 dpi, 600 x 600 dpi Scansione a colori: 600 x 600 dpi (impostazioni iniziali di fabbrica)
	Alimentatore a singola passata con invertitore (alimentatore di documenti automatico)	Scansione in bianco e nero: 600 x 400 dpi (impostazioni iniziali di fabbrica), 600 x 600 dpi Scansione a colori: 600 x 600 dpi (impostazioni iniziali di fabbrica)
<b>Risoluzione di stampa</b>	600 x 600 dpi	
<b>Gradazione scansione</b>	256 livelli	
<b>Gradazione stampa</b>	Equivalente a 256 livelli	
<b>Formati / tipi di originali</b>	Max. A3 (11" x 17") / fogli, documenti rilegati	
<b>Formati di copia</b>	Massimo: A3W (12" x 18") Minimo: A5R (5-1/4" x 5-3/4")	
<b>Margini di stampa</b>	Bordo di entrata / bordo di uscita: totale 8 mm (21/64") o inferiore, bordo vicino / bordo lontano: totale 4 mm ±2 mm (11/64" ±3/23") o inferiore	
<b>Tempo di riscaldamento</b>	60 secondi o meno (a una temperatura ambiente di 23 °C (73,4°F) ed a tensione nominale)	
<b>Tempo di uscita prima copia*</b>	Tempo di copia a colori: 8,9 secondi Tempo di copia bianco e nero: 6,0 secondi (Alimentazione con orientamento verticale di fogli in formato A4 (8-1/2" x 11") provenienti dal 1° vassoio di carta)	
<b>Rapporti di copia</b>	Variabile: da 25% a 400% con incrementi dell'1%, totale 376 incrementi (da 25% a 200% durante l'uso dell'alimentatore di documenti automatico) Passi predefiniti: 25%, 50%, 70%, 81%, 86%, 100%, 115%, 122%, 141%, 200% e 400% per formati in mm; 25%, 50%, 64%, 77%, 100%, 121%, 129%, 200% e 400% per formati in pollici. È possibile memorizzare due rapporti di riduzione e due di ingrandimento.	
<b>Copia in continuo</b>	999 copie	
<b>Alimentatore automatico documenti</b>	Consultare "Caratteristiche tecniche alimentatore di documenti automatico"	
<b>Vassoio 1 / Vassoio 2</b>	Formati carta: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR Grammatura carta: Carta comune (da 60 g/m <sup>2</sup> a 105 g/m <sup>2</sup> (da 16 lbs. a 28 lbs.)), carta pesante (da 106 g/m <sup>2</sup> a 209 g/m <sup>2</sup> (da 28 lbs. a 110 lbs. indice)) Capacità carta: Carta comune 500 fogli (80 g/m <sup>2</sup> (21 lbs.)), carta pesante 200 fogli Tipi di carta: Carta comune consigliata da SHARP, carta riciclata, carta colorata e carta pesante	

\* Il tempo di uscita della prima copia viene misurato con originale perfettamente pronto sulla lastra di esposizione, fusore a temperatura d'esercizio e motore immagine speculare a velocità d'esercizio per ciascuna delle modalità di copia in bianco e nero e a colori.

## Caratteristiche tecniche della macchina / Caratteristiche tecniche della copiatrice (Continua)

<b>Vassoio bypass</b>	Formati carta: A3W, A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, buste, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR (Include la funzione di rilevamento automatico del formato della carta. E' possibile immettere formati carta fino a 297 mm x 432 mm (11-5/8" x 17")).
	Grammature carta: Carta sottile (da 55 g/m <sup>2</sup> a 59 g/m <sup>2</sup> (da 15 lbs. a 16 lbs.)), carta comune (da 60 g/m <sup>2</sup> a 105 g/m <sup>2</sup> (da 16 lbs. a 28 lbs.)), carta pesante (da 106 g/m <sup>2</sup> a 256 g/m <sup>2</sup> (28 lbs. a 140 lbs. indice)), buste (da 75 g/m <sup>2</sup> a 90 g/m <sup>2</sup> (da 20 lbs. a 24 lbs.))
	Capacità carta: Carta standard 100 fogli
	Tipi di carta: Carta comune raccomandata da SHARP, carta riciclata, carta colorata, carta pesante, carta sottile, lucidi, buste (Monarch, Com-10, DL, C5)
<b>Modulo duplex</b>	Formati carta: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR Grammatura carta: Carta comune (da 60 g/m <sup>2</sup> a 105 g/m <sup>2</sup> (da 16 lbs. a 28 lbs.)), carta pesante (da 106 g/m <sup>2</sup> a 209 g/m <sup>2</sup> (da 28 lbs. a 110 lbs. indice)) Tipi di carta: Carta comune consigliata da SHARP, carta riciclata, carta colorata e carta pesante
<b>Vassoio di uscita (vassoio centrale)*1</b>	Metodo di uscita: Uscita carta rivolta verso il basso (A3W e 12" x 18" la carta può uscire dal vassoio di destra, dal finitore o dal finitore con pinzatura a sella) Capacità di uscita : 500 fogli (con carta A4 o 8-1/2" x 11" consigliata da SHARP) (Il numero massimo di fogli che può contenere varia in base alle condizioni ambientali del luogo di installazione, al tipo di carta e alle condizioni di conservazione della carta). Sensore vassoio pieno : Sì
<b>Porta interfaccia</b>	Connettività LAN: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T Connettività USB: Il connettore di tipo A supporta USB 2.0 (Alta velocità)*2 Requisiti di compatibilità della memoria USB Capacità della memoria: Max. 32 GB Formato disco: Solo FAT32 Il connettore di tipo B supporta USB 2.0 (alta velocità)
<b>Alimentazione elettrica richiesta</b>	Tensione locale ±10% (Per i requisiti di alimentazione, consultare la targhetta nell'angolo più basso del lato sinistro della macchina.)
<b>Consumo di energia</b>	220-240V: 1,44 kW
<b>Dimensioni</b>	620 mm (L) x 695 mm (P) x 950 mm (H) (24-13/32" (L) x 27-3/8" (P) x 37-25/64" (H))
<b>Peso</b>	Ca. 112 kg (247,0 lbs.)
<b>Dimensioni complessive</b>	970 mm (L) x 695 mm (P) (38-3/16" (L) x 27-3/8" (P)) (con vassoio bypass aperto)

\*1 Il vassoio di uscita (vassoio centrale) non può essere utilizzato se è installato il finitore o il finitore con pinzatura a sella.

\*2 I connettori di tipo A sono posizionati sul lato frontale e posteriore della macchina (due connettori); tuttavia, i connettori non possono essere utilizzati contemporaneamente. E' possibile utilizzare soltanto uno dei connettori.

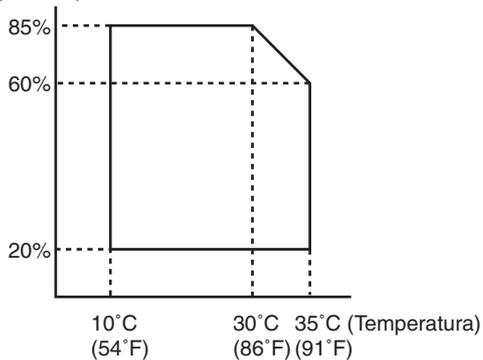
## Velocità di copia in continuo\*

Modello	MX-2600N		MX-3100N	
Rapporto di copia	100% / Ridotto / Ingrandito			
Modalità di copiatura	Copia a colori	Copia in bianco e nero	Copia a colori	Copia in bianco e nero
<b>A3, 11" x 17", 8K</b>	13 copie/min.	13 copie/min.	14 copie/min.	14 copie/min.
<b>B4, 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13"</b>	15 copie/min.	15 copie/min.	17 copie/min.	17 copie/min.
<b>A4, B5, 8-1/2" x 11", 16K</b>	26 copie/min.	26 copie/min.	31 copie/min.	31 copie/min.
<b>A4R, B5R, A5R, 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 16KR</b>	18 copie/min.	18 copie/min.	20 copie/min.	20 copie/min.

\* Velocità di copia durante la stampa del secondo foglio e delle copie successive durante l'esecuzione di copie continue a una facciata della stessa pagina (uscita in sfalsamento esclusa) utilizzando carta comune ad una facciata da un vassoio diverso dal vassoio di bypass.

## Condizioni ambientali

(Umidità)



## Emissioni acustiche (conformi alle norme ISO7779)

Livello di potenza sonora LwA		
<b>Modalità stampa (stampa continua)</b>		6,7 B
<b>Modalità standby</b>		5,8 B
Livello di pressione sonora LpA (misura effettiva)		
<b>Modalità stampa</b>	<b>Posizioni spettatore</b>	51 dB (A)
	<b>Posizione operatore</b>	MX-2600N: Colore : 51 dB (A) Bianco e nero: 50 dB (A) MX-3100N: 51 dB (A)
<b>Modalità standby</b>	<b>Posizioni spettatore</b>	MX-2600N: 26 dB (A) MX-3100N: 25 dB (A)
	<b>Posizione operatore</b>	24 dB (A)

## Caratteristiche tecniche alimentatore di documenti automatico

<b>Formati originali</b>	Da A3 a A5, da 11" x 17" a 5-1/2" x 8-1/2", fogli lunghi (larghezza max. 297 mm (11-5/8") x lunghezza max. 1000 mm* (39-23/64")), la scansione in modalità mono 2 a una facciata è possibile solo nelle modalità fax e scansione immagine)
<b>Grammatura degli originali</b>	Una facciata - da 35 g/m <sup>2</sup> a 128 g/m <sup>2</sup> (da 9 lbs. a 32 lbs.) (Le grammature da 35 g/m <sup>2</sup> (9 lbs.) a 49 g/m <sup>2</sup> (13 lbs.) richiedono l'utilizzo della modalità di scansione lenta.) Due facciate - da 50 g/m <sup>2</sup> a 105 g/m <sup>2</sup> (da 13 lbs. a 28 lbs.)
<b>Capacità</b>	100 fogli (80 g/m <sup>2</sup> (21 lbs.)) Altezza massima della risma 13 mm (33/64")

\* La scansione in modalità mono 2 ad una facciata è possibile solo nelle modalità di invio fax e scansione. Tuttavia, quanto la risoluzione è pari a 600 x 600 dpi nella modalità Internet fax, la lunghezza massima è 800 mm (31-31/64"). Quando la risoluzione è pari a 400 x 400 dpi o 600 x 600 dpi in modalità scansione, un originale lungo non può essere digitalizzato.

## Caratteristiche tecniche unità vassoio di uscita (vassoio destro)

<b>Modello</b>	MX-TRX1
<b>Metodo di uscita</b>	uscita carta rivolta verso il basso
<b>Capacità di uscita*</b>	100 fogli (con carta A4 o 8-1/2" x 11" consigliata da SHARP)
<b>Dimensioni</b>	Se il vassoio è ripiegato: 289 mm (L) x 405 mm (P) x 52 mm (H) (11-3/8" (L) x 15-61/64" (P) x 2-3/64" (H)) Se il vassoio è aperto: 419 mm (L) x 405 mm (P) x 52 mm (H) (16-1/2" (L) x 15-61/64" (P) x 2-3/64" (H))
<b>Peso</b>	Ca. 0,93 kg (2 lbs.)

\* Il numero massimo di fogli che può contenere varia in base alle condizioni ambientali del luogo di installazione, al tipo di carta e alle condizioni di conservazione della carta. Buste, carta stampata e carta lucida non possono uscire da questa posizione.

## Caratteristiche tecniche cassetto fisso alimentazione carta/1x500 fogli

<b>Modello</b>	MX-DEX6
<b>Formati carta</b>	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 8K, 16K, 16KR
<b>Grammatura carta</b>	Carta comune (da 60 g/m <sup>2</sup> a 105 g/m <sup>2</sup> (da 16 lbs. a 28 lbs.)), carta pesante (da 106 g/m <sup>2</sup> a 209 g/m <sup>2</sup> (da 28 lbs. a 110 lbs. indice))
<b>Capacità carta</b>	500 fogli (80 g/m <sup>2</sup> (21 lbs.)) x 1 vassoio
<b>Tipi di carta</b>	Carta comune consigliata da SHARP, carta riciclata e carta colorata
<b>Rilevamento automatico formato carta</b>	Se si seleziona la modalità di rilevamento "Auto-AB": A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 216 mm x 330 mm (8-1/2" x 13") Se si seleziona la modalità di rilevamento "Auto-pollici": 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R
<b>Alimentazione elettrica</b>	Fornita dalla macchina
<b>Dimensioni</b>	720 mm (L) x 670 mm (P) x 303 mm (H) (28-11/32" (L) x 26-3/8" (P) x 11-15/16" (H)) (compreso regolatore)
<b>Peso</b>	Ca. 20 kg (44,1 lbs.)

## Caratteristiche tecniche cassetto fisso alimentazione carta/2x500 fogli

<b>Modello</b>	MX-DEX7
<b>Formati carta</b>	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 8K, 16K, 16KR
<b>Grammatura carta</b>	Carta comune (da 60 g/m <sup>2</sup> a 105 g/m <sup>2</sup> (da 16 lbs. a 28 lbs.)), carta pesante (da 106 g/m <sup>2</sup> a 209 g/m <sup>2</sup> (da 28 lbs. a 110 lbs. indice))
<b>Capacità carta</b>	500 fogli (80 g/m <sup>2</sup> (21 lbs.)) x 2 vassoio
<b>Tipi di carta</b>	Carta comune consigliata da SHARP, carta riciclata e carta colorata
<b>Rilevamento automatico formato carta</b>	Se si seleziona la modalità di rilevamento "Auto-AB": A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 216 mm x 330 mm (8-1/2" x 13") Se si seleziona la modalità di rilevamento "Auto-pollici": 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R
<b>Alimentazione elettrica</b>	Fornita dalla macchina
<b>Dimensioni</b>	720 mm (L) x 670 mm (P) x 303 mm (H) (28-11/32" (L) x 26-3/8" (P) x 11-15/16" (H)) (compreso regolatore)
<b>Peso</b>	Ca. 23,5 kg (51,9 lbs.)

## Caratteristiche tecniche vassoio ad alta capacità\*

<b>Modello</b>	MX-LCX1
<b>Formati carta</b>	A4, 8-1/2" x 11" (il formato della carta può essere modificato da un tecnico dell'assistenza)
<b>Grammatura carta</b>	Carta comune (da 60 g/m <sup>2</sup> a 105 g/m <sup>2</sup> (da 16 lbs. a 28 lbs.))
<b>Capacità carta</b>	3500 fogli (80 g/m <sup>2</sup> (21 lbs.))
<b>Tipi di carta</b>	Carta comune consigliata da SHARP, carta riciclata e carta colorata
<b>Alimentazione elettrica</b>	Fornita dalla macchina
<b>Dimensioni</b>	370 mm (L) x 550 mm (P) x 520 mm (H) (14-9/16" (L) x 21-21/32" (P) x 20-15/32" (H))
<b>Peso</b>	Ca. 29 kg (63,9 lbs.)
<b>Dimensioni complessive se montato sulla macchina</b>	960 mm (L) x 683 mm (P) (37-25/32" (L) x 26-57/64" (P))

\* Per collegare un vassoio ad alta capacità alla macchina è necessario disporre di un cassetto di alimentazione carta fisso 1x500 o di un cassetto di alimentazione carta fisso 2x500

## Caratteristiche tecniche del finitore

<b>Modello</b>	MX-FNX9	
<b>Formati carta</b>	A3W, A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, buste, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR	
<b>Grammatura carta</b>	Carta sottile (da 55 g/m <sup>2</sup> a 59 g/m <sup>2</sup> (da 15 lbs. a 16 lbs.)) carta comune (da 60 g/m <sup>2</sup> a 105 g/m <sup>2</sup> (da 16 lbs. a 28 lbs.)) carta pesante (da 106 g/m <sup>2</sup> a 256 g/m <sup>2</sup> (da 28 lbs. a 140 lbs. indice)) , buste (da 75 g/m <sup>2</sup> a 90 g/m <sup>2</sup> (da 20 lbs. a 24 lbs.))	
<b>Modalità</b>	Senza pinzatura, pinzatura	
<b>Formati carta consentiti per offset</b>	A3, B4, A4, A4R, B5, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16K	
<b>Distanza offset</b>	30 mm (1-3/16")	
<b>Capacità vassoio*1</b>	Senza pinzatura*2: 500 fogli*3 (A4, A4R, B5, B5R, A5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 16K, 16KR) 250 fogli*4 (A3W, A3, B4, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8K)	Pinzatura*5: 30 gruppi o 500 fogli*3 (A4, A4R, B5, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 30 gruppi o 250 fogli*4 (A3, B4, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8K)
<b>Alimentazione elettrica</b>	Fornita dalla macchina	
<b>Dimensioni</b>	440 mm (L) x 595 mm (P) x 205 mm (H) (17-21/64" (L) x 23-27/64" (P) x 8-5/64" (H)) (Quando il vassoio è ripiegato)	
<b>Peso</b>	Ca. 13 kg (28,7 lbs.)	
<b>Dimensioni complessive se montato sulla macchina</b>	1060 mm (L) x 670 mm (P) (41-23/32" (L) x 26-3/8" (P)) (Quando il vassoio è aperto)	
Sezione pinzatrice		
<b>Formati carta consentiti per la pinzatura</b>	A3, B4, A4, A4R, B5, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16K, 16KR (Tre posizioni di pinzatura: un punto di pinzatura nell'angolo inferiore sinistro, un punto di pinzatura nell'angolo superiore sinistro e due punti di pinzatura).	
<b>Numero massimo di fogli per la pinzatura*5</b>	50 fogli (A4, A4R, B5, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 30 fogli (A3, B4, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8K) (30 fogli con la stessa larghezza ma lunghezze diverse.)	

\*1 Il numero massimo di fogli che può contenere varia in base alle condizioni ambientali del luogo di installazione, al tipo di carta e alle condizioni di conservazione della carta.

\*2 Possono essere prodotte fino a 10 buste.

\*3 L'altezza dei fogli non deve superare i 71 mm (2-51/64").

\*4 L'altezza dei fogli non deve superare i 35,5 mm (1-13/32").

\*5 Il numero massimo di fogli per la pinzatura presuppone una grammatura della carta di 90 g/m<sup>2</sup> (24 lbs.) e comprende due copertine di grammatura compresa tra 106 g/m<sup>2</sup> e 256 g/m<sup>2</sup> (tra 28 lbs. a 140 lbs. indice).

### Nota:

I supporti speciali come i lucidi e i fogli per etichette non possono essere pinzati o forati.

## Caratteristiche tecniche del finitore con pinzatura a sella\*1

<b>Modello</b>	MX-FN10	
<b>Formati carta</b>	A3W, A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, buste, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR	
<b>Grammatura carta</b>	Carta sottile (da 55 g/m <sup>2</sup> a 59 g/m <sup>2</sup> (da 15 lbs. a 16 lbs.)) carta comune (da 60 g/m <sup>2</sup> a 105 g/m <sup>2</sup> (da 16 lbs. a 28 lbs.)) carta pesante (da 106 g/m <sup>2</sup> a 256 g/m <sup>2</sup> (da 28 lbs. a 140 lbs. indice)), buste (da 75 g/m <sup>2</sup> a 90 g/m <sup>2</sup> (da 20 lbs. a 24 lbs.))	
<b>Modalità</b>	Senza pinzatura, pinzatura, pinzatura a sella (L'uscita è piegata a metà un foglio alla volta).	
<b>Formati carta consentiti per offset</b>	A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 8K, 16K, 16KR	
<b>Distanza offset</b>	30 mm (1-3/16")	
<b>Capacità vassoio*2</b>	Senza pinzatura*3: 1000 fogli*4 (A4, A4R, B5, B5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 16K, 16KR) 500 fogli*5 (A3W, A3, B4, A5R, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K)	Pinzatura*6: 50 gruppi o 1000 fogli*4 (A4, A4R, B5, B5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 50 gruppi o 500 fogli*5 (A3, B4, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8K)
<b>Alimentazione elettrica</b>	Fornita dalla macchina	
<b>Dimensioni</b>	497 mm (L) x 631 mm (P) x 988 mm (H) (19-9/16" (L) x 24-27/32" (P) x 38-57/64" (H)) (Quando il cassetto è ripiegato)	
<b>Peso</b>	Ca. 40 kg (88,2 lbs.)	
<b>Dimensioni complessive se montato sulla macchina</b>	1638 mm (L) x 683 mm (P) (64-15/32" (L) x 26-57/64" (P)) (Quando il vassoio è aperto)	
Sezione pinzatrice		
<b>Formati carta consentiti per la pinzatura</b>	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16K, 16KR (Tre posizioni di pinzatura: un punto di pinzatura nell'angolo inferiore sinistro, un punto di pinzatura nell'angolo superiore sinistro e due punti di pinzatura).	
<b>Numero massimo di fogli per la pinzatura*6</b>	50 fogli (A4, A4R, B5, B5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 25 fogli (A3, B4, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8K) (25 fogli con la stessa larghezza ma lunghezze diverse.)	
Unità sella		
<b>Metodo di pinzatura</b>	Piegatura a metà e pinzatura in due punti sulla linea di mezzeria	
<b>Posizione di piegatura</b>	Piegatura sulla linea di mezzeria (può essere regolata con [Regolazione Posizione Punto Pinzatura A Sella] nelle Impostazioni di Sistema)	
<b>Formati carta consentiti per la pinzatura a sella</b>	A3, B4, A4R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16KR	
<b>Grammature carta consentite per la pinzatura a sella</b>	55 g/m <sup>2</sup> a 256 g/m <sup>2</sup> (da 15 lbs. a 140 lbs. indice)*7	
<b>Numero di fogli per la pinzatura a sella / Numero di gruppi</b>	Massimo: 15 fogli (80 g/m <sup>2</sup> (21 lbs.)) x 14 fogli + 209 g/m <sup>2</sup> (110 lbs. indice) x 1 foglio / 10 gruppi (da 11 a 15 fogli), 15 gruppi (da 6 a 10 fogli), 20 gruppi (da 1 a 5 fogli)	

\*1 Per collegare il finitore con pinzatura a sella alla macchina è necessario disporre di un'unità passaggio carta e di un cassetto di alimentazione carta fisso 1x500 o di un cassetto di alimentazione carta fisso 2x500

\*2 Il numero massimo di fogli che può contenere varia in base alle condizioni ambientali del luogo di installazione, al tipo di carta e alle condizioni di conservazione della carta.

\*3 Possono essere prodotte fino a 30 buste.

\*4 L'altezza dei fogli non deve superare i 175 mm (6-57/64").

\*5 L'altezza dei fogli non deve superare i 94 mm (3-45/64").

\*6 Il numero massimo di fogli per la pinzatura presuppone una grammatura della carta di 90 g/m<sup>2</sup> (24 lbs.) e comprende due copertine di grammatura compresa tra 106 g/m<sup>2</sup> e 256 g/m<sup>2</sup> (tra 28 lbs. a 140 lbs. indice).

\*7 Le grammature della carta per la pinzatura a sella di carta comune includono l'utilizzo di carta pesante (da 106 g/m<sup>2</sup> a 256 g/m<sup>2</sup> (da 28 lbs. a 140 lbs. indice)).

**Nota:**

I supporti speciali come i lucidi e i fogli per etichette non possono essere pinzati o forati.

## Caratteristiche tecniche del modulo di foratura (per il finitore)

Modello	MX-PNX1A	MX-PNX1B	MX-PNX1C	MX-PNX1D
<b>Perforazione</b>	2 fori	2 fori o 3 fori	4 fori	4 fori, larghezza maggiorata
<b>Formati carta consentiti per foratura</b>	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2", 8K, 16K, 16KR	2 fori: 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2" 3 fori: 11" x 17", 8-1/2" x 11", A3, A4	A3, A4	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"
<b>Grammature carta per foratura</b>	55 g/m <sup>2</sup> a 128 g/m <sup>2</sup> (16 lbs. a 32 lbs.)			
<b>Alimentazione elettrica</b>	Fornita dal finitore			
<b>Dimensioni</b>	105 mm (L) x 518 mm (P) x 170 mm (H) (4-9/64" (L) x 20-25/64" (P) x 6-45/64" (H))			
<b>Peso</b>	Ca. 3,5 kg (7,7 lbs.)			

## Caratteristiche tecniche del modulo di foratura (per finitore con pinzatura a sella)

Modello	MX-PNX5A	MX-PNX5B	MX-PNX5C	MX-PNX5D
<b>Perforazione</b>	2 fori	2 fori o 3 fori	4 fori	4 fori, larghezza maggiorata
<b>Formati carta consentiti per foratura</b>	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2", 8K, 16K, 16KR	2 fori: 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2" 3 fori: 11" x 17", 8-1/2" x 11", A3, A4	A3, A4	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"
<b>Grammature carta per foratura</b>	55 g/m <sup>2</sup> a 128 g/m <sup>2</sup> (16 lbs. a 32 lbs.)			
<b>Alimentazione elettrica</b>	Fornita dal finitore con pinzatura a sella			
<b>Dimensioni</b>	122 mm (L) x 604 mm (P) x 248 mm (H) (4-13/16" (L) x 23-25/32" (P) x 9-49/64" (H))			
<b>Peso</b>	Ca. 3,5 kg (7,7 lbs.)			

**Nota:**

I supporti speciali come i lucidi e i fogli per etichette non possono essere pinzati o forati.

## Caratteristiche tecniche della stampante

<b>Tipo</b>	Incorporato	
<b>Velocità di stampa continua</b>	Identica a quella di copia in continuo (Quando si stampa di continuo lo stesso documento su carta comune A4 (8-1/2" x 11") in modalità non-offset, escluso il tempo di elaborazione.)	
<b>Risoluzione di stampa</b>	600 x 600 dpi / 1200 x 1200 dpi	
<b>Tipo driver di stampa</b>	PCL5c, PCL6, PostScript 3 compatibile*1, XPS*2	
<b>Protocolli supportati</b>	TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, EtherTalk	
<b>Sistemi operativi PC client supportati</b>	Vedere "FABBISOGNI SISTEMA DI VERIFICA" nella Guida all'installazione del software / Sharpdesk Istruzioni di installazione	
<b>Font</b>	PCL5c, PCL6	80 font europei, 28 font codice a barre*3, 1 font bitmap
	PostScript 3 compatibile*1	136 font europei
<b>Porta interfaccia</b>	Connettività LAN: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T Connettività USB: Supporta USB 2.0 (alta velocità)*4	
<b>Memoria</b>	Memoria di sistema standard: 512 MB Espansione di memoria: 1 GB*5	
<b>Area di stampa</b>	Pagina intera, escluso margine di 4,2 mm (11/64") su ogni bordo. L'area di stampa effettiva può variare in base al driver della stampante e all'applicazione software utilizzata.	

\*1 Con kit d'espansione PS3 installato ed utilizzo della macchina come stampante PostScript.

\*2 Quando il kit d'espansione XPS è installato.

\*3 È necessario il kit font codici a barre.

\*4 Le informazioni richieste dall'amministratore della macchina sono stampate sul retro di questa pagina.

\*5 Per installare il kit d'espansione XPS, è necessaria una scheda di espansione della memoria.

## Caratteristiche tecniche dello scanner di rete / Internet Fax\*1

<b>Tipo</b>	Incorporato	
<b>Risoluzione scansione (dpi)</b>	100 x 100, 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400, 600 x 600 Internet Fax: 200 x 100, 200 x 200, 200 x 400, 400 x 400, 600 x 600 (200 x 100, 200 x 200 se è di tipo TIFF-S) E' possibile selezionare i mezzi toni per risoluzioni diverse da 200 x 100 dpi.	
<b>Velocità scansione</b>	A colori (A4 / 8-1/2" x 11") una facciata: 50 pagine/min. (200 dpi x 200 dpi), due facciate: 16 pagine/min. (200 dpi x 200 dpi) Bianco e nero (A4 / 8-1/2" x 11") una facciata: 50 pagine/min. (200 dpi x 200 dpi), due facciate: 16 pagine/min. (200 dpi x 200 dpi)	
<b>Porta interfaccia</b>	Connettività LAN: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T	
<b>Protocolli supportati</b>	TCP/IP (IPv4)	
<b>Formati file</b>	A colori (compreso scala di grigio)	Tipi di file: TIFF, JPEG, PDF, PDF crittografati, XPS Rapporto di compressione: Alta / Media / Bassa
	Bianco e nero	Tipi di file: TIFF, PDF, PDF crittografati, XPS Modi compressione: Nessuna / Media (G3) / Alta (G4)
	Internet Fax (solo bianco e nero)	Tipi di file: TIFF-FX (TIFF-F, TIFF-S) Modi compressione: Media (G3) / Alta (G4)
<b>Note</b>	Numero di tasti di scelta rapida per memorizzare destinatari*2	Numero massimo di tasti: 999
	Numero di destinatari che è possibile memorizzare in un gruppo (1 tasto)*2	Numero massimo di destinazioni in un gruppo (1 tasto): 500
	Destinazioni scansione	Scansione a e-mail / Scansione a FTP / Scansione a Desktop / Scansione a cartella di rete

\*1 È necessario il kit di espansione per Internet fax.

\*2 Numero totale di tutte le destinazioni (scansione per e-mail, scansione su FTP, scansione su desktop, scansione a cartella di rete, Internet Fax, Fax e gruppo)

## Caratteristiche tecniche della funzione Pull Scan (TWAIN)

<b>Protocollo supportato</b>	TCP/IP
<b>Sistemi operativi PC client supportati</b>	Windows 98 / Me / 2000 / XP / Server 2003 / Vista
<b>Modalità a colori</b>	Tutti i colori, Scala di grigi, Monodiffusione, Monogradazione 2
<b>Impostazioni di risoluzione</b>	75 dpi, 100 dpi, 150 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi (La risoluzione può essere specificata inserendo un valore numerico compreso tra 50 e 9600 dpi. Tuttavia, se si specifica un'alta risoluzione, è necessario ridurre l'area di scansione)
<b>Area di scansione</b>	Massimo: A3 (11" x 17")

## Caratteristiche tecniche del fax

<b>Modello</b>	MX-FXX2	
<b>Linea telefonica valida</b>	Rete telefonica pubblica commutata, PBX	
<b>Risoluzione scansione (supporta gli standard ITU-T)</b>	8 x 3,85 righe/mm (Standard), 8 x 7,7 righe/mm (Fine, Fine - Mezzitoni), 8 x 15,4 righe/mm (Super Fine, Super Fine - Mezzitoni), 16 x 15,4 righe/mm (Ultra Fine, Ultra Fine - Mezzitoni)	
<b>Velocità di trasmissione</b>	da 33,6 kbps a 2,4 kbps Riduzione automatica	
<b>Metodo di compressione</b>	MH / MR / MMR / JBIG	
<b>Modi di trasmissione</b>	Super G3, G3 (l'apparecchio può inviare e ricevere fax solo da apparecchi che supportano G3 o Super G3)	
<b>Formati dei documenti inseribili</b>	Formati AB:A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, 216 mm x 340 mm, 216 mm x 343 mm Formati in pollici:11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11" 5-1/2" x 8-1/2" Gli originali lunghi (larghezza max. 297 mm (11-45/64") x lunghezza max. 1000 mm (39-23/64")) possono essere trasmessi utilizzando l'alimentatore automatico di documenti. È possibile solo la scansione a una facciata).	
<b>Formati carta</b>	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R (11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11" R, 5-1/2" x 8-1/2"R)	
<b>Tempo di trasmissione *1</b>	Circa 2 secondi (modo Super G3 / 33,6 kbps, JBIG) Circa 6 secondi (modo G3 ECM / 14,4 kbps, MMR)	
<b>Alimentazione elettrica</b>	Fornita dalla macchina	
<b>Dimensioni</b>	192 mm (L) x 52 mm (P) x 215 mm (H) (7-9/16" (L) x 2-3/64" (P) x 8-15/32" (H))	
<b>Peso</b>	Ca. 1,0 kg (2,2 lbs.)	
<b>Note</b>	Collegamento telefono interno	Possibile (1 telefono)
	Numero di tasti di scelta rapida per memorizzare destinatari*2	Numero massimo di tasti: 999
	Numero di destinatari che è possibile memorizzare in un gruppo (1 tasto)*2	Numero massimo di destinatari in un gruppo (1 tasto): 500
	Trasmissione differita	Sì
	Funzione programma	Sì (48 programmi)
	Trasmissione F-code	Supportata (è possibile trasmettere e ricevere segnali SUB/SEP (indirizzo secondario) e SID/PWD (codice di accesso))
	Memoria immagine	8 MB standard

\*1 La velocità di trasmissione si riferisce a un documento di formato A4 o 8-1/2" x 11" con circa 700 caratteri ad una risoluzione standard (8 x 3,85 righe/mm) inviato in modo velocità elevata (33,6 kbps (JBIG) o 14,4 kbps). Tale valore rispecchia il tempo necessario alla sola trasmissione delle informazioni relative all'immagine; non è compreso il tempo necessario per l'invio dei segnali di protocollo. I tempi di trasmissione reali variano a seconda del contenuto del documento, del tipo di apparecchio ricevente e delle condizioni della linea telefonica.

\*2 Numero totale di destinatari (Scansione a e-mail, Scansione a FTP, Scansione a Desktop, Scansione a cartella di rete, Internet Fax, fax e gruppo).

---

---

# INFORMAZIONI RELATIVE ALLO SMALTIMENTO

## A. Informazioni sullo smaltimento per gli utenti (privati)

### 1. Nell'Unione europea

Attenzione: Per smaltire il presente dispositivo, non utilizzare il normale bidone della spazzatura!

Le apparecchiature elettriche ed elettroniche usate devono essere gestite a parte e in conformità alla legislazione che richiede il trattamento, il recupero e il riciclaggio adeguato dei suddetti prodotti.

In seguito alle disposizioni attuate dagli Stati membri, i privati residenti nella UE possono conferire gratuitamente le apparecchiature elettriche ed elettroniche usate a centri di raccolta designati\*. In alcuni paesi\*, anche il rivenditore locale può ritirare gratuitamente il vecchio prodotto se l'utente acquista un altro nuovo di tipologia simile.

\*) Per maggiori informazioni si prega di contattare l'autorità locale competente. Se le apparecchiature elettriche o elettroniche usate hanno batterie o accumulatori, l'utente dovrà smaltirli a parte preventivamente in conformità alle disposizioni locali.

Lo smaltimento corretto del presente prodotto contribuirà a garantire che i rifiuti siano sottoposti al trattamento, al recupero e al riciclaggio necessari prevenendone il potenziale impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana, che potrebbe derivare da un'inadeguata gestione dei rifiuti.

### 2. In paesi che non fanno parte dell'UE

Se si desidera eliminare il presente prodotto, contattare le autorità locali e informarsi sul metodo di smaltimento corretto. Per la Svizzera: Le apparecchiature elettriche o elettroniche usate possono essere restituite gratuitamente al rivenditore, anche se non si acquista un prodotto nuovo. Altri centri di raccolta sono elencati sulle homepage di [www.swico.ch](http://www.swico.ch) o di [www.sens.ch](http://www.sens.ch).



Attenzione: Il presente prodotto è marchiato con questo simbolo. Questo significa che i prodotti elettrici ed elettronici non dovrebbero essere mescolati con i rifiuti domestici usuali. Per tali prodotti è previsto un sistema di raccolta a parte.

## B. Informazioni sullo smaltimento per gli utenti commerciali

### 1. Nell'Unione europea

Se il prodotto è impiegato a scopi commerciali, procedere come segue per eliminarlo.

Contattare il proprio rivenditore SHARP che fornirà informazioni circa il ritiro del prodotto. Potrebbero essere addebitate le spese di ritiro e riciclaggio. Prodotti piccoli (e quantitativi ridotti) potranno essere ritirati anche dai centri di raccolta locali.

Per la Spagna: Contattare il sistema di raccolta ufficiale o l'ente locale preposto al ritiro dei prodotti usati.

### 2. In paesi che non fanno parte dell'UE

Se si desidera eliminare il presente prodotto, contattare le autorità locali e informarsi sul metodo di smaltimento corretto.



Contatto:



Nome:

Administratore

Le informazioni di cui l'amministratore della macchina necessita sono stampate sul retro di questa pagina.  
(Staccare questa pagina dal manuale e conservarla in un luogo sicuro. Inoltre, inserire negli spazi a sinistra il nome dell'amministratore, nonché le informazioni relative ai contatti dell'amministratore.)

---

---

# PER L'AMMINISTRATORE DELLA MACCHINA

(Staccare questa pagina dal manuale e conservarla in un luogo sicuro.)

## Password predefinite in fabbrica

Quando si accede alle impostazioni di sistema, viene richiesta la password dell'amministratore per collegarsi con i diritti di amministratore. Le impostazioni di sistema possono essere configurate nelle pagine Web, nonché nel pannello di controllo. Per accedere alle impostazioni di sistema mediante le pagine Web, è necessaria anche la password.

## Password di amministratore predefinita in fabbrica

Impostazione predefinita in fabbrica: admin
---

Memorizzare la nuova password dell'amministrazione non appena installata la macchina. Una volta modificata la password dell'amministratore, è necessaria quella nuova per ripristinare la password predefinita in fabbrica. Accertarsi di ricordare la password.

## Password predefinite in fabbrica (pagine Web)

Sono disponibili due account predefiniti: "Amministratore" e "Utente". L'operatore che accede come "Amministratore" può configurare tutte le impostazioni contenute nelle pagine Web. Inoltre, un amministratore può limitare l'accesso ad altre impostazioni attivando gli account "Utente". Le password predefinite in fabbrica sono mostrate di seguito.

	Account predefinito in fabbrica	Password predefinita in fabbrica
Utente	users	users
Amministratore	admin	admin

## Inoltro di tutti i dati trasmessi e ricevuti all'amministratore (funzione di gestione dei documenti)

Questa funzione serve per inoltrare tutti i dati trasmessi e ricevuti dalla macchina a una destinazione prestabilita (un indirizzo di Scansione su e-mail o una destinazione di Scansione su FTP, Scansione su cartella di rete o Scansione su desktop).

Questa funzione può essere utilizzata dall'amministratore della macchina per archiviare tutti i dati trasmessi e ricevuti. Per configurare le impostazioni relative all'amministrazione di documenti, fare clic su [Impostazioni applicazione] e poi su [Funzione di Amministrazione documenti] nel menu della pagina Web. (Per poter eseguire questa operazione è necessario disporre dei diritti di amministratore.)

### Nota:

- Le impostazioni relative al formato, all'esposizione e alla risoluzione dei dati trasmessi e ricevuti rimangono valide anche in caso di inoltro dei dati.
- Quando l'inoltro è abilitato per i dati inviati in modalità fax,
  - Sul pannello a sfioramento il tasto [TX diretta] non appare.
  - La funzione di trasmissione rapida online e di selezione con altoparlante non possono essere utilizzate.

## Per utenti della funzione fax

### Importanti istruzioni per la sicurezza

- Se un qualunque dispositivo telefonico non funziona correttamente, scollegarlo immediatamente dalla linea telefonica per evitare danni alla rete.
- La presa di corrente AC deve essere installata vicino all'apparecchio e risultare facilmente accessibile.
- Non installare cavi telefonici durante temporali e fulmini.
- Non installare prese telefoniche in luoghi umidi, a meno che la presa sia appositamente prevista per tale uso.
- Non toccare cavi o terminali telefonici non isolati, a meno che la linea telefonica sia stata scollegata in corrispondenza dell'interfaccia di rete.
- Procedere con cautela durante l'installazione o la modifica di linee telefoniche.
- Evitare di usare il telefono (a parte quelli senza fili) durante un temporale. Anche se remoto, sussiste il rischio di folgorazione a causa dei fulmini.
- Non utilizzare un telefono per comunicare una fuga di gas in prossimità della fuga stessa.
- Non installare e non utilizzare l'apparecchio vicino all'acqua o se non si è perfettamente asciutti. Evitare di far cadere sostanze liquide sull'apparecchio.
- Conservare queste istruzioni.

## Note sui marchi

I marchi e marchi registrati riportati di seguito sono utilizzati insieme alla macchina, alle sue periferiche e accessori.

- Microsoft®, Windows®, Windows® 98, Windows® Me, Windows NT® 4.0, Windows® 2000, Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista® ed Internet Explorer® sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.
- PostScript è un marchio registrato di Adobe Systems Incorporated.
- Adobe e Flash sono marchi registrati o marchi di Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti e in altri Paesi.
- Adobe, il logo Adobe, Acrobat, il logo PDF Adobe e Reader sono marchi registrati o marchi di Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti e in altri Paesi.
- Macintosh, Mac OS, AppleTalk, EtherTalk, e LaserWriter sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti ed in altri Paesi.
- Netscape Navigator è un marchio di Netscape Communications Corporation.
- Mozilla® e Firefox® sono marchi registrati o marchi della Mozilla Foundation negli Stati Uniti ed in altri Paesi.
- PCL è un marchio registrato di Hewlett-Packard Company.
- IBM, PC/AT e PowerPC sono marchi registrati di International Business Machines Corporation.
- Sharpdesk è un marchio di Sharp Corporation.
- Sharp OSA è un marchio della Sharp Corporation.
- RealVNC è un marchio di RealVNC Limited.
- Tutti gli altri marchi e copyright sono di proprietà dei rispettivi detentori.

Candid e Taffy sono marchi di proprietà di Monotype Imaging, Inc. registrati nello United States Patent and Trademark Office e registrabili in certe giurisdizioni. CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond e Halbfett Kursiv sono marchi di proprietà di Monotype Imaging, Inc. e registrabili in certe giurisdizioni. Albertus, Arial, Coronet, Gill Sans, Joanna e Times New Roman sono marchi di proprietà di The Monotype Corporation registrati nello United States Patent and Trademark Office e registrabili in certe giurisdizioni. Avant Garde, ITC Bookman, Lubalin Graph, Mona Lisa, Zapf Chancery e Zapf Dingbats sono marchi di proprietà di International Typeface Corporation registrati nello United States Patent and Trademark Office e registrabili in certe giurisdizioni. Clarendon, Eurostile, Helvetica, Optima, Palatino, Stempel Garamond, Times e Univers sono marchi di proprietà, registrabili in certe giurisdizioni, di Heidelberger Druckmaschinen AG autorizzata in modo esclusivo da Linotype Library GmbH, una società consociata di Heidelberger Druckmaschinen AG. Apple Chancery, Chicago, Geneva, Monaco e New York sono marchi di proprietà di Apple Computer Inc. e registrabili in certe giurisdizioni. HGGothicB, HGMinchoL, HGP GothicB e HGPMInchoL sono marchi di proprietà di Ricoh Company, Ltd. e registrabili in certe giurisdizioni. Wingdings è un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi. Marigold e Oxford sono marchi di proprietà di Arthur Baker e registrabili in certe giurisdizioni. Antique Olive è un marchio di proprietà di Marcel Olive e registrabile in certe giurisdizioni. Hoefler Text è un marchio di proprietà di Johnathan Hoefler e registrabile in certe giurisdizioni. ITC è un marchio di proprietà di International Typeface Corporation registrato nello United States Patent and Trademark Office e registrabile in certe giurisdizioni. Agfa è un marchio di proprietà di Agfa-Gevaert Group e registrabile in certe giurisdizioni. Intellifont, MicroType e UFST sono marchi di proprietà di Monotype Imaging, Inc. registrati nello United States Patent and Trademark Office e registrabili in certe giurisdizioni. Macintosh e TrueType sono marchi di proprietà di Apple Computer Inc. registrato nello United States Patent and Trademark Office e in altri Paesi. PostScript è un marchio di proprietà di Adobe Systems Incorporated e registrabile in certe giurisdizioni. HP, PCL, FontSmart e LaserJet sono marchi di proprietà di Hewlett-Packard Company e registrabili in certe giurisdizioni. Il processore di tipo 1 presente nel prodotto UFST di Monotype Imaging è soggetto alla licenza fornita da Electronics For Imaging, Inc. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

**SHARP ELECTRONICS (Europe) GmbH**  
Sonninstr. 3, D-20097 Hamburg





**Installazione di SHARP TWAIN AR/DM**

Non è possibile utilizzare SHARP TWAIN AR/DM in Windows Vista.

**1** Uscire da tutte le applicazioni e/o i programmi ridondanti in esecuzione nel sistema.

**2** Inserire il CD-ROM "Disc 1" nell'apposita unità.  
 ● Se viene visualizzata la finestra di installazione di Sharpdesk, fare clic su "Annulla" per uscire dalla procedura di installazione.

**3** Fare clic sul pulsante "start" e quindi su "Risorse del computer" (  ).  
 ● Se si sta utilizzando Windows 98/Me/2000, fare doppio clic su "Risorse del computer".

**4** Fare clic sull'icona del CD-ROM (  ) e selezionare "Apri" dal menu "File".

**5** Fare doppio clic sulla cartella "Twin", quindi fare doppio clic su "Setup" (  ).

**6** Seguire le istruzioni su schermo.

**Disinstallazione del software**

Per rimuovere il software, eseguire le operazioni seguenti.

- Quando si disinstalla Sharpdesk, viene disinstallato anche Network Scanner Tool. Ricordare che se si disinstalla Network Scanner Tool, non sarà più possibile ricevere direttamente dati immagini dalla Copiatrice/stampante laser digitale.
- Se un file creato dall'utente viene salvato nella cartella Sharpdesk Desktop, la cartella Sharpdesk Desktop non verrà eliminata quando si disinstalla Sharpdesk.
- Se si disinstalla Sharpdesk Imaging nei sistemi operativi Windows 98/Me/2000, non sarà possibile aprire i file immagine a meno che non si reinstalli il programma accessorio Imaging per Windows.
- La rimozione di SHARP TWAIN AR/DM non comporta l'eliminazione della cartella dello spooler in cui sono memorizzati i dati immagine.

**Disinstallazione del software dal Pannello di controllo**

**1** Fare clic su "Pannello di controllo" nel menu "start".  
 ● Se si sta utilizzando Windows 98/Me/2000, fare clic su "Start", "Impostazioni", quindi scegliere "Pannello di controllo".

**2** Fare clic su "Disinstalla un programma".

- In Windows XP, fare doppio clic su "Aggiungi o rimuovi programmi".
- Se si sta utilizzando Windows 98/Me/2000, fare doppio clic su "Installazione applicazioni".

**3** Selezionare l'applicazione che si desidera rimuovere ("Sharpdesk" o "SHARP TWAIN AR/DM") nell'elenco e disinstallare l'applicazione.

## 6 Quando viene visualizzata la finestra "Informazioni sul cliente", immettere il numero di serie riportato sulla copertina del presente manuale, quindi fare clic sul pulsante "Avanti":

- Seguire le istruzioni su schermo.
- Se si seleziona "Tipica" nella schermata del tipo di installazione, verrà installato anche Network Scanner Tool. Per installare solo Network Scanner Tool, scegliere "Personalizzata" nella schermata del tipo di installazione, quindi selezionare solo Network Scanner Tool.
  - Sharpdesk Imaging\* viene installato insieme a Sharpdesk. Se in precedenza era stato installato Imaging for Windows, Sharpdesk Imaging sovrascriverà Imaging for Windows.
  - Se "Imaging for Windows Professional Edition" di Eastman Software è già presente nel computer, Sharpdesk Imaging non verrà installato.
  - "Imaging for Windows Professional Edition" e Sharpdesk Imaging utilizzano voci del registro comuni e se viene installato "Imaging for Windows Professional Edition" dopo l'installazione di Sharpdesk Imaging possono verificarsi anomalie di funzionamento. In questo caso, disinstallare Sharpdesk e Sharpdesk Imaging e quindi installare "Imaging for Windows Professional Edition". Dopo questa operazione, reinstallare Sharpdesk.
  - Al termine dell'installazione di Network Scanner Tool, viene visualizzata la schermata "Ricerca Impostazione Wizard". Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per creare un database indicizzato. Per informazioni dettagliate, consultare la Guida per l'installazione di Sharpdesk e la Guida per l'utente di Sharpdesk.
  - \* Sharpdesk Imaging è una versione di Imaging for Windows Professional Edition di Eastman Software personalizzata da Sharp Corporation.

## Installazione del programma

- Prima di installare il programma dal CD-ROM, leggere quanto segue:
- Assicurarsi di controllare i requisiti del sistema per l'installazione di ogni programma nelle guide in linea e nella schermata delle informazioni durante l'installazione.
  - Le guide in linea forniscono istruzioni dettagliate per l'installazione e l'impostazione del programma. Assicurarsi di aver consultato le guide in linea prima di installare i programmi. In particolare, se si ha intenzione di utilizzare Network Scanner Tool, assicurarsi di leggere attentamente le istruzioni relative alla preparazione della rete e alle procedure d'impostazione prima di installare il programma. È necessario che l'amministratore di rete verifichi la corretta preparazione della rete.
  - Se si ha intenzione di inviare a un computer un originale digitalizzato con la Copiatrice/stampante laser digitale (Scansione per desktop), è necessario che venga installato Network Scanner Tool.
  - Se si esegue un'installazione standard di Sharpdesk (selezionare "Tipica" nella schermata Tipo di installazione), verrà installato simultaneamente anche Network Scanner Tool. È possibile inoltre selezionare l'installazione "Personalizzata" e installare solo Network Scanner Tool.
  - Se nel computer non è stata installata la versione 6.0 (o successiva) di Internet Explorer, attenersi alla procedura di installazione di Internet Explorer contenuta nel file Leggimi (Readme.txt) della cartella principale del CD-ROM "Disc 2".
  - Se si intende installare SHARP TWAIN AR/DM, installare prima Network Scanner Tool. SHARP TWAIN AR/DM non può essere installato da solo.
  - È possibile individuare il contenuto delle schermate di informazioni visualizzate durante l'installazione nei file Leggimi dello stesso CD-ROM. Il file Leggimi per Sharpdesk si trova nella directory principale del CD-ROM, mentre il file Leggimi per SHARP TWAIN AR/DM si trova nella cartella Twain.

## Installazione di Sharpdesk e Network Scanner Tool

### 1 Uscire da tutte le applicazioni e/o i programmi ridondanti in esecuzione nel sistema.

- ### 2 Inserire il CD-ROM "Disc 1" nell'apposita unità.
- Appare la schermata di installazione di Sharpdesk. Passare al punto 5.
  - Se la schermata non viene visualizzata, passare al punto 3.

- ### 3 Fare clic sul pulsante "Start" ( ) e quindi su "Risorse del computer".
- In Windows XP, fare clic sul pulsante "Start" e poi selezionare "Risorse del computer".
  - Se si sta utilizzando Windows 98/Me/2000, fare doppio clic su "Risorse del computer".

- ### 4 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM ( ).
- Il programma di installazione di Sharpdesk si avvia.

- ### 5 Seguire le istruzioni su schermo.
- In Windows Vista, se viene visualizzato un messaggio che richiede la conferma, fare clic su "Consenti".

## Guide in linea dei programmi

La cartella Manual del CD-ROM contiene le guide in linea in formato PDF per ogni programma.

- Sharpdesk Guida all'installazione
- Sharpdesk Guida dell'utente
- Network Scanner Tool Guida dell'utente
- SHARP TWAIN AR/DM Guida dell'utente

Oltre a spiegare come si utilizzano i programmi, le guide in linea forniscono anche istruzioni dettagliate per l'installazione e l'impostazione dei programmi. Assicurarsi di aver consultato le guide in linea prima di installare i programmi.

# CD-ROM Sharpdesk (per Windows)

Il CD-ROM contiene i programmi seguenti:

- Sharpdesk\* (Desktop Document Management Software)
- Network Scanner Tool
- SHARP TWAIN AR/DM (Driver twain)

\* Sharpdesk può essere installato solo sul numero di computer indicato in "Numeri di serie Sharpdesk" sulla copertina di questo manuale. Se avete bisogno di installare Sharpdesk su altri computer, occorre acquistare il kit opzionale di licenza.  
(Se la versione del software sul CD-ROM nel kit di licenza è differente dalla versione del software sul CD-ROM fornito con la macchina, si raccomanda di usare la versione più recente del software.)

## Software programmi

Per informazioni dettagliate sul software programmi, visualizzare la Guida dell'utente inclusa nel CD-ROM. Per visualizzare i manuali in formato PDF, è necessario Adobe® Reader™ o Acrobat® Reader di Adobe Systems Incorporated. Questi programmi, se non ancora installati sul computer, possono essere scaricati dal seguente indirizzo URL:  
<http://www.adobe.com/>

## Sharpdesk (Desktop Document Management Software)

Sharpdesk consente di gestire una varietà di informazioni elettroniche come ad esempio i dati immagine digitalizzati di una Copiatrice/stampante laser digitale o i documenti creati utilizzando l'elaborazione di testi o l'applicazione foglio di calcolo. Alcune funzioni importanti di Sharpdesk sono:

- Sharpdesk funziona con lo scanner per consentire la lettura di documenti cartacei nel computer utilizzando un set completo di controlli e opzioni di scansione.
- La modifica delle immagini e dei documenti diventa facile e rapida con Sharpdesk.
- Un'immagine di testo digitalizzata in Sharpdesk può essere convertita in testo modificabile per l'utilizzo con il proprio word processor preferito. Sharpdesk utilizza un modulo di gestione avanzato OCR (Optical Character Recognition) che consente di mantenere i layout dei documenti.
- Per distribuire documenti tramite posta elettronica o per eseguire la stampa di una copia su carta basta semplicemente trascinare un file su un'icona della Sharpdesk OutputZone.
- È possibile combinare insieme più file in un unico nuovo documento. Dopo aver creato un file di combinazione, è possibile modificare l'ordine delle pagine oppure aggiungere nuove pagine.
- È possibile cercare un file di immagini o di testo utilizzando un'unica parola, frase o elenco di parole. È inoltre possibile raffinare la ricerca specificando il tipo di file, i dati modificati o una parola chiave.
- Un'immagine a colori scansionata dalla macchina può essere salvata come file PDF usando un alto rapporto di compressione per ridurre le dimensioni del file. (Per visualizzare un file PDF salvato con un alto rapporto di compressione, è necessaria l'ultima versione di Adobe Reader.)

## Network Scanner Tool

Questo è uno strumento che aiuta ad eseguire Scansioni a Desktop. Esso configura le impostazioni necessarie nella copiatrice/stampante laser digitale e nel computer client per la ricezione di dati. Inoltre, Network Scanner Tool avvierà automaticamente Sharpdesk al momento della ricezione dei dati immagine.

L'immagine digitalizzata ricevuta dal computer può essere automaticamente:

- Salvata in una cartella.
- Trasferita all'applicazione impostata in Network Scanner Tool.
- Inviata tramite posta elettronica.
- Salvata in Sharpdesk.

## SHARP TWAIN AR/DM

SHARP TWAIN AR/DM importa dati immagine monocromatici da un'interfaccia Twain in un'applicazione compatibile con Twain. SHARP TWAIN AR/DM è dotato delle funzioni seguenti:

- È possibile importare un intervallo selezionato di dati immagine.
- È possibile importare l'immagine importata.

# Sharpdesk istruzioni di installazione

## Leggere

- Le istruzioni fornite in questo manuale presumono che l'installatore del prodotto e gli utenti siano in possesso di una conoscenza operativa di Microsoft Windows.
- Per informazioni dettagliate sul software disponibile nel CD-ROM, visualizzare la Guida dell'utente (in formato PDF) inclusa nel CD-ROM.
- Per informazioni sul sistema operativo, consultare il Manuale o la Guida in linea del sistema operativo in uso.
- Le spiegazioni delle schermate e le procedure del presente manuale sono per Windows Vista. Le schermate possono variare in base alla versione e alle impostazioni di Windows in uso.

## Garanzia

SHARP Corporation si è impegnata al massimo per assicurare l'accuratezza e l'utilità di questo manuale operativo, tuttavia, non si assume alcuna responsabilità in riferimento al suo contenuto. Tutte le informazioni incluse sono soggette a modifica senza preavviso. SHARP non è responsabile di eventuali perdite o danni, diretti o indiretti, derivanti da o correlati all'uso di questo manuale operativo.

## Sommario

43	CD-ROM Sharpdesk (per Windows)
43	Software programmi
43	Sharpdesk (Desktop Document Management Software)
43	Network Scanner Tool
43	SHARP TWAIN AR/DM
44	Guide in linea dei programmi
45	Installazione del programma
45	Installazione di Sharpdesk e Network Scanner Tool
47	Installazione di SHARP TWAIN AR/DM
47	Disinstallazione del software
47	Disinstallazione del software dal Pannello di controllo

# RIMOZIONE DEL SOFTWARE

Per rimuovere il driver della stampante o il software installato, procedere come segue.

## Windows

**1** Fare clic sul pulsante [start], quindi selezionare [Pannello di controllo].

In Windows 98/Me/NT 4.0/2000, fare clic sul pulsante [Start], selezionare [Impostazioni], quindi [Pannello di controllo].

**2** Fare clic su [Disinstalla un programma].

- In Windows XP/Server 2003, fare clic su [Aggiungi o rimuovi programmi].
- In Windows 98/Me/NT 4.0/2000, fare doppio clic sull'icona [Installazione applicazioni].

**3** Selezionare il programma o il driver che si desidera eliminare.

Per ulteriori informazioni, consultare il manuale del sistema operativo o la guida in linea.

**4** Riavviare il computer.

## Mac OS X

**1** Eliminare dall'elenco delle stampanti quella che utilizza il file PPD della macchina.

Per visualizzare l'elenco delle stampanti, vedere il punto 11 e 12 della sezione "MAC OS X" (pagina 31).

**2** Eliminare il file PPD.

Il file PPD è stato copiato nella seguente cartella sul disco di avvio.  
[library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [it.pro]  
Eliminare da questa cartella il file PPD della macchina.

**3** Eliminare le informazioni di installazione.

Il file contenente le informazioni di installazione è stato copiato nella seguente cartella sul disco di avvio.  
[library] - [Receipts]  
Cancellare il file [MX-PBX1.pkg] da questa cartella.

## Mac OS 9.0 - 9.2.2

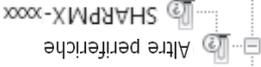
**1** Inserire il "Software CD-ROM" nell'unità CD-ROM.

Inserire il "Software CD-ROM" che riporta "Disc 2" sulla parte anteriore del CD-ROM.

**2** Fare doppio clic sull'icona [CD-ROM] ( ) sulla scrivania e fare doppio clic sulla cartella [MacOS].

**3** Fare doppio clic sull'icona [Installer] ( ).

**4** Selezionare [Rimuovi] nel menu di installazione e fare clic sul pulsante [Rimuovi].

<p><b>Problema</b></p> <p>Il driver della stampante non viene installato correttamente per mezzo dell'opzione Plug and Play (connessione USB in Windows).</p>	<p><b>Possibile causa</b></p> <p>La macchina è stata collegata al computer prima di installare il driver della stampante?</p>	<p><b>Soluzione</b></p> <p>In Windows 2000/XP/Server 2003/Vista, se la macchina è stata collegata al computer per mezzo di un cavo USB prima di installare il driver della stampante dal programma di installazione, verificare se sono presenti informazioni sulla mancata installazione in "Gestione periferiche". (Per informazioni su "Gestione periferiche", consultare la guida in linea di Windows.)</p> <p>Se il nome del modello della macchina appare alla voce "Altre periferiche" in "Gestione periferiche", cancellarlo, riavviare il computer e installare di nuovo il driver della stampante.</p> 
---	---	--

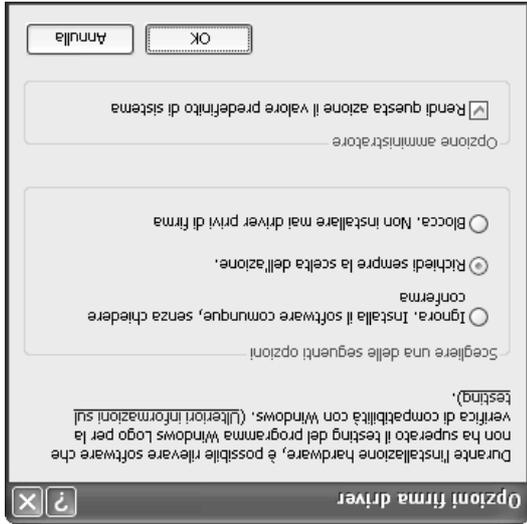
## ► Non è possibile installare il driver della stampante (Windows 2000/XP/Server 2003)

Se non è possibile installare il driver della stampante in Windows 2000/XP/Server 2003, controllare le impostazioni del computer come illustrato di seguito.

- 1** Fare clic sul pulsante [start], quindi selezionare [Pannello di controllo].
- In Windows 2000, fare clic sul pulsante [Start], quindi selezionare [Impostazioni] e fare clic su [Pannello di controllo].

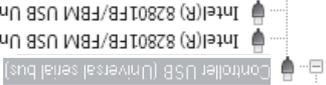
- 2** Fare clic su [Prestazioni e manutenzione], quindi su [Sistema].

- 3** Fare clic sulla scheda [Hardware] e quindi sul pulsante [Firma driver].



- 4** Controllare le impostazioni alla voce "Scegliere una delle seguenti opzioni" ("Verifica firma file" in Windows 2000).

Se è selezionato [Blocca], il driver della stampante non può essere installato. Selezionare [Richiedi sempre la scelta dell'azione] e reinstallare il driver della stampante.

Soluzione	Possibile causa	Problema
<p>Se la macchina è spenta, non può essere rilevata. Attivare l'interruttore di alimentazione principale, seguito dal tasto [ACCENSIONE] (Ⓞ). (in Windows, ripetere la ricerca dopo aver acceso la macchina.)</p>	<p>La macchina è accesa?</p>	<p>La macchina non viene rilevata (quando è collegata a una rete).</p>
<p>Verificare che il cavo sia ben collegato ai connettori LAN o al connettore USB del computer e della macchina. Controllare anche i collegamenti all'hub.</p> <p>🔗 CONNESSIONE AD UNA RETE (pagina 7)</p>	<p>Il computer è collegato correttamente alla macchina?</p>	<p>La schermata Plug and Play non viene visualizzata. (Connessione USB in Windows)</p>
<p>Quando è collegato un cavo USB, verificare che la macchina sia accesa ("ON"), quindi collegare un cavo USB alla macchina. Quando la macchina non è accesa, attivare l'interruttore di alimentazione principale seguito dal tasto [ACCENSIONE] (Ⓞ).</p>	<p>La macchina è accesa?</p>	<p>La schermata Plug and Play non viene visualizzata. (Connessione USB in Windows)</p>
<p>Verificare se è possibile utilizzare un'interfaccia USB in Gestione periferiche del computer. (Per informazioni su "Gestione periferiche", consultare la guida in linea di Windows.)</p> <p>Se è possibile usare la connessione USB, il controller chipset type e il root hub appariranno alla voce "Controller USB (Universal serial bus)" in "Gestione periferiche". (Le voci visualizzate variano a seconda del computer.)</p>  <p>Se queste due voci vengono visualizzate, dovrebbe essere possibile usare la connessione USB. Se accanto a "Controller USB (Universal serial bus)" appare un punto esclamativo, oppure se le due voci non vengono visualizzate, consultare il manuale del computer o rivolgersi alla casa produttrice del computer per abilitare la connessione USB, quindi installare di nuovo il driver della stampante.</p>	<p>Il computer in uso è compatibile con la connessione USB?</p>	



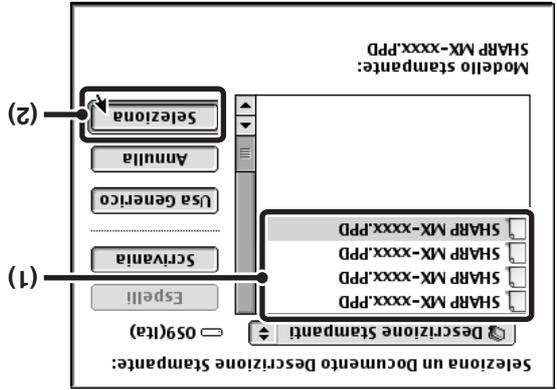
## QUANDO L'INSTALLAZIONE NON E' RIUSCITA

Questa sezione illustra le soluzioni ai problemi di installazione più comuni. In caso di problemi o domande specifiche, consultare la pagina indicata nella tabella sottostante.

- Non è possibile installare il software. .... 38
- La macchina non viene rilevata (quando è collegata a una rete). .... 38
- La schermata Plug and Play non viene visualizzata. (Connessione USB in Windows) ..... 39
- Il driver della stampante non viene installato correttamente per mezzo dell'opzione Plug and Play (connessione USB in Windows)..... 40
- Non è possibile installare il driver della stampante (Windows 2000/XP/Server 2003) ..... 40

Soluzione	Possibile causa	Problema
<p>Eliminare file e applicazioni non necessarie, in modo da aumentare lo spazio libero su disco rigido.</p>	<p>Lo spazio libero su disco rigido è sufficiente?</p>	<p><b>Non è possibile installare il software.</b></p>
<p>Verificare che il software sia compatibile con il sistema operativo in uso. Per informazioni dettagliate sui requisiti di installazione per ciascun programma software in Windows, fare clic sul pulsante [Visualizza README] nel programma di installazione. In ambiente Macintosh, è possibile effettuare questa verifica nel file "ReadMe First", nella cartella [Italian] nella cartella [Readme] del "Software CD-ROM".</p>	<p>Si sta utilizzando un sistema operativo non supportato?</p>	<p><b>La macchina non viene rilevata (quando è collegata a una rete).</b></p>
<p>Se l'indirizzo IP della macchina non è stato configurato, l'indirizzo IP sia stato configurato correttamente in "Impostazioni Rete" nelle impostazioni di sistema (amministratore) della macchina. → Impostazioni di sistema (Amministratore) &gt; "Impostazioni Rete"</p>	<p>L'indirizzo IP della macchina è stato configurato?</p>	<p><b>La macchina non viene rilevata (quando è collegata a una rete).</b></p>
<p>Windows: Se la macchina e il computer non sono collegati alla stessa rete di area locale (LAN), la macchina non può essere rilevata. Se il computer e la macchina sono collegati a due diverse sottoreti, selezionare il pulsante [Specificare condizione] e immettere il nome della macchina (nome host) o l'indirizzo IP per cercare la macchina. Macintosh: In presenza di più zone AppleTalk, selezionare la zona alla quale è collegata la macchina nell'apposito menu.</p>	<p>Il computer è collegato alla stessa rete della macchina?</p>	

## 10 Selezionare il file PPD.

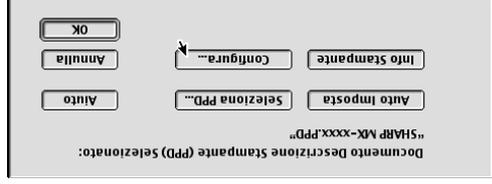


- (1) Selezionare il file PPD del proprio modello.
- (2) Fare clic sul pulsante [Seleziona].

- Se la finestra precedente non appare e si ritorna alla finestra di dialogo "Scelta Risorse", eseguire le operazioni per selezionare il file PPD manualmente.
  - (1) Assicurarsi che sia selezionata la macchina nell'elenco "Scegli una stampante PostScript", quindi fare clic sul pulsante [Imposta] seguito dal pulsante [Seleziona PPD].
  - (2) Selezionare il file PPD per il proprio modello, quindi fare clic sul pulsante [Apr].
  - (3) Selezionare il pulsante [OK].
- Il file PPD viene installato nella cartella [Descrizione Stampanti] della cartella [Estensioni].

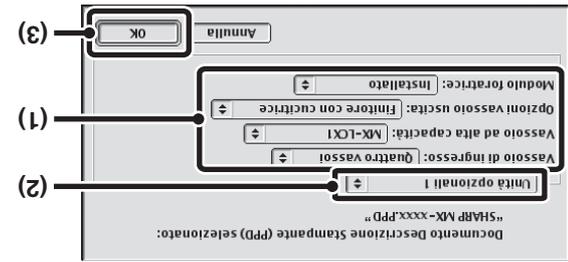
## 11 Assicurarsi che sia selezionata la macchina nell'elenco "Scegli una stampante PostScript", quindi fare clic sul pulsante [Imposta].

## 12 Fare clic sul pulsante [Configura].



Per la configurazione automatica delle impostazioni in base agli accessori installati sulla macchina rilevati, fare clic sul pulsante [Auto Imposta].

## 13 Selezionare la configurazione della macchina.



- (1) Selezionare gli accessori installati sulla macchina.
- (2) Selezionare [Opzioni 2] dal menù per cambiare la schermata e continuare a selezionare le opzioni che sono state installate sulla macchina.
- (3) Selezionare il pulsante [OK].

È possibile controllare gli accessori installati sulla macchina stampando "Elenco Personalizzazioni" nelle impostazioni di sistema. Per stampare l'"Elenco Personalizzazioni", eseguire le operazioni seguenti. Premere il tasto [IMPOSTAZIONI DI SISTEMA]. Selezionare il tasto [Stampa elenco (Utente)] e quindi il tasto [Stampa] relativo a "Elenco Personalizzazioni".

## 14 Fare clic sul pulsante [OK] nella finestra del punto 12 per chiudere la finestra.

## 15 Selezionare la casella di chiusura "Scelta Risorse" per chiudere la finestra "Scelta Risorse".

Questa operazione completa la configurazione del driver di stampante.

## Installazione dei font di visualizzazione

I caratteri per lo schermo per Mac OS 9.0 - 9.2.2 sono contenuti nella cartella [Caratteri], nel CD-ROM "PRINTER UTILITIES" fornito unitamente al kit di espansione PS3. Copiare i font che si desidera installare in [Cartella Sistema] del disco di avvio.

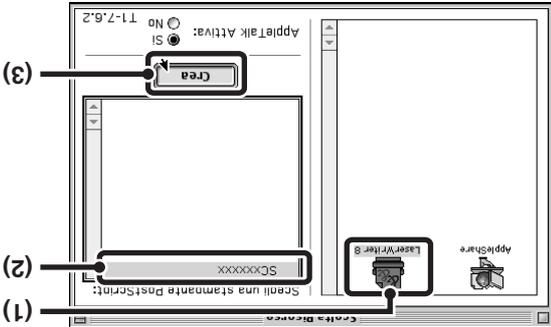
Se si verificano problemi dovuti probabilmente al font di visualizzazione installati, eliminarli immediatamente dal sistema.

Se si utilizzano le versioni da Mac OS 9.0 a 9.2.2, assicurarsi che sia stata installato "LaserWriter 8" e che sia selezionata la casella di controllo  "LaserWriter 8" in "Gestione Estensioni" di "Pannello di Controllo". In caso contrario, installarlo dal CD-ROM del sistema fornito in dotazione con il computer Macintosh.

Questa operazione completa l'installazione del software. Configurare, quindi, le impostazioni del driver della stampante.

## 8 Selezionare [Scelta Risorse] in Menu Apple.

## 9 Creare una stampante.



### (1) Fare clic sull'icona [LaserWriter 8].

Se vengono visualizzate più aree AppleTalk, selezionare quella che comprende la stampante.

### (2) Fare clic sul nome del modello della macchina.

Viene visualizzato il nome del modello della macchina come [SCxxxxxx]. (dove "xxxxxx" è una sequenza di caratteri che varia a seconda del modello in uso.)

### (3) Fare clic sul pulsante [Crea].

## 1 Inserire il "Software CD-ROM" nell'unità CD-ROM del computer.

Inserire il "Software CD-ROM" che riporta "Disc 2" sulla parte anteriore del CD-ROM.

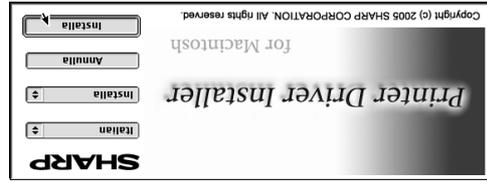
## 2 Fare doppio clic sull'icona [CD-ROM] ( ) sul desktop.

## 3 Fare doppio clic sulla cartella [MacOS].

Prima di installare il software, visualizzare il file "ReadMe First". Il file "ReadMe First" si trova nella cartella [Italian] all'interno della cartella [Readme].

## 4 Fare doppio clic sull'icona [Installer] ( ).

## 5 Selezionare il pulsante [Installa].



## 6 Viene visualizzata la finestra dell'accordo di licenza. Assicurarsi di comprendere il contenuto dell'accordo di licenza, quindi fare clic sul pulsante [SI].

Leggere il messaggio nella finestra visualizzata, quindi fare clic il pulsante [Continua].

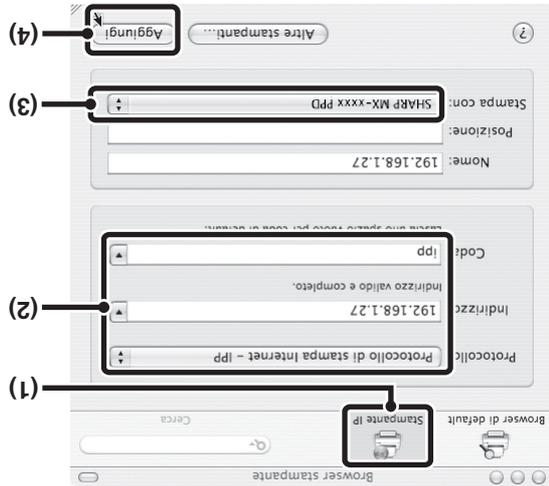
## 7 Leggere il messaggio nella finestra visualizzata, quindi fare clic il pulsante [Continua].

L'installazione del file PPD ha inizio. Dopo l'installazione, apparirà un messaggio che richiede di ravviare il computer. Selezionare il pulsante [OK], quindi ravviare il computer.

## ► Stampa mediante la funzione IPP

La macchina può eseguire stampe utilizzando la funzione IPP. Quando la macchina è in una posizione remota, questa funzione può essere utilizzata al posto di quella fax per stampare immagini di qualità superiore rispetto a quella di un fax. Se si desidera utilizzare la funzione IPP, eseguire i seguenti passaggi per selezionare il file PPD durante la configurazione del driver della stampante (passaggio 14 a pagina 33).

v10.4.11, v10.5 - 10.5.1



(1) Fare clic sull'icona [Stampante IP].

In Mac OS X ver. da 10.5 a 10.5.1, fare clic sull'icona [IP].

(2) Selezionare [Protocollo di stampa Internet] da "Protocollo". Immettere

l'indirizzo della macchina (indirizzo IP o

nome dominio) e il nome coda.

Immettere "ipp" nel campo "Coda".

(3) Selezionare [Sharp] da "Stampa con" e fare clic sul file PPD relativo al proprio

modello.

In Mac OS X ver. da 10.5 a 10.5.1, selezionare un driver da utilizzare] da "Stampa

con" e fare clic sul file PPD relativo al proprio

modello.

(4) Fare clic sul pulsante [Aggiungi].

In Mac OS X ver. da 10.5 a 10.5.1, apparirà la

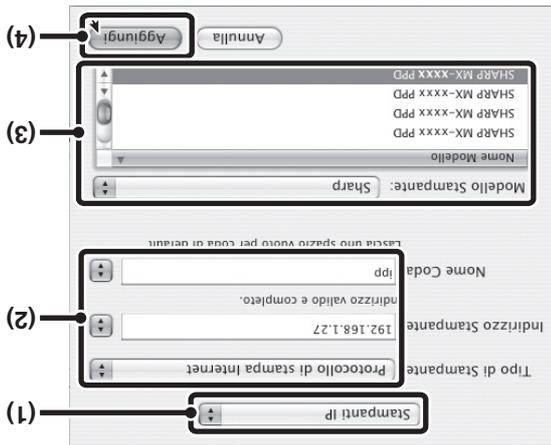
schermata "Opzioni installabili". Assicurarsi che le

impostazioni siano corrette e premere il pulsante

[Continua].

Verifica dell'indirizzo IP della macchina (pagina 7)

v10.2.8, v10.3.9



(1) Selezionare [Stampanti IP].

(2) Selezionare [Protocollo di stampa Internet] da "Tipo di Stampante".

Immettere l'indirizzo della macchina

(indirizzo IP o nome dominio) e

compilare il campo "Nome coda".

• In Mac OS X v10.2.8, immettere l'indirizzo della

macchina (indirizzo IP o nome dominio) nel

campo "Indirizzo stampante".

• Immettere "ipp" nel campo "Nome coda".

(3) Selezionare [Sharp] come "Modello

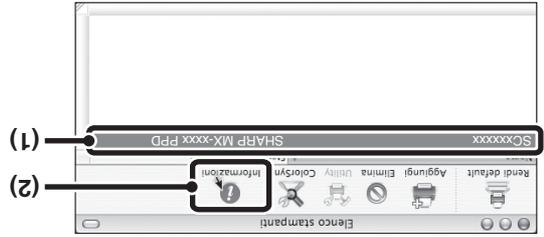
stampante", quindi fare clic sul file PPD

relativo al proprio modello.

(4) Fare clic sul pulsante [Aggiungi].

Verifica dell'indirizzo IP della macchina (pagina 7)

**15 Visualizzare i dati della stampante.**



**(1) Scegliere il nome della macchina.**

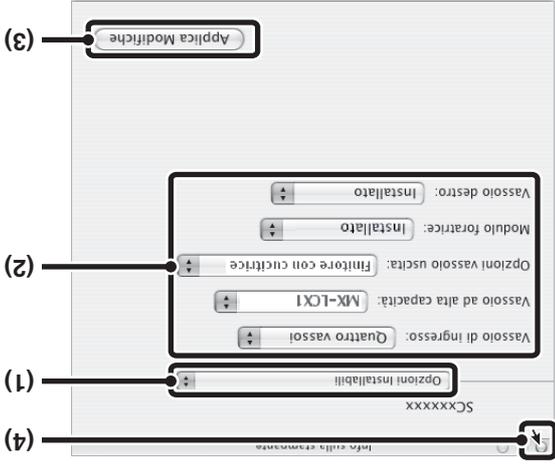
In Mac OS X vers. da 10.5 a 10.5.1, fare clic su [Preferenze di sistema], selezionare la scheda [Stampante] e passare al punto 16.

**(2) Selezionare [Informazioni].**

Se si utilizza Mac OS X v10.2.8, selezionare [Mostra info] dal menu [Stampante].

**16 Selezionare la configurazione della macchina.**

Se è selezionata l'opzione [Automatica] nel punto (3) del passaggio 14, viene rilevata la configurazione della macchina che automaticamente viene configurata. Verificare le impostazioni configurate per accertarsi che siano corrette.



**(1) Selezionare [Opzioni installabili].**

In Mac OS X vers. da 10.5 a 10.5.1, questo non viene visualizzato.

**(2) Selezionare gli accessori installati sulla macchina.**

**(3) Fare clic sul pulsante [Applica Modifiche].**

In Mac OS X ver. da 10.5 a 10.5.1, fare clic sul pulsante [OK].

**(4) Fare clic per chiudere la porta.**

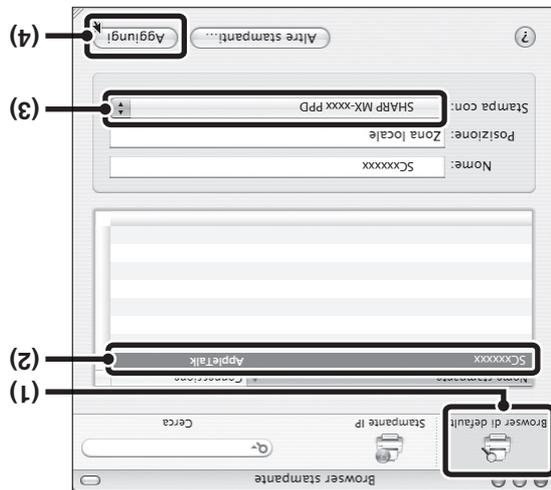
È possibile controllare gli accessori installati sulla macchina stampando "Elenco Personalizzazioni" nelle impostazioni di sistema. Per stampare l'"Elenco Personalizzazioni", eseguire le operazioni seguenti. Premere il tasto [IMPOSTAZIONI DI SISTEMA], selezionare il tasto [Stampa elenco (Utente)] e quindi il tasto [Stampa] relativo a "Elenco Personalizzazioni".

**Questa operazione completa la configurazione del driver di stampante.**



- La procedura di configurazione del driver della stampante varia in base alla versione del sistema operativo. Le procedure per le versioni 10.4.11 e 10.5.1 e per altre versioni vengono illustrate separatamente di seguito.
- La macchina può eseguire stampe utilizzando la funzione IPP. Se si desidera utilizzare la funzione IPP, consultare la sezione "Stampa mediante la funzione IPP" (pagina 35) per configurare le impostazioni del driver della stampante.

## v10.4.11, v10.5 - 10.5.1



## (1) Fare clic sull'icona [Browser di default].

- Se vengono visualizzate più aree AppleTalk, selezionare quella che comprende la stampante nel menu.
- In Mac OS X ver. da 10.5 a 10.5.1, fare clic sull'icona [Default].

## (2) Fare clic sul nome del modello della

macchina.

- Viene visualizzato il nome del modello della macchina come [SCxxxxx]. (dove "xxxxxx" è una sequenza di caratteri che varia a seconda del modello in uso.)
- Il file PPD della macchina viene selezionato automaticamente.

## (3) Accertarsi che sia selezionato il file PPD del proprio modello.

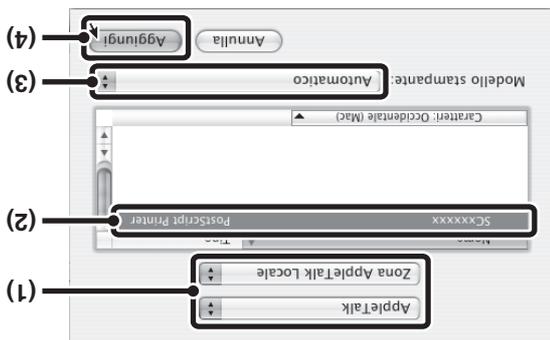
## (4) Fare clic sul pulsante [Aggiungi].

Il file PPD della macchina viene selezionato automaticamente e i dispositivi periferici della macchina vengono rilevati e automaticamente configurati.

Il file PPD viene installato nelle seguenti cartelle sul disco di avvio. [Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [it.pro]



## v10.2.8, v10.3.9



## (1) Selezionare [AppleTalk].

Se vengono visualizzate più aree AppleTalk, selezionare quella che comprende la stampante nel menu.

## (2) Fare clic sul nome del modello della

macchina.

Viene visualizzato il nome del modello della macchina come [SCxxxxx]. (dove "xxxxxx" è una sequenza di caratteri che varia a seconda del modello in uso.)

## (3) Accertarsi che sia selezionato il file

PPD del proprio modello.

- In Mac OS X v10.3.9, selezionare [Selezione automatica].
- In Mac OS X v10.2.8, selezionare [Sharp] e fare clic sul file PPD relativo al proprio modello.

## (4) Fare clic sul pulsante [Aggiungi].

In Mac OS X v10.3.9, il file PPD della macchina viene selezionato automaticamente e le periferiche installate sulla macchina vengono rilevate e configurate automaticamente.

## 7 Viene visualizzata la finestra dell'accordo di licenza. Assicurarsi di comprendere il contenuto dell'accordo di licenza, quindi fare clic sul pulsante [Continua].

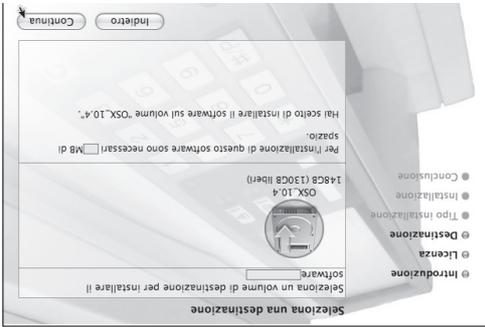
Viene visualizzato un messaggio che richiede l'accettazione delle condizioni della licenza. Selezionare il pulsante [Accetto].

Se la licenza viene visualizzata in una lingua diversa, modificare la nel relativo menu.



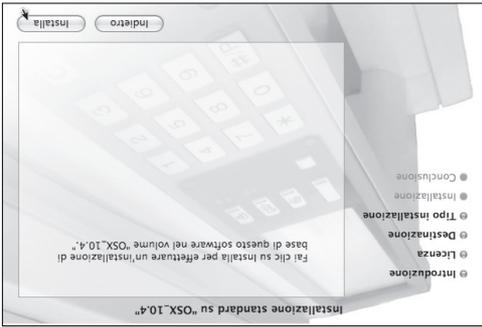
## 8 Selezionare il disco rigido in cui installare il file PPD, quindi fare clic sul pulsante [Continua].

Assicurarsi di selezionare il disco rigido in cui è installato il sistema operativo.



## 9 Selezionare il pulsante [Installa].

L'installazione ha inizio.



Se viene visualizzata la schermata "Autentica", inserire la password, quindi fare clic sul pulsante [OK].



## 10 Quando appare il messaggio "Il software è stato installato correttamente" nella finestra di installazione, fare clic sul pulsante [Chiedi].

Questa operazione completa l'installazione del software. Configurare, quindi, le impostazioni del driver della stampante.

## 11 Selezionare [Utility] nel menu [Vai].

- In Mac OS X vers. da 10.5.1, fare clic su [Preferenze di sistema] nel menu Apple () e selezionare [Stampante e Fax] (🖨️). Quando appare la schermata che consente l'aggiunta di una stampante, fare clic sul pulsante **+** e passare al punto 14.
- In Mac OS X v10.2.8, selezionare [Applicazioni] dal menu [Vai].



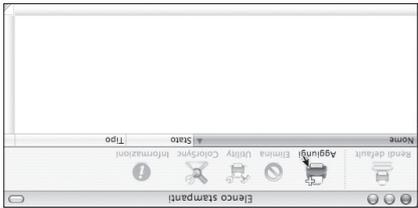
## 12 Fare doppio clic sull'icona [Utility Configurazione Stampante] (🖨️).

In Mac OS X v10.2.8, fare doppio clic sulla cartella [Utility] e quindi sull'icona [Centro di stampa].

Se si installa il driver di stampante per la prima volta sul computer, verrà visualizzato un messaggio di conferma. Fare clic sul pulsante [Aggiungi].



## 13 Selezionare [Aggiungi].



# CONFIGURAZIONE IN AMBIENTE MACINTOSH

## 3

Questa sezione descrive le modalità di installazione del file PPD per consentire la stampa da un computer Macintosh e di configurazione delle impostazioni del driver di stampante.

- MAC OS X: la pagina corrente
- (v10.2.8, v10.3.9, v10.4.11, v10.5 - 10.5.1)
- MAC OS 9.0 - 9.2.2: pagina 36

- Per utilizzare la macchina come stampante in ambiente Macintosh, sono necessari il kit di espansione della stampante e il kit di espansione PS3. Inoltre, la macchina deve essere collegata a una rete. Non è possibile utilizzare una connessione USB.
- Il driver dello scanner e il driver PC-Fax non possono essere utilizzati in ambiente Macintosh.

## MAC OS X

Le descrizioni delle schermate e delle procedure si riferiscono principalmente all'ambiente Mac OS X v10.4. Le schermate potrebbero variare in altre versioni del sistema operativo.

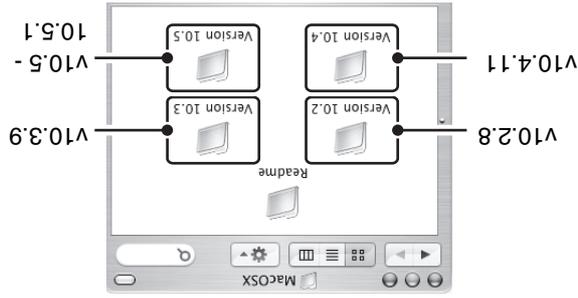
### 1 Inserire il "Software CD-ROM" nell'unità CD-ROM del computer.

Inserire il "Software CD-ROM" che riporta "Disc 2" sulla parte anteriore del CD-ROM.

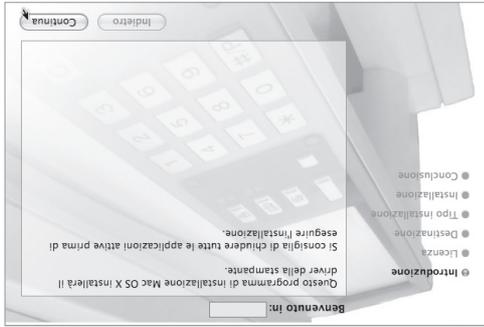
### 2 Fare doppio clic sull'icona [CD-ROM] ( ) sul desktop.

Prima di installare il software, visualizzare il file "ReadMe First". Il file "ReadMe First" si trova nella cartella [Italian] all'interno della cartella [Readme].

### 4 Fare doppio clic sulla cartella corrispondente alle versioni del sistema operativo.



### 6 Fare clic sul pulsante [Continua].

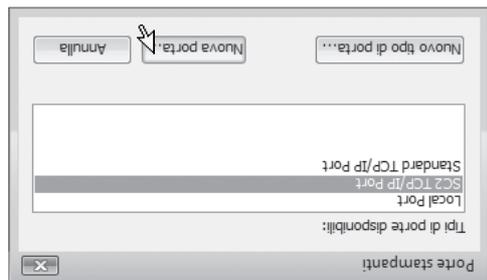


Se viene visualizzata la finestra "Autentica" in ambiente Mac OS X v10.2.8, immettere la password, quindi selezionare il pulsante [OK].

### 5 Fare doppio clic sull'icona [MX-PBX1] ( ).

**4** Selezionare [SC2 TCP/IP Port], quindi fare clic sul pulsante [Nuova porta].

In Windows 98/Me, selezionare [Altro], [SC2 TCP/IP Port], il pulsante [OK].



- "SC2 TCP/IP Port" viene aggiunto quando si installa il driver di stampante mediante "installazione standard" o "installazione personalizzata" nel caso sia selezionata l'opzione "Stampa LPR diretta" (Specificare indirizzo/Ricerca automatica).
- Se si installa il driver di stampante mediante "installazione personalizzata" con "LPR" selezionato, viene aggiunto [SC-Print2005 Port]. Se è necessario cambiare la porta della stampante quando la macchina è connessa ad una intranet o ad una rete WAN mediante la funzione LPR, selezionare [SC-Print2005 Port], fare clic sul pulsante [Nuova porta] ([OK] in Windows 98/Me) ed eseguire le istruzioni visualizzate per ricreare la porta.

**5** Creare la nuova porta.

(1) Inserire l'indirizzo IP della macchina. Verifica dell'indirizzo IP della macchina (pagina 7)

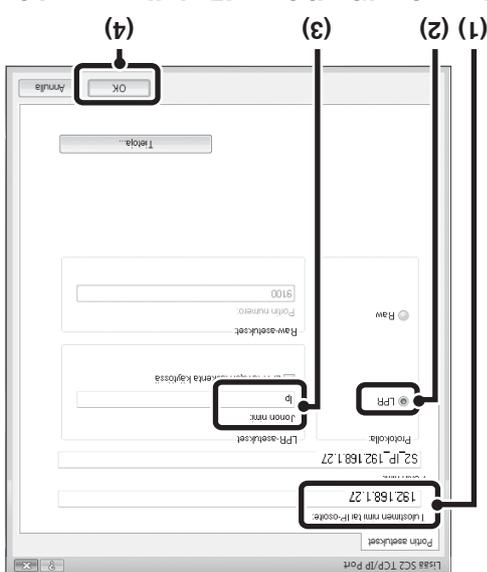
(2) Accertarsi di aver selezionato [LPR].

(3) Accertarsi che sia inserito [lp].

(4) Selezionare il pulsante [OK].

**6** Fare clic sul pulsante [Chiedi] nella finestra del punto 4.

In Windows 98/Me, questo passaggio non è necessario. Passare al punto successivo.



**7** Se si utilizza una porta creata con "Standard TCP/IP Port"

Se si utilizza una porta creata con "Standard TCP/IP Port" in Windows 2000/XP/Server 2003/Visa, nella schermata visualizzata dopo aver fatto clic sul pulsante [Configura porta] nella schermata del punto 3, accertarsi che la casella di controllo [Stato SNMP attivato] non sia selezionata (). Se la casella di controllo [Stato SNMP attivato] è selezionata () , potrebbe non essere possibile stampare correttamente.

**7** Assicurarsi che sia selezionata nella finestra delle proprietà della stampante la porta della stampante creata, quindi fare clic sul pulsante [Applica].



# INSTALLAZIONE DEI FONT DI DISPLAY PS

I font utilizzabili dal driver di stampante PS sono contenuti nel CD-ROM "PRINTER UTILITIES" fornito in dotazione con il kit d'espansione PS3. Installare i font necessari per il driver di stampante PS.

**1** Inserire il CD-ROM "PRINTER UTILITIES" fornito in dotazione con il kit d'espansione PS3 nell'unità CD-ROM del computer.

**2** Fare clic sul pulsante [Start] ( ), quindi fare doppio clic sull'icona [CD-ROM] ( ).

• In Windows XP/Server 2003, fare clic sul pulsante [start], selezionare [Risorse del computer] e quindi fare doppio clic sull'icona [CD-ROM].

• In Windows 98/Me/NT 4.0/2000, fare doppio clic su [Risorse del computer], quindi doppio clic sull'icona [CD-ROM].

**3** Fare doppio clic sull'icona [Setup] ( ).

In Windows Vista, se viene visualizzato un messaggio che richiede la conferma, fare clic su [Consenti].

**4** Viene visualizzata la finestra "CONTRATTO DI LICENZA".

Assicurarsi di comprendere il contenuto dell'accordo di licenza, quindi fare clic sul pulsante [Sì].

**5** Leggere il messaggio nella finestra "Benvenuto", quindi selezionare il pulsante [Avanti].

**6** Selezionare l'opzione [Visualizza Carattere PS].

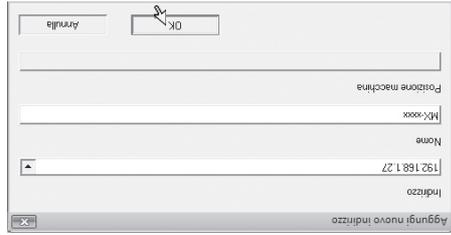


**7** Eseguire le istruzioni visualizzate.

**8** Fare clic sul pulsante [Chiedi] nella finestra del punto 6.

## 7 Selezionare l'indirizzo IP della macchina nel menu "Indirizzo", quindi fare clic sul pulsante [OK].

- Assicurarsi di richiedere tale indirizzo all'amministratore di sistema (amministratore di rete).
- È possibile inserire il nome (nome host) o l'indirizzo IP della macchina direttamente in "Indirizzo".
- Se il numero della porta utilizzata dalla funzione di scanner della macchina è stato modificato, digitare due punti ":" seguiti dall'indirizzo IP, quindi inserire il numero della porta. (Di solito non è necessario inserire il numero della porta.)



## 8 Selezionare il pulsante [OK].



Questa operazione completa la configurazione del driver dello scanner.

# INSTALLAZIONE DEL DRIVER DELLO SCANNER

Il driver dello scanner (driver TWAIN) può essere utilizzato solo se la macchina è collegata in rete. Una volta installato il driver dello scanner, può essere utilizzato il modo scansione PC della funzione di invio immagine.

**Systemi operativi supportati: Windows 98/Me/2000\*/XP\*/Server 2003\*/Vista\***

\* Necessari i diritti di amministratore per l'installazione del software.

Dopo aver eseguito le istruzioni dal punto 1 al punto 5 della sezione "APERTURA DELLA SCHERMATA DI SELEZIONE DEL SOFTWARE (PER QUALSIASI SOFTWARE)" (pagina 8), procedere come segue.

L'installazione è ora completata. Configurare, quindi, l'indirizzo IP della macchina nel driver dello scanner.

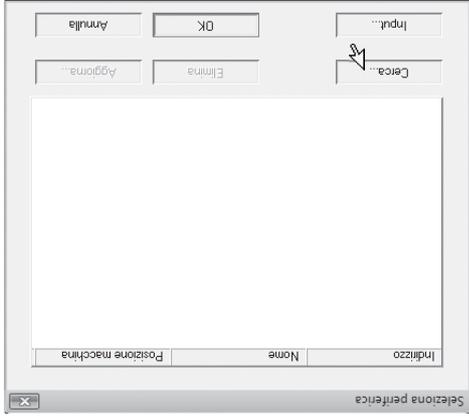
Se è installato il driver dello scanner, è anche installata l'utilità "Selezione periferica".

L'indirizzo IP della macchina viene configurato nel driver dello scanner mediante l'opzione "Selezione periferica".

**5 Fare clic sul pulsante [start], selezionare [tutti i programmi] ([Programmi] nelle versioni di Windows 98/Me/2000, selezionare [SHARP MFP TWAIN K], quindi selezionare [Selezione periferica]).**

Se si conosce l'indirizzo IP, è possibile fare clic sul pulsante [Inserisci] ed inserire l'indirizzo IP senza effettuare alcuna ricerca.

**6 Selezionare il pulsante [Cerca].**



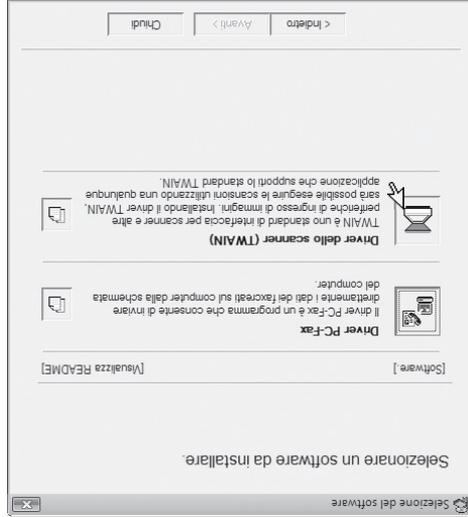
Dopo l'installazione, apparirà un messaggio che richiede di riavviare il computer. Nel caso, fare clic sul pulsante [Sì] per riavviare il computer.

**4 Fare clic sul pulsante [Chiedi] nella finestra del punto 1.**

**3 Quando viene visualizzata la finestra di completamento della configurazione, fare clic sul pulsante [OK].**

Leggere il messaggio nella finestra visualizzata, quindi fare clic il pulsante [Avanti].

**2 Eseguire le istruzioni visualizzate.**



**1 Selezionare il pulsante [Driver dello scanner (TWAIN)].**

# INSTALLAZIONE DEL PRINTER STATUS MONITOR

Printer Status Monitor è un'utilità di stampa che consente ai normali utenti di controllare lo stato della macchina dallo schermo del proprio computer, per verificare ad esempio se la macchina è pronta a stampare. Printer Status Monitor mostra informazioni di errore, come eventuali inceppamenti di carta, informazioni sulla configurazione della stampante (se un particolare finitore è installato o meno, ecc.) sotto forma di immagine, i formati carta utilizzabili e la quantità di fogli rimasti.

Il Printer status Monitor non può essere utilizzato nelle situazioni seguenti:

- Quando la macchina è connessa tramite un cavo USB.
- Quando si stampa sulla macchina per mezzo della funzione IPP.

**Sistemi operativi supportati: Windows 98/Me/NT 4.0\*/2000\*/XP\*/Server 2003\*/Vista\***

\* Necessari i diritti di amministratore per l'installazione del software.

Quando la schermata di selezione del software appare al punto 6 di "APERTURA DELLA SCHERMATA DI SELEZIONE DEL SOFTWARE (PER QUALSIASI SOFTWARE)" (pagina 8), procedere come segue.

## 1 Selezionare il pulsante [Printer Status Monitor].



## 4 Fare clic sul pulsante [Chiedi] nella finestra del punto 1.

Dopo l'installazione, apparirà un messaggio che richiede di riavviare il computer. Nel caso, fare clic sul pulsante [Sì] per riavviare il computer.

L'installazione è ora completata.

Per le operazioni di utilizzo del Printer Status Monitor, consultare il file della guida in linea. Eseguire le seguenti operazioni per visualizzare il file della guida in linea:

Fare clic sul pulsante [Start] di Windows, selezionare [Tutti i programmi] ([Programmi] nelle versioni di Windows 98/Me/NT 4.0/2000), selezionare [SHARP Printer Status Monitor], quindi selezionare [Guida].

## 2 Eseguire le istruzioni visualizzate.

► Quando si installa il driver PPD

**1** Fare clic sul pulsante [Start] (☰), quindi su [Pannello di controllo] e poi

selezionare [Stampante].

- In ambiente WindowsXP/Server 2003, fare clic sul pulsante [Start], quindi selezionare [Stampanti e fax].
- In Windows 98/Me/NT 4.0/2000, fare clic sul pulsante [Start], selezionare [Stampanti], quindi [Stampanti e fax].

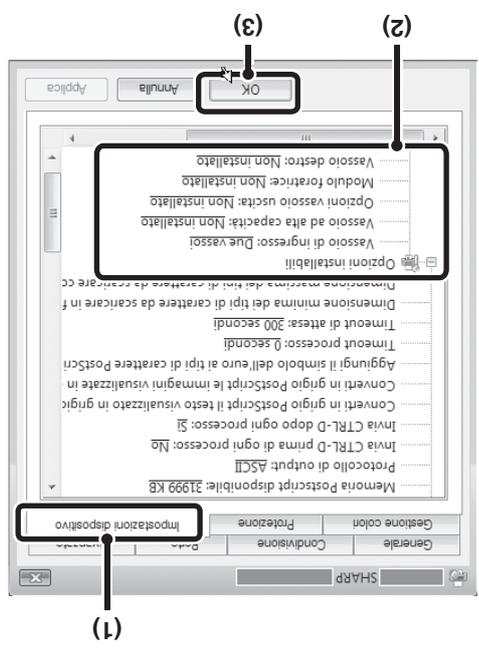


In Windows XP, se [Stampanti e fax] non appare nel menu [Start], fare clic sul pulsante [Start], selezionare [Pannello di controllo], [Stampanti e altro hardware], quindi [Stampanti e fax].

**2** Aprire la finestra delle proprietà della stampante.

- (1) Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del driver della stampante corrispondente al proprio modello.
- (2) Selezionare [Proprietà].

**3** Configurare il driver di stampante relativo agli accessori installati sulla macchina.



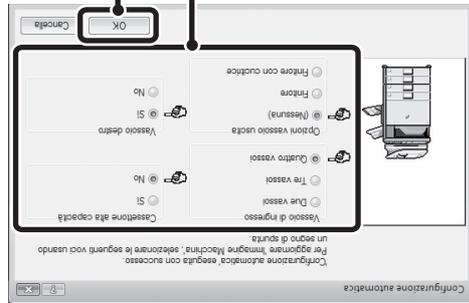
- (1) Fare clic sulla scheda [Impostazioni periferica].  
In Windows 98/Me, fare clic sulla scheda [Opzioni periferica].
- (2) Configurare tutte le voci in base alla configurazione della stampante.  
Le voci e le procedure di configurazione variano in base alla versione del sistema operativo.
- (3) Selezionare il pulsante [OK].



È possibile controllare gli accessori installati sulla macchina stampando "Elenco Personalizzazioni" nelle impostazioni di sistema. Per stampare l'"Elenco Personalizzazioni", eseguire le operazioni seguenti. Premere il tasto [IMPOSTAZIONI DI SISTEMA], selezionare il tasto [Stampa elenco (Utente)] e quindi il tasto [Stampa] relativo a "Elenco Personalizzazioni".

## 5 Configurare l'immagine della macchina.

Un'immagine della macchina viene elaborata nella finestra di configurazione del driver di stampante in base agli accessori installati.



- (1) Selezionare gli accessori installati sulla macchina.
- (2) Selezionare il pulsante [OK].

Per annullare le impostazioni dell'immagine, selezionare il pulsante [Cancella].

## 6 Fare clic sul pulsante [OK] nella finestra delle proprietà della stampante.

Se la configurazione automatica non viene completata, configurare le impostazioni manualmente.

- È possibile controllare le opzioni installate e le impostazioni vassoio stampando l'"Elenco Personalizzazioni" nelle impostazioni di sistema della macchina. Per stampare l'"Elenco Personalizzazioni", eseguire le operazioni seguenti. Premere il tasto [IMPOSTAZIONI DI SISTEMA], selezionare il tasto [Stampa elenco (Utente)] e quindi il tasto [Stampa] relativo a "Elenco Personalizzazioni".
- Fare clic sul pulsante [Imposta stato vassoio], [Nome del tipo di carta] e [Imposta stampa in parallelo]\* per verificare le impostazioni di ciascuno.
- Imposta stato vassoio: Le "Impostazioni Del Vassoio" in "Impostazioni Vassoio Carta" delle impostazioni di sistema della macchina hanno effetto sulle impostazioni mostrate in questa pagina. Specificare il formato e il tipo di carta caricata in ciascun vassoio.
- Nome del tipo di carta: Le impostazioni "Registrazione Tipo Carta" in "Impostazioni Vassoio Carta" nelle impostazioni di sistema della macchina hanno effetto sulle impostazioni mostrate in questa schermata. Se il nome di un tipo di utente è stato modificato (da 1 a 7), inserire il nome modificato.
- Imposta stampa in parallelo\*: Inserire l'impostazione (l'indirizzo IP della macchina secondaria) in "Impostazione della connessione parallela" nelle impostazioni di sistema (amministratore) della macchina.
- \* L'opzione "Imposta stampa in parallelo" può essere configurata solo quando si installa il driver di stampante mediante "Installazione standard" o "Installazione personalizzata" con l'opzione "Stampa LP R diretta (Specificare indirizzo/Ricerca automatica)" selezionata.



# UTILIZZO DEI DRIVER STANDARD DI STAMPA PS DI WINDOWS (Windows 98/Me/NT 4.0)

Se è installato il kit d'espansione PS3 sulla macchina e si desidera utilizzare il driver standard di stampante PS per Windows 98/Me/NT 4.0, eseguire le operazioni seguenti per installare il driver PPD utilizzando la procedura guidata per l'installazione della stampante.

- Il CD-ROM non contiene il software per Windows 98/Me/NT 4.0.
- Se si desidera ricevere il software per Windows 98/Me/NT 4.0, contattare il proprio rivenditore o il rappresentante autorizzato a fornire assistenza più vicino.
- Se si utilizza Windows 2000/XP/Server 2003/Vista, è possibile installare il driver PPD dal programma di installazione. Accertarsi di avere letto il file Readme (Readme.txt) prima di installare il driver PPD. Il file Readme.txt si trova nella cartella [Italian] all'interno della cartella contenente i file estratti dopo l'acquisto del software.



**1** Scaricare il software e salvare i file estratti in qualsiasi cartella.

**2** Fare clic sul pulsante [Start], selezionare [Impostazioni] e fare clic su [Stampanti].

**3** Fare doppio clic sull'icona [Aggiungi stampante].

Viene visualizzata la schermata "Installazione guidata stampante".

## ► Installazione dei dati dei font residenti (Windows 98/Me)

Se è stato installato il driver PPD su Windows 98/Me e si utilizzeranno i font residenti nella macchina, è necessario installare i dati dei font residenti. Eseguire la procedura seguente per installare i dati dei font residenti.



- Prima dell'installazione di tali dati, assicurarsi di installare il driver PPD.
- Nel caso non sia possibile selezionare un font interno in un'applicazione software, installare nuovamente i dati del font interno.

**1** Fare doppio clic sulla cartella dove sono salvati i file estratti quando si è installato il driver PPD.

**2** Fare doppio clic sulla cartella [Italian], quindi su [PPD], [9XME] e infine sul file [PFMSetup.exe].

**3** Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Dopo aver installato i dati dei font residenti, riavviare il computer.

Dopo l'installazione, consultare la sezione "CONFIGURAZIONE DEL DRIVER DELLA STAMPANTE PER GLI ACCESSORI INSTALLATI SULLA MACCHINA" (pagina 22) per configurare le impostazioni del driver della stampante.

Percorso del file PPD	Sistema operativo	(Cartella contenente i file estratti)
	Windows 98/Me	italian\PPD\9XME
	Windows NT 4.0	italian\PPD\NT40

**4** Eseguire le istruzioni visualizzate. Quando viene richiesto di specificare un percorso del file PPD, inserire il percorso come segue.

# USO DELLA MACCHINA COME STAMPANTE CONDIVISA

INSTALLAZIONE DEL DRIVER DELLA STAMPANTE/DRIVER PC-FAX

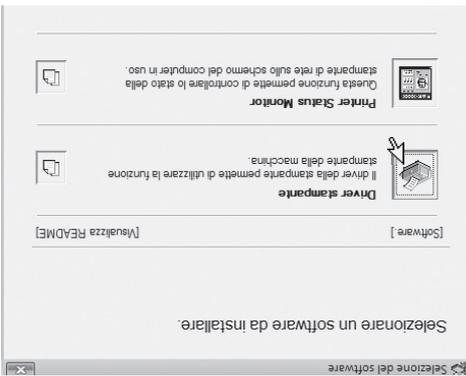
Se si intende utilizzare la macchina come stampante condivisa in una rete Windows con il driver di stampante o il driver PC-Fax installato sul server di stampa, eseguire le operazioni seguenti per l'installazione del driver di stampante o il driver PC-Fax sui computer client.

- Richiedere all'amministratore di rete il nome del server e il nome della stampante della macchina sulla rete.
- Per la procedura di configurazione delle impostazioni del server di stampa, consultare il manuale di istruzioni o il file della Guida del sistema operativo. Il "server di stampa" descritto nel presente manuale è un computer collegato direttamente alla macchina, mentre i "client" sono altri computer collegati alla stessa rete del server di stampa.
- Installare sui computer client lo stesso driver di stampante che si installa sul server di stampa.
- Se è installato il driver PPD sul server di stampa e sui computer client è installato Windows 98/Me/NT 4.0, consultare la sezione "UTILIZZO DEI DRIVER STANDARD DI STAMPA PS DI WINDOWS (Windows 98/Me/NT 4.0)" (pagina 21) per installare il driver utilizzando la procedura guidata di installazione della stampante.

Quando la schermata di selezione del software appare al punto 6 di "APERTURA DELLA SCHERMATA DI SELEZIONE DEL SOFTWARE (PER QUALSIASI SOFTWARE)" (pagina 8), procedere come segue.

## 1 Fare clic sul pulsante [Driver stampante].

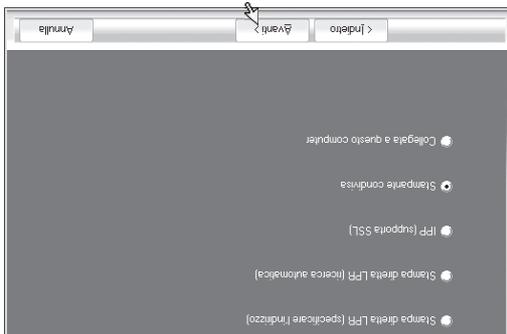
Per installare il driver PC-Fax, fare clic sul pulsante [Driver PC-Fax] sul CD-ROM "Disc 2".



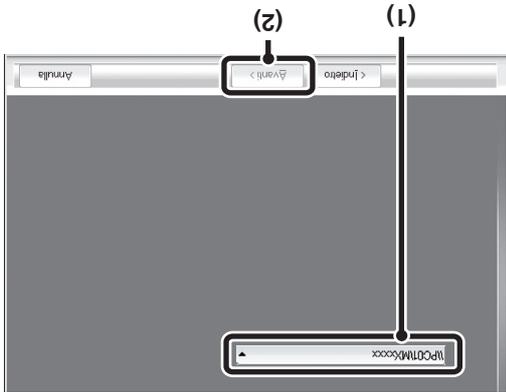
\* La schermata illustrata qui sopra appare quando si utilizza il CD-ROM "Disc 1".

## 2 Fare clic sul pulsante [Installazione personalizzata].

## 3 Selezionare [Stampante condivisa], quindi fare clic sul pulsante [Avanti].



## 4 Selezionare il nome della stampante (configurata come stampante).



### (1) Selezionare il nome della stampante (configurata come stampante)

### condivisa in un server di stampa)

### dall'elenco.

Utilizzando Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP/Server 2003, è possibile anche fare clic sul pulsante [Aggiungi porta di rete] che appare sotto all'elenco e selezionare quindi la stampante da condividere esplorando la rete nella finestra visualizzata.

### (2) Selezionare il pulsante [Avanti].

Se la stampante condivisa non viene visualizzata nell'elenco, controllare le impostazioni sul server di stampa.

## 5 Eseguire i punti da 5 a 12 riportati a pagina 13 per continuare l'installazione.

Nella schermata di selezione del driver della stampante, assicurarsi di selezionare lo stesso tipo di driver stampante installato sul server di stampa.

### L'installazione è ora completata.

Se è stato installato il driver di stampante PS o PPD, è possibile installare il font del display PS dal CD-ROM "PRINTER UTILITIES" fornito in dotazione con il kit d'espansione PS3. Consultare la sezione "INSTALLAZIONE DEI FONT DI DISPLAY PS" (pagina 28).

**6** Selezionare se impostare la stampante come predefinita, quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

Se si stanno installando più driver, selezionare il driver della stampante da utilizzare come stampante predefinita.

Se non si desidera impostare uno dei driver della stampante come stampante predefinita, selezionare [No].

**7** Quando viene visualizzata la finestra dei nomi di stampante, fare clic sul pulsante [Avanti].

Se si desidera modificare il nome della stampante, inserire il nome desiderato.

**8** Quando viene richiesto se si desidera installare il font del display, selezionare [No], quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

Durante l'installazione del driver PC-Fax, questa schermata non compare. Passare al punto successivo.

**9** Eseguire le istruzioni visualizzate.

Leggere il messaggio nella finestra visualizzata, quindi fare clic il pulsante [Avanti].  
L'installazione ha inizio.

**10** Quando viene visualizzata la schermata di completamento dell'installazione, fare clic sul pulsante [OK].

- Se si utilizza Windows Vista  Se viene visualizzato un messaggio di avvertenza di sicurezza, fare clic su [Installa il software del driver].
- Con Windows 2000/XP/Server 2003 Se viene visualizzato un messaggio di avviso relativo al test del logo di Windows o della firma digitale, assicurarsi di selezionare il pulsante [Continua] o [Sì].

**11** Fare clic sul pulsante [Chiedi] nella finestra del punto 1.

 Dopo l'installazione, apparirà un messaggio che richiede di riavviare il computer. Nel caso, fare clic sul pulsante [Sì] per riavviare il computer.

L'installazione è ora completata.

- Dopo l'installazione, consultare la sezione "CONFIGURAZIONE DEL DRIVER DELLA STAMPANTE PER GLI ACCESSORI INSTALLATI SULLA MACCHINA" (pagina 22) per configurare le impostazioni del driver della stampante. Assicurarsi che la porta del driver installato corrisponda alla porta utilizzata dal driver stampante PCL6.

La porta utilizzata dal driver di stampante della macchina viene indicata da un segno di spunta nella scheda [Porte] della finestra delle proprietà del driver di stampante. (In Windows 98/Me, questa porta corrisponde a quella selezionata in [Stampa su] nella scheda [Dettagli])  
 MODIFICA DELLA PORTA (pagina 29)  
 • Se è stato installato il driver di stampante PS o PPD, è possibile installare il font del display PS dal CD-ROM "PRINTER UTILITIES" fornito in dotazione con il kit d'espansione PS3. Consultare la sezione "INSTALLAZIONE DEI FONT DI DISPLAY PS" (pagina 28).

**Quando si installa il driver di stampa PCL5c, il driver di stampa PS, il driver PPD o il driver PC-Fax** È possibile eseguire l'installazione anche dopo aver collegato il cavo USB. Quando la schermata di selezione del software appare al punto 6 di "APERTURA DELLA SCHERMATA DI SELEZIONE DEL SOFTWARE (PER QUALSIASI SOFTWARE)" (pagina 8), procedere come segue.

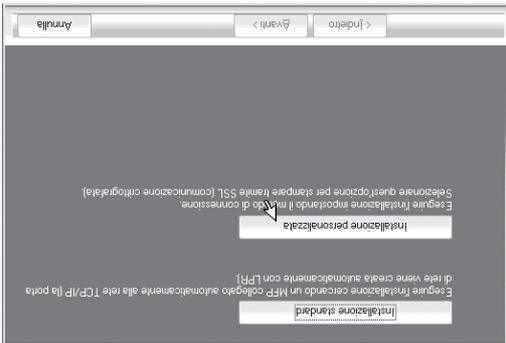
## 1 Fare clic sul pulsante [Driver stampante].

Per installare il driver PC-Fax, fare clic sul pulsante [Driver PC-Fax] sul CD-ROM "Disc 2".

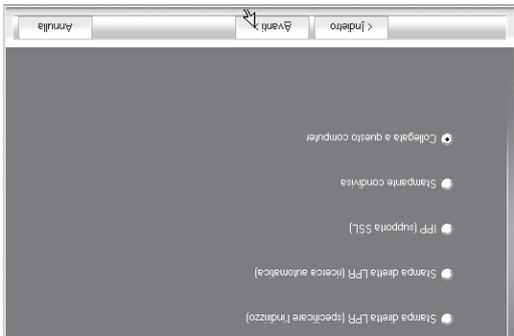


\* La schermata illustrata qui sopra appare quando si utilizza il CD-ROM "Disc 1".

## 2 Fare clic sul pulsante [Installazione personalizzata].



## 3 Quando viene richiesta la modalità di connessione della stampante, selezionare [Collegata a questo computer], quindi fare clic sul pulsante [Avanti].



## 4 Quando compare la finestra di selezione della porta, scegliere la porta utilizzata dal driver stampante PCL6 (USB001, ecc.) e fare clic su [Avanti].

**5** Quando viene visualizzata la finestra per la selezione dei driver di stampante, eliminare il segno di spunta da [PCL6] e selezionare il driver di stampante da installare, quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

Selezionare la casella di controllo del driver della stampante da installare in modo che appaia il segno di spunta ( ).



- Durante l'installazione del driver PC-Fax, questa schermata non compare. Passare al punto successivo.
- È necessario il kit di espansione PS3 per utilizzare il driver di stampante PS o il driver PPD.
- La casella di controllo [PPD] appare solo se si utilizza Windows 2000/XP/Server 2003/Vista.



## 6 Fare clic sul pulsante [Chiedi] nella finestra del punto 1.

Se un messaggio richiede di collegare la macchina al computer, fare clic sul pulsante [OK].

Dopo l'installazione, apparirà un messaggio che richiede di riavviare il computer. Nel caso, fare clic sul pulsante [Sì] per riavviare il computer.



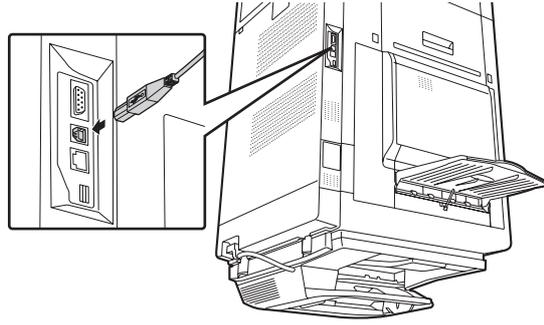
## 7

### Collegare la macchina al computer con un cavo USB.

#### (1) Accertarsi che sia accesa la stampante.

#### (2) Collegare il cavo al connettore USB (Tipo B) della macchina.

L'interfaccia USB della macchina è compatibile con lo standard USB 2.0 (Hi-Speed). Acquistare un cavo USB schermato.



#### (3) Collegare l'altra estremità del cavo al connettore USB (tipo A) al computer.

La macchina viene individuata e viene visualizzata la finestra Plug and Play.

## 8 L'installazione del driver stampante PCL6 ha inizio.

Quando viene visualizzata "installazione guidata nuovo hardware", selezionare [Installa il software automaticamente (scelta consigliata)], fare clic sul pulsante [Avanti], quindi eseguire le istruzioni visualizzate.

#### • Se si utilizza Windows Vista

Se viene visualizzato un messaggio di avvertenza di sicurezza, fare clic su [Installa il software del driver].

#### • Con Windows 2000/XP/Server 2003

Se viene visualizzato un messaggio di avviso relativo al test del logo di Windows o della firma digitale, assicurarsi di selezionare il pulsante [Continua] o [Sì].

#### • Dopo l'installazione del driver di stampante, consultare la sezione "CONFIGURAZIONE DEL DRIVER DELLA STAMPANTE PER GLI ACCESSORI INSTALLATI SULLA MACCHINA" (pagina 22) per configurare le impostazioni del driver di stampante.

• Se si utilizza la macchina come stampante condivisa, consultare la sezione "USO DELLA MACCHINA COME STAMPANTE CONDIVISA" (pagina 20) per installare il driver di stampante su ciascun computer client.

#### L'installazione è ora completata.

Se si utilizza la macchina come stampante condivisa, consultare la sezione "USO DELLA MACCHINA COME STAMPANTE CONDIVISA" (pagina 20) per installare il driver di stampante su ciascun computer client.

## 8 L'installazione del driver stampante PCL6 ha inizio.

# CONNESSIONE DELLA MACCHINA TRAMITE CAVO USB

INSTALLAZIONE DEL DRIVER DELLA STAMPANTE/DRIVER PC-FAX

**\* Sistemi operativi supportati: Windows 98/Me/2000\*/XP\*/Server 2003\*/Vista\***  
 \*Necessari i diritti di amministratore per l'installazione del software.

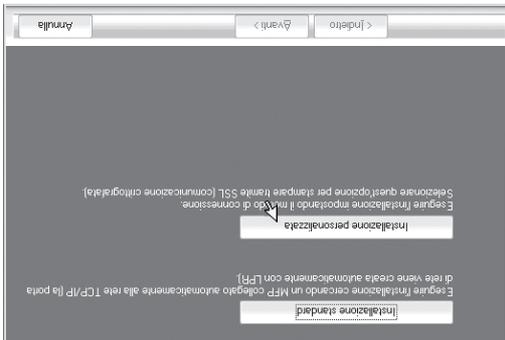
- Assicurarsi che il cavo USB non sia collegato al computer ed alla macchina. Qualora vi sia un cavo collegato, verrà visualizzata la finestra Plug and Play. S questo accade, fare clic sul pulsante [Annulla] per chiudere la finestra e scollegare il cavo.
- È necessario il kit di espansione PS3 per utilizzare il driver di stampante PS o il driver PPD.
- Per installare il driver PPD quando si utilizza Windows 98/Me, consultare la sezione "UTILIZZO DEI DRIVER STANDARD DI STAMPA PS DI WINDOWS (Windows 98/Me/NT 4.0)" (pagina 21) ed installare il driver utilizzando la procedura guidata per l'installazione della stampante.
- Per utilizzare la porta creata quando si installa il driver della stampante per il trasferimento dei dati fax, installare prima il driver della stampante, quindi il driver PC-Fax.

Quando la schermata di selezione del software appare al punto 6 di "APERTURA DELLA SCHERMATA DI SELEZIONE DEL SOFTWARE (PER QUALSIASI SOFTWARE)" (pagina 8), procedere come segue.

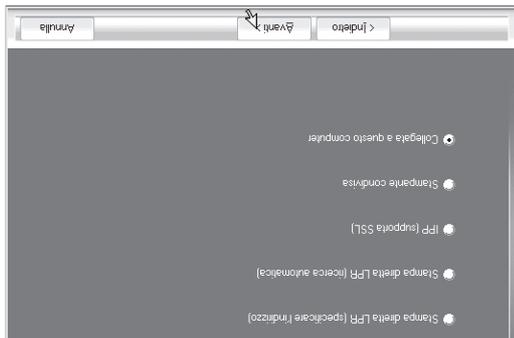
## 1 Fare clic sul pulsante [Driver stampante].



## 2 Fare clic sul pulsante [Installazione personalizzata].



## 3 Quando viene richiesta la modalità di connessione della stampante, selezionare [Collegata a questo computer], quindi fare clic sul pulsante [Avanti].



## 4 Quando viene richiesto se si desidera installare il font del display, selezionare una risposta, quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

## 5 Eseguire le istruzioni visualizzate.

Leggere il messaggio nella finestra visualizzata, quindi fare clic il pulsante [Avanti]. Quando viene visualizzata la schermata di completamento dell'installazione, fare clic sul pulsante [OK].

- Se si utilizza Windows Vista  
 Se viene visualizzato un messaggio di avvertenza di sicurezza, fare clic su [Installa il software del driver].
- Con Windows 2000/XP/Server 2003  
 Se viene visualizzato un messaggio di avviso relativo al test del logo di Windows o della firma digitale, assicurarsi di selezionare il pulsante [Continua] o [Sì].

## 5 Selezionare l'indirizzo URL della macchina, quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

Digitare l'URL nel formato seguente:

### Formato normale:

https://<il nome di dominio della macchina o l'indirizzo

IP>:631\*/ip

\*1 Di solito è necessario inserire "631" per il numero della

porta. Se il numero della porta IPP è stato modificato

sulla macchina, inserirne uno nuovo.

### Nel caso si utilizzi SSL:

http://<il nome di dominio della macchina o l'indirizzo IP>:numero della

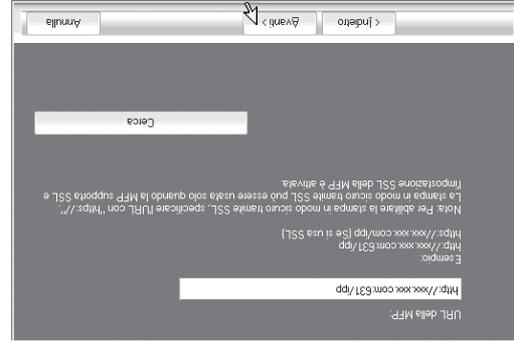
porta\*2/ip

\*2 Di solito il numero della porta e i due punti ":" che

precedono il numero della porta possono essere

omessi. Se il numero della porta IPP per SSL è stato

modificato sulla macchina, inserirne uno nuovo.



Se il computer e la macchina sono connessi alla stessa rete locale, fare clic sul pulsante [Cerca] per cercare la macchina. Viene visualizzato l'indirizzo URL della macchina. Selezionare l'indirizzo, quindi fare clic sul pulsante [OK]. Verrà visualizzata nuovamente la schermata precedente e l'indirizzo URL della macchina verrà inserito automaticamente.



## 6 Eseguire i punti da 5 a 12 riportati a pagina 13 per continuare l'installazione.

L'installazione è ora completata.

• Dopo l'installazione, consultare la sezione

"CONFIGURAZIONE DEL DRIVER DELLA

STAMPANTE PER GLI ACCESSORI INSTALLATI

SULLA MACCHINA" (pagina 22) per configurare le

impostazioni del driver della stampante.

• Se è stato installato il driver di stampante PS o PPD, è

possibile installare il font del display PS dal CD-ROM

"PRINTER UTILITIES" fornito in dotazione con il kit

"espansione PS3. Consultare la sezione

"INSTALLAZIONE DEI FONT DI DISPLAY PS"

(pagina 28).

## ► Stampa mediante la funzione IPP e SSL

La funzione IPP può essere utilizzata per stampare sulla macchina tramite la rete mediante il protocollo HTTP. Quando la macchina è in una posizione remota, questa funzione può essere utilizzata al posto di quella fax per stampare immagini di qualità superiore rispetto a quella di un fax. È possibile anche utilizzare la funzione IPP insieme alla funzione SSL (comunicazione crittografata) per crittografare i dati di stampa. Ciò attiva la stampa sicura senza doverci preoccupare che i dati vengano divulgati.

Per utilizzare la funzione SSL, configurare "Impostazioni SSL" nelle impostazioni di sistema (amministratore) della macchina. Per informazioni sulla configurazione di queste impostazioni, vedere "7. IMPOSTAZIONI DI SISTEMA" nella Guida Utente.

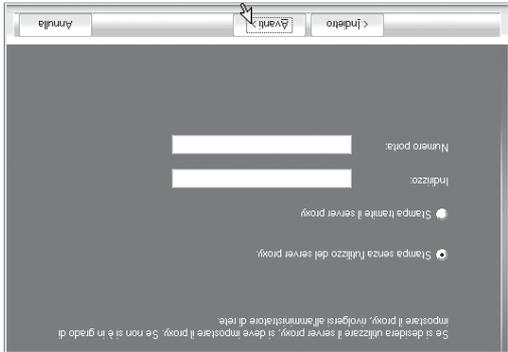
Quando la schermata di selezione del software appare al punto 6 di "APERTURA DELLA SCHERMATA DI SELEZIONE DEL SOFTWARE (PER QUALSIASI SOFTWARE)" (pagina 8), procedere come segue.

**3** Quando viene richiesta la modalità di connessione della stampante, selezionare [IPP], quindi fare clic sul pulsante [Avanti].



**4** Se si utilizza un server proxy, specificare il server proxy, quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

Per specificare un server proxy, selezionare [Stampa tramite il server proxy], quindi immettere i dati per [Indirizzo] e [Numero porta].



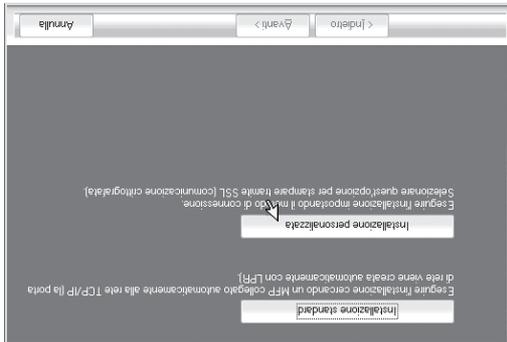
**1** Fare clic sul pulsante [Driver stampante].

Per installare il driver PC-Fax, fare clic sul pulsante [Driver PC-Fax] sul CD-ROM "Disc 2".



\* La schermata illustrata qui sopra appare quando si utilizza il CD-ROM "Disc 1".

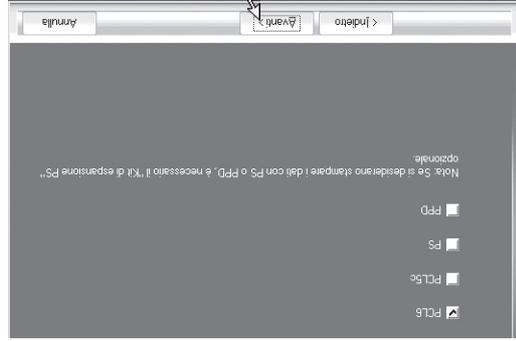
**2** Fare clic sul pulsante [Installazione personalizzata].



**5** Quando viene visualizzata la finestra per la selezione dei modelli, selezionare il nome del modello della macchina, quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

**6** Quando viene visualizzata la finestra per la selezione dei driver della stampante, selezionare quello da installare, quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

Selezionare la casella di controllo del driver della stampante da installare in modo che appaia il segno di spunta (☑).



- Durante l'installazione del driver PC-Fax, questa schermata non compare. Passare al punto successivo.
- È necessario il kit di espansione PS3 per utilizzare il driver di stampante PS o il driver PPD.
- La casella di controllo [PPD] appare solo se si utilizza Windows 2000/XP/Server 2003/ Vista.

**7** Selezionare se impostare la stampante come predefinita, quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

Se si stanno installando più driver, selezionare il driver della stampante da utilizzare come stampante predefinita. Se non si desidera impostare uno dei driver della stampante come stampante predefinita, selezionare [No].

**8** Quando viene visualizzata la finestra dei nomi di stampante, fare clic sul pulsante [Avanti].

Se si desidera modificare il nome della stampante, inserire il nome desiderato.

**9** Quando viene richiesto se si desidera installare il font del display, selezionare una risposta, quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

- Durante l'installazione del driver PC-Fax, questa schermata non compare. Passare al punto successivo.
- Nel caso non si installi il driver di stampante PCL (installazione del driver di stampante PS o driver PPD), selezionare [No], quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

**10** Eseguire le istruzioni visualizzate.

Leggere il messaggio nella finestra visualizzata, quindi fare clic il pulsante [Avanti]. L'installazione ha inizio.

- Se si utilizza Windows Vista Se viene visualizzato un messaggio di avvertenza di sicurezza, fare clic su [Installa il software del driver].
- Con Windows 2000/XP/Server 2003 Se viene visualizzato un messaggio di avviso relativo al test del logo di Windows o della firma digitale, assicurarsi di selezionare il pulsante [Continua] o [Sì].

**11** Quando viene visualizzata la schermata di completamento dell'installazione, fare clic sul pulsante [OK].

**12** Fare clic sul pulsante [Chiedi] nella finestra del punto 1.

Dopo l'installazione, apparirà un messaggio che richiede di riavviare il computer. Nel caso, fare clic sul pulsante [Sì] per riavviare il computer.

L'installazione è ora completata.

- Dopo l'installazione, consultare la sezione "CONFIGURAZIONE DEL DRIVER DELLA STAMPANTE PER GLI ACCESSORI INSTALLATI SULLA MACCHINA" (pagina 22) per configurare le impostazioni del driver della stampante. Se è stato installato il driver di stampante PS o PPD, è possibile installare il font del display PS dal CD-ROM "PRINTER UTILITIES" fornito in dotazione con il kit d'espansione PS3. Consultare la sezione "INSTALLAZIONE DEI FONT DI DISPLAY PS" (pagina 28).

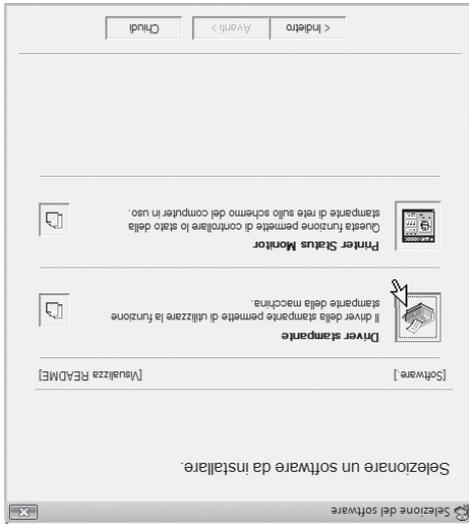
## ► Installazione specificando l'indirizzo della macchina

Quando non si riesce a trovare la macchina perché non è alimentata o per altri motivi, è possibile eseguire l'installazione inserendo il nome (host name) o l'indirizzo IP della macchina stessa.

Quando la schermata di selezione del software appare al punto 6 di "APERTURA DELLA SCHERMATA DI SELEZIONE DEL SOFTWARE (PER QUALSIASI SOFTWARE)" (pagina 8), procedere come segue.

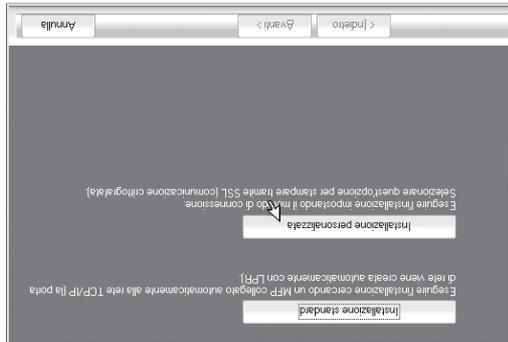
### 1 Fare clic sul pulsante [Driver stampante].

Per installare il driver PC-Fax, fare clic sul pulsante [Driver PC-Fax] sul CD-ROM "Disc 2".

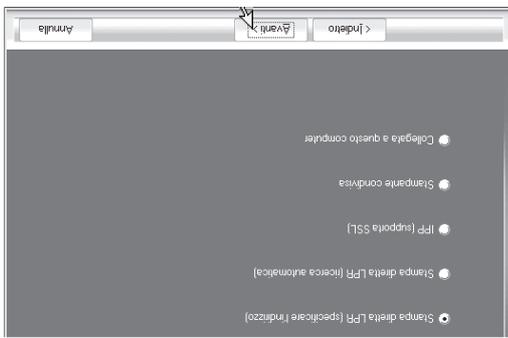


\* La schermata illustrata qui sopra appare quando si utilizza il CD-ROM "Disc 1".

### 2 Fare clic sul pulsante [Installazione personalizzata].



### 3 Quando viene richiesta la modalità di connessione della stampante, selezionare [Stampa diretta LPR (Specificare indirizzo)], quindi fare clic sul pulsante [Avanti].



### 4 È possibile inserire il nome (nome host) o l'indirizzo IP della macchina e quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

☞ Verifica dell'indirizzo IP della macchina (pagina 7)



## 6 Quando viene richiesto se la stampante

**predefinita, scegliere l'opzione desiderata, quindi fare clic sul pulsante [Avanti].**

Se si stanno installando più driver, selezionare il driver della stampante da utilizzare come stampante predefinita.

Se non si desidera impostare uno dei driver della stampante come stampante predefinita, selezionare [No].

Se si seleziona il pulsante [Installazione personalizzata] al punto 2, verrà visualizzata la finestra seguente:

### • Finestra del nome della stampante

Se si desidera modificare il nome della stampante, inserire il nome desiderato, quindi fare clic su [Avanti].

### • Finestra per confermare l'installazione del font del display

Per installare il font del display per il driver di stampante PCL, selezionare [Sì], quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

• Durante l'installazione del driver PC-Fax, questa schermata non compare. Passare al punto successivo.

• Nel caso non si installi il driver di stampante PCL (installazione del driver di stampante PS o driver

PPD), selezionare [No], quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

## 7 Eseguire le istruzioni visualizzate.

Leggere il messaggio nella finestra visualizzata, quindi fare clic il pulsante [Avanti].  
L'installazione ha inizio.

### • Se si utilizza Windows Vista

Se viene visualizzato un messaggio di avvertenza di sicurezza, fare clic su [Installa il software del driver].

### • Con Windows 2000/XP/Server 2003

Se viene visualizzato un messaggio di avviso relativo al test del logo di Windows o della firma digitale, assicurarsi di selezionare il pulsante [Continua] o [Sì].

## 8 Quando viene visualizzata la schermata di completamento dell'installazione, fare clic sul pulsante [OK].

## 9 Fare clic sul pulsante [Chiedi] nella finestra del punto 1.

Dopo l'installazione, apparirà un messaggio che richiede di riavviare il computer. Nel caso, fare clic sul pulsante [Sì] per riavviare il computer.

### L'installazione è ora completata.

• Dopo l'installazione, consultare la sezione "CONFIGURAZIONE DEL DRIVER DELLA STAMPANTE PER GLI ACCESSORI INSTALLATI SULLA MACCHINA" (pagina 22) per configurare le

impostazioni del driver della stampante.

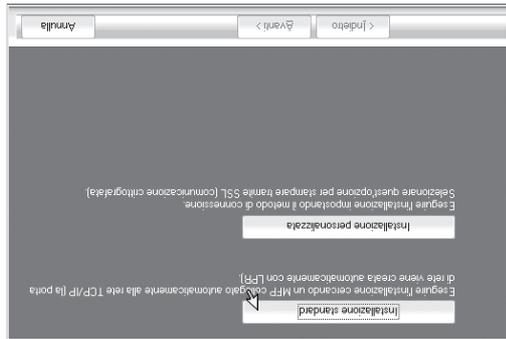
• Se è stato installato il driver di stampante PS o PPD, è possibile installare il font del display PS dal CD-ROM "PRINTER UTILITIES" fornito in dotazione con il kit

d'espansione PS3. Consultare la sezione "INSTALLAZIONE DEI FONT DI DISPLAY PS" (pagina 28).

• Se si utilizza la macchina come stampante condivisa, consultare la sezione "USO DELLA MACCHINA COME STAMPANTE CONDIVISA" (pagina 20) per

installare il driver di stampante su ciascun computer client.

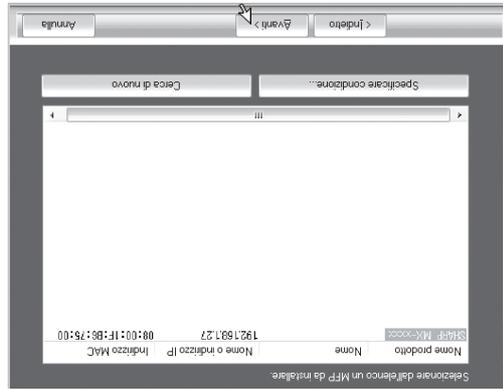
**2** Selezionare il pulsante [Installazione standard].



Se si seleziona l'opzione [Installazione personalizzata], è possibile modificare qualsiasi voce riportata di seguito. Se si seleziona [Installazione standard], l'installazione verrà eseguita come riportato di seguito.

- Metodo di connessione della macchina: Stampa LPR diretta (Ricerca automatica)
- Impostazione come stampante predefinita: sì (ad eccezione del driver PC-Fax)
- Nome del driver della stampante: non modificabile
- Caratteri video stampante PCL: installati
- Se si seleziona [Installazione personalizzata], scegliere [Stampa LPR diretta (Ricerca automatica)], quindi fare clic sul pulsante [Avanti].
- Se si seleziona un'impostazione diversa da [Stampa LPR diretta (Ricerca automatica)], fare riferimento alle pagine seguenti:
- Stampa LPR diretta (Specificare indirizzo): pagina 12
- IP: pagina 14
- Stampante condivisa: pagina 20
- Collegata a questo computer: pagina 16

**3** Vengono rilevate le stampanti connesse alla rete. Selezionare la macchina, quindi fare clic sul pulsante [Avanti].



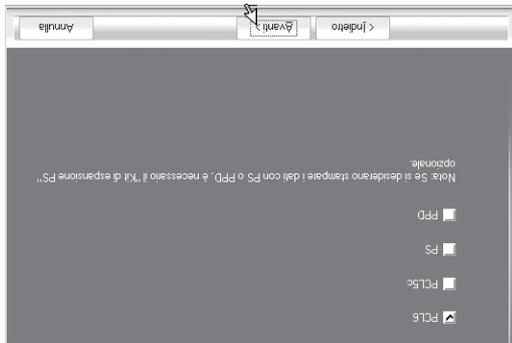
- Se la macchina non è presente nell'elenco, assicurarsi che sia accesa e che sia connessa alla rete, quindi fare clic sul pulsante [Cerca di nuovo].
- È possibile selezionare anche il pulsante [Specificare condizione], quindi cercare la macchina inserendone il nome (nome host) o l'indirizzo IP. Verifica dell'indirizzo IP della macchina (pagina 7)



**4** Viene visualizzata una finestra di conferma. Controllarne il contenuto, quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

**5** Quando viene visualizzata la finestra per la selezione dei driver della stampante, selezionare quello da installare, quindi fare clic sul pulsante [Avanti].

Selezionare la casella di controllo del driver della stampante da installare in modo che appaia il segno di spunta (☑).



- Durante l'installazione del driver PC-Fax, questa schermata non compare. Passare al punto successivo.
- È necessario il kit di espansione P3 per utilizzare il driver di stampante PS o il driver PPD.
- La casella di controllo [PPD] appare solo se si utilizza Windows 2000/XP/Server 2003/Vista.

# INSTALLAZIONE DEL DRIVER DELLA STAMPANTE/DRIVER PC-FAX

Per installare il driver della stampante o il driver PC-Fax eseguire la procedura appropriata riportata in questa sezione nel caso la macchina sia connessa ad una rete o tramite cavo USB.

☛ CONNESSIONE DELLA MACCHINA TRAMITE CAVO USB (pagina 16)

## MACCHINA CONNESSA AD UNA RETE

Questa sezione descrive la modalità di installazione del driver della stampante e del driver PC-Fax quando la macchina è connessa ad una rete Windows (rete TCP/IP).

**Sistemi operativi supportati: Windows 98/Me/NT 4.0\*/2000\*/XP\*/Server 2003\*/Vista\***

\* Necessari i diritti di amministratore per l'installazione del software.

- È necessario il kit di espansione PS3 per utilizzare il driver di stampante PS o il driver PPD.
- Per installare il driver PPD quando si utilizza Windows 98/Me/NT 4.0, consultare la sezione "UTILIZZO DEI DRIVER STANDARD DI STAMPA PS DI WINDOWS (Windows 98/Me/NT 4.0)" (pagina 21) ed installare il driver utilizzando la procedura guidata per l'installazione della stampante.
- Per utilizzare la macchina come stampante di rete in Windows NT 4.0, è necessario installare sul computer il "Protocollo TCP/IP". In caso contrario, consultare la guida in linea di Windows NT 4.0 per l'installazione del "Protocollo TCP/IP".
- Per eseguire stampe con la macchina tramite Internet mediante la funzione IPP quando la macchina è installata in remoto o per stampare mediante la funzione SSL (comunicazione crittografata), consultare la sezione "Stampa mediante la funzione IPP e SSL" (pagina 14) ed installare il driver della stampante o il driver PC-Fax.
- La procedura d'installazione riportata in questa sezione è relativa sia al driver della stampante sia al driver PC-Fax, sebbene le istruzioni si focalizzano sul driver della stampante.

## ► Installazione standard

Quando la schermata di selezione del software appare al punto 6 di "APERTURA DELLA SCHERMATA DI SELEZIONE DEL SOFTWARE (PER QUALSIASI SOFTWARE)" (pagina 8), procedere come segue.

**1 Fare clic sul pulsante [Driver stampante].**

Per installare il driver PC-Fax, fare clic sul pulsante [Driver PC-Fax] sul CD-ROM "Disc 2".



\* La schermata illustrata qui sopra appare quando si utilizza il CD-ROM "Disc 1".

Questa sezione descrive le modalità di installazione del software e di configurazione delle impostazioni per utilizzare la stampante e la funzione scanner della macchina con un computer su cui è installato Windows.

Per utenti Windows 98/Me/NT4.0

Il CD-ROM non contiene il software per Windows 98/Me/NT 4.0.

Se si desidera ricevere il software per Windows 98/Me/NT 4.0, contattare il proprio rivenditore o il rappresentante autorizzato a fornire assistenza più vicino.

## APERTURA DELLA SCHERMATA DI SELEZIONE DEL SOFTWARE (PER QUALSIASI SOFTWARE)

**1** Inserire il "Software CD-ROM" nell'unità CD-ROM del computer.

- Se si desidera installare il driver stampante o il Printer Status Monitor, inserire il CD-ROM "Software CD-ROM" sulla cui facciata è stampigliato "Disc 1".
- Se si desidera installare il driver PC-Fax o il driver per lo scanner, inserire il CD-ROM "Software CD-ROM" sulla cui facciata è stampigliato "Disc 2".

**2** Fare clic sul pulsante [Start] ( ), quindi clic sul pulsante [Risorse del computer] e [CD-ROM] ( ), quindi fare doppio clic sull'icona [start], selezionare [Risorse del computer] e quindi fare doppio clic sull'icona [CD-ROM].

- In Windows XP/Server 2003, fare clic sul pulsante [start], selezionare [Risorse del computer] e quindi fare doppio clic sull'icona [CD-ROM].
- In Windows 2000, fare doppio clic su [Risorse del computer] e quindi doppio clic sull'icona [CD-ROM].

**3** Fare doppio clic sull'icona [Setup] ( ).

In Windows Vista, se viene visualizzato un messaggio che richiede la conferma, fare clic su [Consenti].

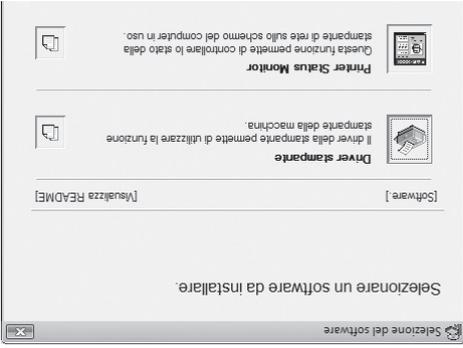
**4** Viene visualizzata la finestra "CONTRATTO DI LICENZA". Assicurarsi di comprendere il contenuto dell'accordo di licenza, quindi fare clic sul pulsante [Sì].

È possibile visualizzare il "CONTRATTO DI LICENZA" in una lingua diversa selezionando quella desiderata nel menu delle lingue. Per installare il software nella lingua selezionata, continuare l'installazione in tale lingua.

**5** Leggere il messaggio nella finestra "Benvenuto", quindi selezionare il pulsante [Avanti].

**6** Appare la schermata di selezione del software.

Prima di installare il software, fare clic sul pulsante [Visualizza README] e visualizzare le informazioni dettagliate sul software.



\* La schermata illustrata qui sopra appare quando si utilizza il CD-ROM "Disc 1".

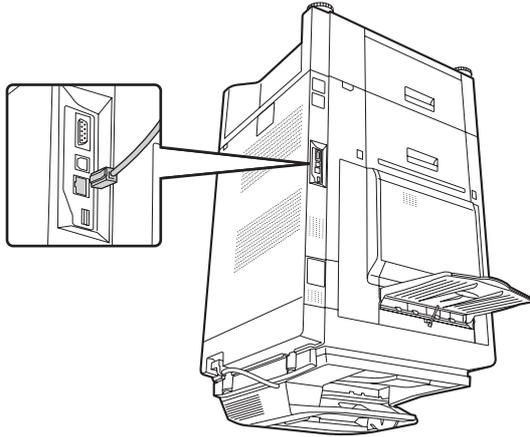
Per i passi successivi, fare riferimento alla pagina corrispondente qui di seguito per il software che si sta di volta in volta installando.

- **INSTALLAZIONE DEL DRIVER DELLA STAMPANTE/DRIVER PC-FAX**
- **MACCHINA CONNESSA AD UNA RETE**
- Installazione standard: pagina 9
- Installazione specificando l'indirizzo della macchina: pagina 12
- Stampa mediante la funzione IPF e SSL: pagina 14
- **CONNESSIONE DELLA MACCHINA TRAMITE CAVO USB:** pagina 16
- **USO DELLA MACCHINA COME STAMPANTE CONDIVISA:** pagina 20
- **INSTALLAZIONE DEL PRINTER STATUS MONITOR:** pagina 25
- **INSTALLAZIONE DEL DRIVER DELLO SCANNER:** pagina 26

# CONNESSIONE DELLA STAMPANTE

## CONNESSIONE AD UNA RETE

Per collegare la macchina ad una rete, collegare il cavo LAN al connettore di rete della macchina. Utilizzare un cavo LAN schermato.



Una volta connessa la macchina ad una rete, assicurarsi di configurare l'indirizzo IP e le altre impostazioni di rete prima dell'installazione del software. (Per impostazione predefinita di fabbrica, l'indirizzo IP viene ricevuto automaticamente quando si utilizza la macchina in ambiente DHCP)

Le impostazioni di sistema possono essere configurate utilizzando "Impostazioni Di Rete" nelle impostazioni di sistema (amministratore) della macchina.

- Se la macchina viene utilizzata in ambiente DHCP, l'indirizzo IP della macchina potrebbe variare. In questo caso, non sarà possibile eseguire la stampa. Questo problema è evitabile utilizzando un server WINS o assegnando un indirizzo IP fisso alla macchina.
- Il presente manuale descrive le modalità di configurazione del software in un ambiente di rete Windows e in un ambiente di rete Macintosh.



### ► Verifica dell'indirizzo IP della macchina

Per verificare l'indirizzo IP della macchina, stampare l'"Elenco Personalizzazioni" nelle impostazioni di sistema. Per stampare l'"Elenco Personalizzazioni", eseguire le operazioni seguenti:

Premere il tasto [IMPOSTAZIONI DI SISTEMA], selezionare il tasto [Stampa elenco (Utente)] e quindi il tasto [Stampa] relativo a "Elenco Personalizzazioni".

## CONNESSIONE DELLA MACCHINA TRAMITE CAVO USB (Windows)

È possibile collegare la macchina ad un computer tramite cavo USB se il computer è dotato del sistema operativo Windows. (L'interfaccia USB della macchina non può essere utilizzata in ambiente Macintosh)

La macchina e il computer devono essere connessi durante l'installazione del driver della stampante. Se si collega un cavo USB prima dell'installazione del driver della stampante, questo non verrà installato correttamente. Per la procedura di connessione di un cavo USB, consultare la sezione "CONNESSIONE DELLA MACCHINA TRAMITE CAVO USB" (pagina 16).

## REQUISITI SOFTWARE

VERIFICA DEI REQUISITI DI SISTEMA

Per utilizzare il software descritto nel presente manuale, è necessario che siano soddisfatti i requisiti riportati di seguito.

Ambiente del sistema operativo*1	Software	Kit d'espansione richiesti	Tipo di connessione*1	
Windows	Driver di stampante PCL6, Driver di stampante PCL5c	Può essere utilizzato nella configurazione standard.	Rete/USB	
	Driver di stampante PS, Driver PPD	Kit d'espansione PS3		
	Driver PC-Fax*2	Kit di espansione fax*3		
	Macintosh	Driver per lo scanner	Può essere utilizzato nella configurazione standard.	Solo rete (incompatibili con la connessione USB)
		Printer Status Monitor		
		Printer Administration Utility		
	File PPD Macintosh	Kit d'espansione PS3		

\*1 Per informazioni sui tipi di documenti e i sistemi operativi compatibili con il software, vedere "REQUISITI DI SISTEMA"

(pagina 5).

\*2 Per utilizzare il driver PC-Fax, è necessario installare sul computer Internet Explorer 4.0 o versione successiva.

\*3 Quando è installato il kit di espansione per Internet fax, il driver PC-Fax può essere aggiornato utilizzando il CD-ROM "PRINTER UTILITIES" per consentirne l'uso come driver PC-I-Fax. In questo caso, il driver può essere utilizzato

senza il kit d'espansione fax.

# VERIFICA DEI REQUISITI DI SISTEMA

## REQUISITI DI SISTEMA

Prima dell'installazione del software descritto in questo manuale, assicurarsi che il computer soddisfi i seguenti requisiti.

	Windows	Macintosh*5
System operativo*1	Windows 98, Windows Me, Windows NT Workstation 4.0 (Service Pack 5 o versione successiva)*2, Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows 2000 Server, Windows Server 2003, Windows Vista	Mac OS da 9.0 a 9.2.2, Mac OS X v10.2.8, Mac OS X da v10.3.9, Mac OS X v10.4.11, Mac OS X da 10.5 a 10.5.1
Tipo di computer	Computer compatibile IBM PC/AT Dotato di scheda LAN 100Base-T/100Base-T/10Base-TX o fornito secondo fornitura standard di porta USB 2.0*3/1.1*4.	Un ambiente in cui possono operare interamente i sistemi operativi elencati in precedenza. (Inclusi i computer Macintosh dotati di processore Intel).
Display	Si raccomanda una risoluzione 1024 x 768 con colori a 16 bit o superiore.	
Altri requisiti hardware	Un ambiente che consente a qualsiasi sistema operativo precedente di operare perfettamente.	

\*1 La stampa non è possibile in modalità MS-DOS.

\*2 USB non supportato. Il driver dello scanner non può essere installato.

\*3 La porta USB 2.0 della macchina trasferirà i dati alla velocità specificata dallo standard USB 2.0 (Hi-Speed) solo se il driver Microsoft USB 2.0 è preinstallato sul computer o se viene installato il driver USB 2.0 per Windows 2000 Professional/XP/Vista fornito da Microsoft tramite "Windows Update".

\*4 Compatibile con i modelli preinstallati con Windows 98, Windows Me, Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows 2000 Server, Windows Server 2003 o Windows Vista e che vengono forniti con un'interfaccia USB in dotazione.

\*5 Non utilizzabile con una macchina connessa tramite cavo USB. Il driver PC-Fax e il driver dello scanner non possono essere utilizzati.

### Per utenti Windows 98/Me/NT4.0



Il CD-ROM non contiene il software per Windows 98/Me/NT 4.0.

Se si desidera ricevere il software per Windows 98/Me/NT 4.0, contattare il proprio rivenditore o il rappresentante autorizzato a fornire assistenza più vicino.

## ALTRI CD-ROM

CD-ROM E SOFTWARE

### ► CD-ROM "PRINTER UTILITIES" fornito in dotazione con il kit d'espansione PS3 (per Windows/Macintosh)

Contiene i font del display utilizzati con il driver di stampante PS. (Installare il driver di stampante PS e il file PPD per Macintosh dal "Software CD-ROM")

☞ INSTALLAZIONE DEI FONT DI DISPLAY PS (pagina 28)

### ► CD-ROM "PRINTER UTILITIES" fornito in dotazione con il kit di espansione per Internet fax (per Windows)

Utilizzare questo CD-ROM per aggiornare il driver PC-Fax presente nel "Software CD-ROM" in modo da poter inviare Internet fax (Funzione PC-I-Fax).

Se si desidera utilizzare la funzione PC-I-Fax, installare prima il driver PC-Fax dal "Software CD-ROM", quindi eseguire il programma di installazione presente nel CD-ROM. Se il driver PC-Fax è già installato, eseguire solo il programma di installazione. (Non è necessario reinstallare il driver PC-Fax)

☞ INSTALLAZIONE DEL DRIVER DELLA STAMPANTE/DRIVER PC-FAX (pagina 9)

### ► CD-ROM "Sharpdesk/Network Scanner Utilities" (per Windows)

Questo disco contiene il software che consente di ottenere il massimo dalle immagini digitalizzate con la macchina. Il software comprende fra l'altro il programma "Sharpdesk", un'applicazione di gestione dei documenti del desktop che consente la gestione integrata delle immagini digitalizzate e dei file creati con una vasta gamma di applicazioni. Per utilizzare la funzione "Scansione su desktop", è necessario installare dal CD-ROM il "Network Scanner Tool". Per informazioni sui requisiti di sistema del software, consultare il manuale (in formato PDF) nella cartella "Manual" o il file Readme contenuti nel CD-ROM. Per informazioni sulle procedure di installazione del software, consultare le "Sharpdesk istruzioni di installazione".

**Software per Windows****• Driver PC-Fax**

Consente di inviare un file dal computer come fax utilizzando la stessa procedura per stampare il file. (Quando è installata l'opzione fax) Anche se non è installata la funzione fax, è possibile aggiornare il driver PC-Fax utilizzando il CD-ROM fornito in dotazione con il kit di espansione per Internet fax per poter inviare un file dal computer come Internet fax nello stesso modo in cui si stampa un file.

📎 INSTALLAZIONE DEL DRIVER DELLA STAMPANTE/DRIVER PC-FAX (pagina 9)

**Il software seguente può essere utilizzato solo se la macchina è collegata ad una rete.**

**• Driver dello scanner (Driver TWAIN)**

Consente di utilizzare la funzione scanner della macchina a partire da un'applicazione software compatibile con lo standard TWAIN.

📎 INSTALLAZIONE DEL DRIVER DELLO SCANNER (pagina 26)

**• Printer Administration Utility**

Permette all'amministratore di monitorare la macchina e di configurarne le impostazioni da un computer. Per installare e utilizzare l'applicazione Printer Administration Utility, consultare il file Readme e il manuale in formato PDF contenuti nel "Software CD-ROM" (Disc 2). Il file Readme e il manuale si trovano nella cartella del CD-ROM riportata di seguito. (Nel percorso indicato di seguito, sostituire la "R" con l'unità CD-ROM del computer in uso.)

R:\Admin\Documents\Italian

**Software per Macintosh****• File PPD**

Questo è il file descrittivo della stampante che consente l'utilizzo della macchina come stampante compatibile PostScript 3. Per utilizzare la macchina in ambiente Macintosh è necessario il kit di espansione PS3.   
📎 MAC OS X (pagina 31)   
📎 MAC OS 9.0 - 9.2.2 (pagina 36)

• Per utilizzare la macchina come stampante in ambiente Macintosh, sono necessari il kit di espansione della stampante e il kit di espansione PS3. Inoltre, la macchina deve essere collegata a una rete. Non è possibile utilizzare una connessione USB.   
• Il driver dello scanner e il driver PC-Fax non possono essere utilizzati in ambiente Macintosh.

# OPERAZIONI PRELIMINARI ALL'INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE

# 1

Il presente capitolo descrive i programmi software che consentono di utilizzare la stampante e le funzioni scanner della macchina, i CD-ROM contenenti il software e le pagine in cui sono reperibili le procedure di installazione.

## CD-ROM E SOFTWARE

Il software utilizzabile con la macchina è disponibile nei CD-ROM forniti in dotazione con la macchina e i kit di espansione.

Prima di installare il software, accertarsi che il computer e la macchina dispongano dei requisiti di sistema descritti nella sezione "VERIFICA DEI REQUISITI DI SISTEMA" (pagina 5).

## SOFTWARE CD-ROM

Il "Software CD-ROM" fornito con la macchina contiene il driver stampante e altro software. Il "Software CD-ROM" si compone di 2 dischi.

**Per utenti di Windows 98/Me/NT 4.0**



Il CD-ROM non contiene il software per Windows 98/Me/NT 4.0.

Se si desidera ricevere il software per Windows 98/Me/NT 4.0, contattare il proprio rivenditore o il rappresentante autorizzato a fornire assistenza più vicino.

### Disc 1

#### Software per Windows

##### • Driver di stampante

Questi driver consentono di utilizzare la macchina come stampante.

##### - - Driver di stampante PCL6 e PCL5c

La macchina supporta il linguaggio di controllo delle operazioni di stampa Hewlett-Packard PCL6 e PCL5c. Si consiglia di utilizzare il driver di stampante PCL6. Se la stampa con alcuni tipi di programmi più datati non risulta possibile con il driver PCL6, installare la versione PCL5c.

##### - - Driver di stampante PS

Il driver di stampante PS supporta il linguaggio di descrizione della pagina PostScript 3 sviluppato da Adobe Systems Incorporated.

##### - Driver PPD

Il driver PPD consente alla macchina di utilizzare il driver di stampante standard PS di Windows.

##### MACCHINA CONNESSA AD UNA RETE (pagina 9)

##### CONNESSIONE DELLA MACCHINA TRAMITE CAVO USB (pagina 16)

##### • Printer Status Monitor (Utilizzabile solo se la macchina è collegata ad una rete).

Consente di monitorare lo stato della macchina dallo schermo del computer.

INSTALLAZIONE DEL PRINTER STATUS MONITOR (pagina 25)

# SOMMARIO

<b>1</b>	<b>OPERAZIONI PRELIMINARI ALL'INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE</b>	2
	CD-ROM E SOFTWARE	2
	• SOFTWARE CD-ROM	2
	• ALTRI CD-ROM	4
	<b>VERIFICA DEI REQUISITI DI SISTEMA</b>	5
	• REQUISITI DI SISTEMA	5
	• REQUISITI SOFTWARE	6
	<b>CONNESSIONE DELLA STAMPANTE</b>	7
	• CONNESSIONE AD UNA RETE	7
	• CONNESSIONE DELLA MACCHINA	7
	TRAMITE CAVO USB (Windows)	7
<b>2</b>	<b>CONFIGURAZIONE IN AMBIENTE WINDOWS</b>	8
	APERTURA DELLA SCHERMATA DI SELEZIONE DEL SOFTWARE (PER QUALSIASI SOFTWARE)	8
	<b>INSTALLAZIONE DEL DRIVER DELLA STAMPANTE/DRIVER PC-FAX</b>	9
	• MACCHINA CONNESSA AD UNA RETE	9
	• CONNESSIONE DELLA MACCHINA	16
	TRAMITE CAVO USB	16
	• USO DELLA MACCHINA COME STAMPANTE CONDIVISA	20
	• UTILIZZO DEI DRIVER STANDARD DI STAMPA PS DI WINDOWS (Windows 98/Me/NT 4.0)	21
	• CONFIGURAZIONE DEL DRIVER DELLA STAMPANTE PER GLI ACCESSORI INSTALLATI SULLA MACCHINA	22
	<b>INSTALLAZIONE DEL PRINTER STATUS MONITOR</b>	25
	<b>INSTALLAZIONE DEL DRIVER DELLO SCANNER</b>	26
	<b>INSTALLAZIONE DEI FONT DI DISPLAY PS</b>	28
	<b>MODIFICA DELLA PORTA</b>	29

<b>3</b>	<b>CONFIGURAZIONE IN AMBIENTE MACINTOSH</b>	31
	MAC OS X	31
	MAC OS 9.0 - 9.2.2	36
<b>4</b>	<b>RISOLUZIONE DEI PROBLEMI</b>	41
	QUANDO L'INSTALLAZIONE NON È RIUSCITA	38
	RIMOZIONE DEL SOFTWARE	41

Grazie per aver acquistato questo prodotto. Il presente manuale descrive le modalità di installazione e configurazione del software in modo da poter utilizzare la macchina come stampante o scanner di un computer. Descrive inoltre le modalità di installazione del driver e del software della stampante da utilizzare durante l'installazione del kit di espansione e del driver dello scanner. Se il software non si installa correttamente o è necessario rimuovere l'applicazione, consultare la sezione "4. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI" (pagina 38).

## Nota

- Le spiegazioni della guida presumono una sufficiente conoscenza di Windows o Macintosh.
- Per informazioni sul sistema operativo, consultare il relativo manuale o la Guida in linea.
- Le spiegazioni delle schermate e delle procedure riportate nel presente manuale si riferiscono principalmente a Windows Vista® in ambienti Windows®, e Mac OS X versione 10.4 in ambienti Macintosh. Le schermate possono variare a seconda della versione del sistema operativo.

- Ogni volta che "MX-xxxx" appare nel manuale, sostituire "xxxx" con il nome del proprio modello.
- Il manuale contiene riferimenti alla funzione fax. Tuttavia, tale funzione non è disponibile in alcuni paesi e regioni.
- Il presente manuale è stato preparato con estrema attenzione. In caso di commenti o domande ad esso relativi, contattare il rivenditore o il responsabile autorizzato per l'assistenza di zona.
- Questo prodotto è stato sottoposto ad un controllo di qualità e procedure di ispezione molto rigorose. Nel caso improbabile in cui si rilevi un difetto o un altro problema, contattare il rivenditore o il responsabile autorizzato per l'assistenza più vicino.
- Ad eccezione dei casi previsti dalla legge, SHARP non è responsabile per malfunzionamenti verificatisi durante l'utilizzo del prodotto o delle sue opzioni o per rotture dovute a errato funzionamento del prodotto e delle sue opzioni o per altre rotture o per qualsiasi altro danno che si possa verificare a causa dell'uso del prodotto.

## Avvertenza

- Non sono consentite la copia, l'adattamento o la traduzione del contenuto del presente manuale senza previa autorizzazione scritta, salvo i casi previsti dalle leggi sui diritti d'autore.
- Tutte le informazioni contenute nel presente manuale sono soggette a modifica senza preavviso.

## Illustrazioni, pannello di controllo e pannello a sfioramento riportati nel presente manuale

Le periferiche sono generalmente moduli acquistabili separatamente; alcuni modelli, tuttavia, comprendono alcune periferiche nell'apparecchiatura standard. Le spiegazioni contenute nel presente manuale presuppongono l'installazione sull'unità MX-3100N di un vassoio a destra ed un cassetto fisso di alimentazione carta da 2 x 500 fogli. Per alcune delle funzioni e procedure, le spiegazioni presuppongono la presenza di apparecchi installati diversi da quelli menzionati sopra.

Le schermate di visualizzazione, i messaggi e i nomi dei tasti mostrati nel presente manuale possono differire da quelli presenti sulla macchina per miglioramenti e modifiche alla stessa.

# LICENZA SOFTWARE

La LICENZA SOFTWARE verrà visualizzata durante l'installazione dal CD-ROM. L'uso di tutto o di qualsiasi parte del software presente nel CD-ROM o nella macchina determina il consenso alle condizioni della LICENZA SOFTWARE.

## Per utenti di Windows 98/Me/NT 4.0

Il CD-ROM non contiene il software per Windows 98/Me/NT 4.0. Se si desidera ricevere il software per Windows 98/Me/NT 4.0, contattare il proprio rivenditore o il rappresentante autorizzato a fornire assistenza più vicino. Il driver dello scanner non può essere installato su Windows NT 4.0.

SISTEMA MULTIFUNZIONE DIGITALE A COLORI

# Guida all'installazione del software

OPERAZIONI PRELIMINARI  
ALL'INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE

CONFIGURAZIONE IN AMBIENTE  
WINDOWS

CONFIGURAZIONE IN AMBIENTE  
MACINTOSH

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

# Sharpdesk Istruzioni di installazione

STAMPATO IN FRANCIA  
TINSI4072GHZ1



Per consultare la "Guida alle norme di sicurezza"  
accedere dal lato opposto.

Questi manuali sono unificati per la tutela dell'ambiente.

Tenere questo manuale a portata di mano e  
consultarlo in caso di necessità.

Questo prodotto può essere installato solo su un  
numero di computer equivalente al numero di licenze.  
Ogni ulteriore computer richiederà ulteriori licenze.

Numeri di serie Sharpdesk

Conservare con cura questo manuale dato che le  
informazioni che contiene sono molto importanti.