



## Guida di rete

## **Introduzione**

Questo manuale contiene istruzioni dettagliate e note sul funzionamento della macchina e sul suo utilizzo. Si raccomanda di leggere attentamente il presente manuale prima di utilizzare il prodotto, sia per ragioni di sicurezza che per garantire un funzionamento ottimale del prodotto stesso. Conservare il manuale in un luogo accessibile per una rapida consultazione.

## **Importante**

Il contenuto del presente manuale può essere modificato senza preavviso.

Nella misura massima consentita dalle leggi applicabili, in nessun caso il produttore è responsabile per qualsiasi danno derivante da guasti di questa macchina, perdite di documenti o dati, o dall'uso di questa macchina e dei manuali di istruzioni forniti con essa.

Assicurarsi sempre di effettuare la copia o il backup dei dati registrati in questa macchina. I documenti o i dati potrebbero venire cancellati in seguito a errori operativi o malfunzionamenti della macchina.

In nessun caso il produttore è responsabile dei documenti creati dall'utente con questa macchina o dei risultati di dati elaborati con essa.

In questo manuale le dimensioni sono indicate in due formati diversi. Per questo modello, fare sempre riferimento alle dimensioni in metri.

## **Marchi di fabbrica**

Microsoft, Windows e Windows Server sono marchi registrati o marchi di fabbrica di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

I nomi corretti dei sistemi operativi Windows sono i seguenti:

· I nomi di prodotto di Windows XP sono i seguenti:

Microsoft® Windows® XP Professional

Microsoft® Windows® XP Home Edition

Microsoft® Windows® XP Media Center Edition

Microsoft® Windows® XP Tablet PC Edition

Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition

· I nomi di prodotto di Windows Server 2003 sono i seguenti:

Microsoft® Windows Server® 2003 Standard Edition

Microsoft® Windows Server® 2003 Enterprise Edition

· I nomi di prodotto di Windows Server 2003 R2 sono i seguenti:

Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Standard Edition

Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Enterprise Edition

Gli altri nomi di prodotto citati in questo manuale hanno esclusivamente uno scopo identificativo e possono essere marchi di fabbrica delle rispettive case produttrici. Si rinuncia espressamente a qualsiasi diritto su tali marchi.

## **Nota:**

Alcune delle caratteristiche illustrate nel presente manuale possono differire leggermente da quelle dell'unità in uso.

# SOMMARIO

Manuali per questa macchina.....	3
Come leggere il manuale.....	4
Simboli.....	4
<b>1. Funzioni disponibili tramite la rete</b>	
Utilizzo della stampante.....	5
Scanner TWAIN di rete.....	6
<b>2. Connessione del cavo di rete alla rete</b>	
Verificare il collegamento.....	7
Collegamento all'interfaccia Ethernet.....	7
<b>3. Configurazione della stampante in rete</b>	
Menu Strumenti utente (Impostazioni interfaccia).....	9
Stampante.....	9
Scanner TWAIN di rete.....	10
Configurazione di rete.....	10
Impostazioni che possono essere modificate con gli Strumenti utente.....	11
<b>4. Configurazione Windows</b>	
Configurazione del protocollo TCP/IP.....	13
Configurare un computer con Windows XP.....	13
Configurare un computer con Windows Server 2003.....	13
<b>5. Utilizzare la funzione stampante</b>	
Stampa con un server di stampa.....	15
Stampa senza un server di stampa.....	16
Uso della porta TCP/IP standard.....	16
Uso della porta LPR.....	17
Uso della porta IPP.....	17
<b>6. Configurazione della scheda di interfaccia di rete mediante un browser web</b>	
Funzioni.....	19
Impostazioni che possono essere modificate mediante il browser Web.....	20
Configurazione delle impostazioni della scheda di interfaccia di rete.....	21
<b>7. Appendice</b>	
Uso di DHCP.....	23
SNMP.....	24

---

Messaggi di errore sul display.....	25
Messaggi senza codici numerici.....	25
Messaggi con codici numerici.....	25
Specifiche.....	27
<b>INDICE</b> .....	29

---

# Manuali per questa macchina

I manuali elencati di seguito descrivono le procedure di funzionamento della macchina. Per informazioni più dettagliate su funzioni specifiche, consultare le sezioni corrispondenti del manuale.

## Nota

- I manuali forniti sono specifici per il tipo di macchina.
- Per visualizzare i manuali in formato PDF, deve essere installato Adobe® Acrobat® Reader®/Adobe Reader.

### **Guida alle impostazioni generali**

Fornisce una panoramica della macchina e descrive le impostazioni di sistema (vassoi carta, strumenti amministratore ecc.) e le procedure per la risoluzione dei problemi.

### **Guida di rete (questo manuale)**

Contiene descrizioni relative alle procedure di configurazione della macchina e dei computer in un ambiente di rete.

### **Manuale della copiatrice**

Contiene descrizioni relative a operazioni, funzioni e risoluzione dei problemi inerenti alla funzione di copiatrice della macchina.

### **Manuale della stampante/scanner**

Contiene descrizioni relative a impostazioni di sistema, funzioni, risoluzione dei problemi e operazioni inerenti alle funzioni stampante e scanner della macchina.

---

# Come leggere il manuale

---

## Simboli

---

Nel presente manuale sono utilizzati i seguenti simboli:

### **ATTENZIONE**

Questo simbolo indica una situazione potenzialmente pericolosa in cui il mancato rispetto delle istruzioni potrebbe provocare lesioni gravi o mortali.

### **AVVERTIMENTO**

Questo simbolo indica una situazione potenzialmente pericolosa in cui il mancato rispetto delle istruzioni potrebbe provocare lesioni non gravi alle persone o danni materiali.

\* Le avvertenze sopracitate sono note per la sicurezza.

### **Importante**

In caso di mancata osservanza delle istruzioni, si potrebbero verificare inceppamenti, danni agli originali o perdita dei dati. Assicurarsi di leggerle.

### **Preparazione**

Questo simbolo indica che sono necessarie delle conoscenze o una preparazione adeguata prima di eseguire l'operazione.

### **Nota**

Questo simbolo indica le precauzioni operative o le azioni da intraprendere in caso di malfunzionamento.

### **Limitazione**

Questo simbolo indica limiti numerici, funzioni che non possono essere utilizzate contemporaneamente o condizioni in cui una particolare funzione non può essere usata.

### **Riferimento**

Questo simbolo indica un riferimento.

[ ]

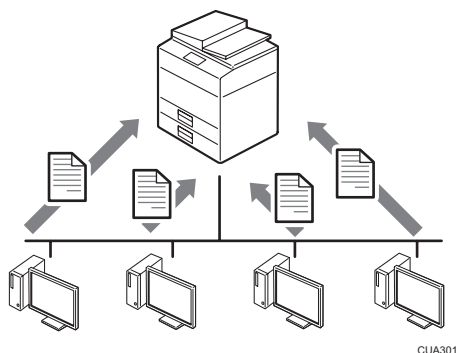
Indica i nomi dei tasti presenti sul display o sul pannello di controllo della periferica.

# 1. Funzioni disponibili tramite la rete

Questa macchina permette l'uso delle funzioni stampante e scanner tramite una rete.

## Utilizzo della stampante

È possibile connettere la macchina a una rete e utilizzarla come stampante di rete.



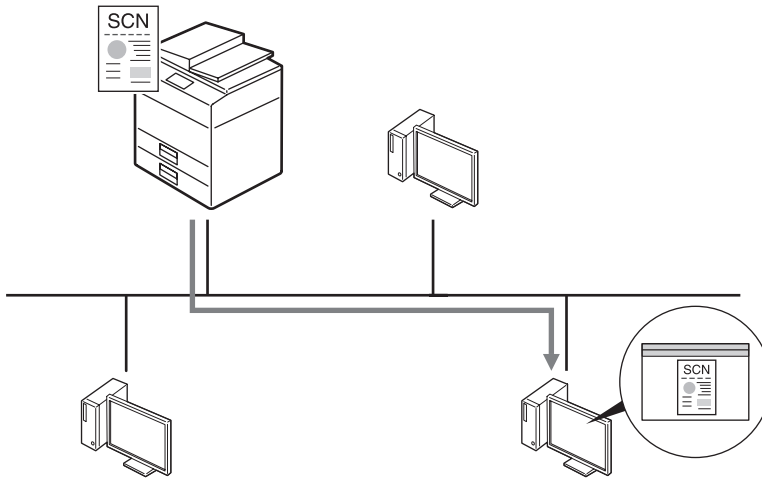
### Riferimento

- Per informazioni dettagliate sulle impostazioni da effettuare, vedere P.9 "Menu Strumenti utente (Impostazioni interfaccia)".
- Per maggiori dettagli sull'utilizzo di questa funzione, vedere P.15 "Stampa con un server di stampa".

## Scanner TWAIN di rete

1

È possibile usare la funzione di scansione di questa macchina mediante un computer connesso tramite una rete. È possibile acquisire dei documenti come quando si usa uno scanner collegato direttamente al computer.



CUA302

### Riferimento

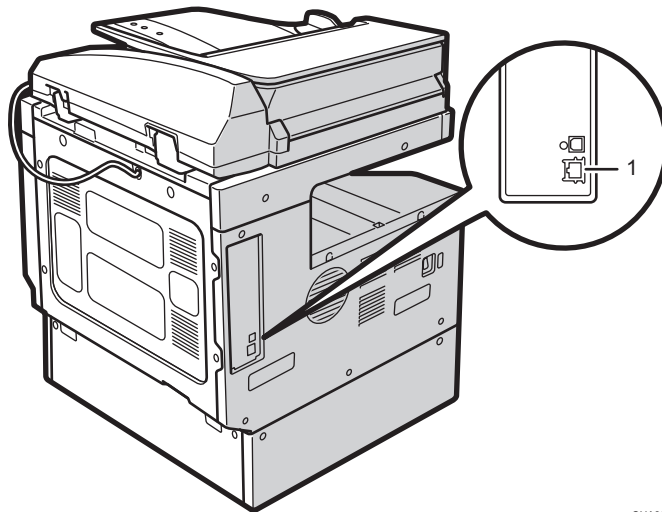
- Per informazioni dettagliate sulle impostazioni da effettuare, vedere P.9 "Menu Strumenti utente (Impostazioni interfaccia)".
- Per informazioni dettagliate su questa funzione, consultare il Manuale della stampante/scanner.



## 2. Connessione del cavo di rete alla rete

---

### Verificare il collegamento



CUA303

#### 1. Porta 10BASE-T/100BASE-TX

Porta per il collegamento del cavo di interfaccia di rete.

---

### Collegamento all'interfaccia Ethernet

---

#### Attenzione:

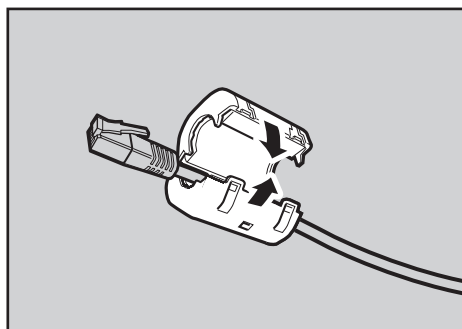
Per rimuovere l'interferenza RF è necessario utilizzare un cavo di interfaccia con nucleo di ferrite. La scheda di interfaccia di rete supporta le connessioni 10BASE-T o 100BASE-TX.

#### 1. Spegnere l'interruttore di alimentazione principale.

##### ★ Importante

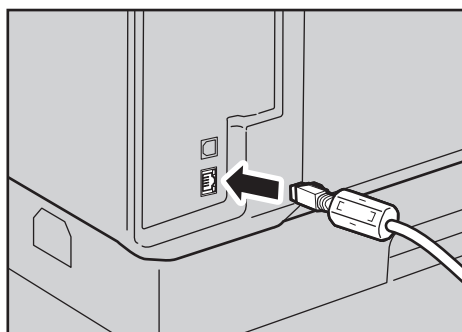
- Accertarsi che l'interruttore di alimentazione principale della macchina sia spento. Consultare il Manuale della copiatrice.

2. Collegare il nucleo in ferrite fornito con la macchina all'estremità lato macchina del cavo di interfaccia Ethernet.



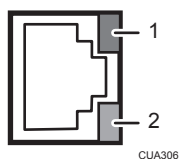
CUA304

3. Collegare il cavo di interfaccia di rete alla porta 10BASE-T/100BASE-TX.



CUA305

4. Accendere l'interruttore di alimentazione principale.



CUA306

#### 1. Indicatore (arancione)

Quando i dati vengono trasmessi o ricevuti, il LED è arancione. Quando i dati non sono trasmessi o ricevuti, il LED è spento.

#### 2. Indicatore (verde)

Quando è in funzione 10BASE-T o 100BASE-TX, il LED si illumina di verde. Quando la macchina non è collegata alla rete, è spento.

# 3. Configurazione della stampante in rete

## Menu Strumenti utente (Impostazioni interfaccia)

Questa sezione illustra le impostazioni di rete che è possibile modificare con gli Strumenti utente (Impostazioni interfaccia). Configurare le impostazioni in base alle funzioni che si intende utilizzare e all'interfaccia da connettere.

### ★ Importante

- Queste impostazioni devono essere effettuate dall'amministratore di sistema o dopo averlo consultato.

### 📖 Riferimento

- Per maggiori dettagli sulle impostazioni, vedere P.11 "Impostazioni che possono essere modificate con gli Strumenti utente".

### Visualizzazione delle informazioni nell'elenco

- Queste opzioni devono essere impostate per utilizzare la funzione. Si raccomanda di impostarle prima di utilizzare la funzione corrispondente.
- Queste opzioni devono essere impostate se necessario.

## Stampante

Impostazioni		
Impostazioni interfaccia/Rete	Indirizzo IP	●
Vedere P.11 "Impostazioni interfaccia".	Indirizzo gateway	○
	Velocità Ethernet	○

## Scanner TWAIN di rete

Impostazioni		
Impostazioni interfaccia/Rete	Indirizzo IP	<input checked="" type="radio"/>
Vedere P.11 "Impostazioni interfaccia".	Indirizzo gateway	<input type="radio"/>
	Velocità Ethernet	<input type="radio"/>

3

## Configurazione di rete

Qualsiasi modifica effettuata con gli Strumenti utente resta attiva anche se si spegne l'interruttore di alimentazione principale o quello di funzionamento o se viene premuto il tasto [Cancella modi].

### Configurazione della rete tramite il pannello di controllo

#### Nota

- Le operazioni relative alle impostazioni dell'interfaccia sono diverse dalle operazioni normali. Dopo aver utilizzato gli Strumenti utente, premere il tasto [Strumenti utente/Contatore] per uscire.
- Se è stato impostato il codice amministratore, compare la relativa schermata. Inserire il codice, quindi premere [OK]. Per informazioni dettagliate sul codice amministratore, consultare la Guida alle impostazioni generali.

1. Premere il tasto [Strumenti utente/Contatore].
2. Selezionare [Impost. interfaccia] mediante i tasti [▲] o [▼], quindi premere il tasto [OK].
3. Selezionare l'impostazione che si desidera specificare, quindi premere il tasto [OK].
4. Modificare l'impostazione, quindi premere il tasto [OK].

#### Nota

- Per annullare l'impostazione, premere il tasto [Escape].

5. Premere il tasto [Strumenti utente/Contatore].

### Configurazione della rete tramite altre utilità

Per configurare le impostazioni di rete, oltre al pannello di controllo possono essere utilizzati anche strumenti quali un browser web. Nella tabella seguente sono riportate le impostazioni disponibili:

#### Nota

- Indica che le impostazioni della macchina possono essere modificate.

- Indica che le impostazioni non possono essere modificate dal dispositivo.

Nome sul pannello di controllo				Browser Web	
Impostazioni interfaccia	Rete	Indirizzo IP	Auto-ottieni (DHCP)	<input type="radio"/>	
			Specifica	Indirizzo IP	<input type="radio"/>
				Maschera di sottorete	<input type="radio"/>
		Ind. Mac		-	
		Indirizzo gateway			<input type="radio"/>
		Velocità Ethernet			-

## Impostazioni che possono essere modificate con gli Strumenti utente

### Impostazioni interfaccia

#### Indirizzo IP

Prima di utilizzare questa macchina nell'ambiente di rete, è necessario configurare l'indirizzo IP e la maschera di sottorete.

- Auto-ottieni (DHCP)
- Specifica

Quando si seleziona [Specifica], inserire l'"Indirizzo IP:" e la "Maschera di sottorete:" come "xxx.xxx.xxx.xxx" ("x" indica un numero).

- Indirizzo IP: 011.022.033.044
- Maschera di sottorete: 000.000.000.000

#### Nota

- Impostazione predefinita: Auto-ottieni (DHCP)
- Quando viene selezionato [Specifica], assicurarsi di non impostare lo stesso "Indirizzo IP:" di un'altra macchina della rete.
- Viene visualizzato anche l'indirizzo fisico (indirizzo MAC).

#### Indirizzo gateway

Un gateway è un collegamento o un punto di scambio tra due reti. Configurare l'indirizzo gateway per il router o il computer host utilizzato come gateway.

- Indirizzo gateway:000.000.000.000

↓ **Nota**

- Impostazione predefinita: 000.000.000.000

### Velocità ethernet

Impostare la velocità di accesso per le reti.

Selezionare una velocità che corrisponda all'ambiente di rete. In genere, selezionare [Selezione automatica].

- Selezione automatica
- 100Mbps fissi
- 10Mbps fissi

↓ **Nota**

- Impostazione predefinita: Selezione automatica

# 4. Configurazione Windows

---

## Configurazione del protocollo TCP/IP

Viene illustrato come configurare Windows per i protocolli TCP/IP e IPP.

---

### Configurare un computer con Windows XP

---

Attenersi alla procedura sotto descritta per configurare un computer con sistema operativo Windows XP per l'utilizzo del protocollo TCP/IP.

1. Dal menu [Start], fare clic su [Pannello di controllo], quindi su [Connessioni di rete].
2. Fare clic su [Connessioni di rete], quindi fare doppio clic su [Connessione alla rete locale (LAN)].
3. Dalla scheda [Generale], fare clic su [Proprietà].
4. Assicurarsi che [Protocollo Internet (TCP/IP)] sia selezionato nella casella [La connessione utilizza i seguenti elementi:] della scheda [Generale].

 **Nota**

- Selezionare TCP/IP, se non è ancora stato selezionato.
- Se TCP/IP non è installato, fare clic su [Installa] dalla scheda [Generale] per installarlo. Per informazioni dettagliate sull'installazione di TCP/IP, consultare la Guida di Windows XP.

5. Fare clic su [Proprietà].
6. Configurare TCP/IP utilizzando l'indirizzo IP appropriato, la maschera di sottorete, e altre impostazioni.

Verificare con l'amministratore di rete che le impostazioni siano corrette.

---

### Configurare un computer con Windows Server 2003

---

Attenersi alla procedura seguente per configurare un computer con sistema operativo Windows Server 2003 per l'utilizzo del protocollo TCP/IP.

1. Dal menu [Start], scegliere [Pannello di controllo], quindi [Connessioni di rete], quindi fare clic su [Connessione alla rete locale (LAN)].
2. Dalla scheda [Generale], fare clic su [Proprietà].

- 3. Assicurarsi che [Protocollo Internet (TCP/IP)] sia selezionato nella casella [La connessione utilizza i seguenti elementi:] della scheda [Generale].**

 **Nota**

- Selezionare TCP/IP, se non è ancora stato selezionato.
- Se TCP/IP non è installato, fare clic su [Installa] dalla scheda [Generale] per installarlo. Per informazioni dettagliate sull'installazione del protocollo TCP/IP, consultare la Guida di Windows Server 2003.

- 4. Fare clic su [Proprietà].**

- 5. Configurare TCP/IP utilizzando l'indirizzo IP appropriato, la maschera di sottorete, e altre impostazioni.**

Verificare con l'amministratore di rete che le impostazioni siano corrette.



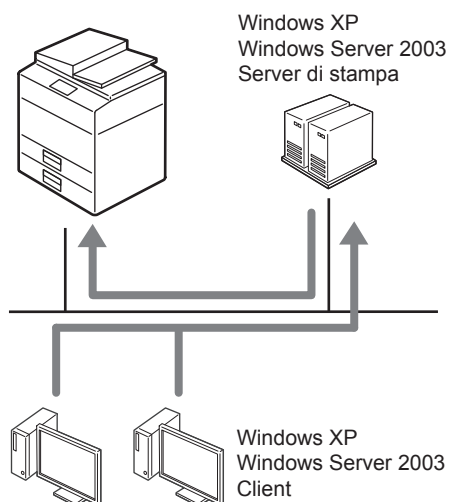
# 5. Utilizzare la funzione stampante

## Stampa con un server di stampa

Questa sezione descrive la procedura di configurazione di un computer client in una rete che utilizza Windows XP o Windows Server 2003 come server di stampa.

Quando viene utilizzato un server di stampa Windows XP o Windows Server 2003, selezionare una stampante condivisa in Windows XP o Windows Server 2003.

Questa sezione descrive la procedura da seguire per eseguire [Installazione guidata stampante] su tutti i computer client, e aggiungere i server di stampa Windows XP e Windows Server 2003 come stampante di rete.



IT CUA307

Nelle istruzioni riportate in questa sezione, si presuppone che il client sia già configurato per la comunicazione con un server di stampa Windows XP o Windows Server 2003. Non iniziare la procedura descritta di seguito fino a quando il computer client non sarà installato e configurato correttamente.

1. Fare clic con il tasto destro del mouse su [Risorse di rete], quindi fare clic su [Esplora].
2. Nella struttura di rete, fare doppio clic sul nome del computer utilizzato come server di stampa. Vengono visualizzate le stampanti collegate alla rete.
3. Fare doppio clic sul nome della stampante che si desidera utilizzare, quindi fare clic su [Sì].

L'icona della stampante appare nella finestra [Stampanti].

## Stampa senza un server di stampa

Questa macchina può essere utilizzata come stampante di rete senza collegarsi a un server di stampa.

È possibile configurare le seguenti porte:

### Porta TCP/IP standard

È possibile stampare con il protocollo TCP/IP utilizzando una porta TCP/IP standard.

#### Nota

- Con Windows XP o Windows Server 2003 può essere utilizzata una porta TCP/IP standard.

### Porta LPR

È possibile stampare con il protocollo TCP/IP utilizzando una porta LPR.

#### Nota

- Con Windows XP o Windows Server 2003 può essere utilizzata una porta LPR.

### Porta IPP

È possibile stampare con ipp o http tramite una porta IPP.

#### Nota

- Con Windows XP o Windows Server 2003 può essere utilizzata una porta IPP.

---

## Uso della porta TCP/IP standard

---

Viene illustrata la modalità di modifica delle impostazioni della porta in Windows XP quando è stato installato un driver di stampa.

1. Nella finestra [Stampanti e fax], fare clic sull'icona della stampante che si desidera utilizzare. Dal menu [File], fare clic su [Proprietà].
2. Fare clic sulla scheda [Porte], quindi su [Aggiungi porta].
3. Fare clic su [Porta TCP/IP standard], quindi su [Nuova porta].
4. Nella finestra di dialogo [Aggiunta guidata porta stampante standard TCP/IP], fare clic su [Avanti >].
5. Nella casella [Nome o indirizzo IP stampante], immettere il nome o l'indirizzo IP della stampante, quindi fare clic su [Avanti >].
6. Nella finestra di dialogo [Aggiunta guidata porta stampante TCP/IP standard], fare clic su [Fine].
7. Nella casella di dialogo [Porte stampante], fare clic su [Chiudi].
8. Verificare la posizione della stampante selezionata, quindi fare clic su [Chiudi].

## Uso della porta LPR

Viene illustrata la modalità di modifica delle impostazioni della porta in Windows XP quando è stato installato un driver di stampa.

1. Nella finestra [Stampanti e fax], fare clic sull'icona della stampante che si desidera utilizzare. Dal menu [File], fare clic su [Proprietà].
2. Fare clic sulla scheda [Porte], quindi su [Aggiungi porta].
3. Fare clic su [Porta LPR], e quindi su [Nuova porta].
4. Nella casella [Nome o indirizzo che fornisce LPD], inserire l'indirizzo IP della stampante.
5. Nella casella [Nome stampante o coda di stampa sul server], immettere "lp", quindi fare clic su [OK].
6. Fare clic su [OK].
7. Nella casella di dialogo [Porte stampante], fare clic su [Chiudi].
8. Verificare la posizione della stampante selezionata, quindi fare clic su [Chiudi].

5

## Uso della porta IPP

Con Windows XP o Windows Server 2003 può essere utilizzata una porta IPP.

Viene spiegata la modalità di configurazione delle impostazioni della porta in Windows XP.

1. Nella finestra [Stampanti e fax], fare clic su [Aggiungi stampante] nel menu [File].  
Si avvia l'installazione guidata stampante.
2. Fare clic su [Avanti >].
3. Fare clic sul pulsante di opzione [Stampante di rete o stampante collegata a un altro computer], quindi fare clic su [Avanti >].
4. Fare clic sul pulsante di opzione [Stampante in Internet o della rete domestica o aziendale:], quindi inserire "http:// indirizzo IP stampante/ipp/port1" o "ipp://indirizzo IP stampante/ipp/port1" nella casella [URL:].  
(Esempio: l'indirizzo IP è 192.168.15.16)  
http://192.168.15.16/ipp/port1  
ipp://192.168.15.16/ipp/port1
5. Fare clic su [Avanti >].
6. Fare clic su [Disco], quindi su [Sfogliare].
7. Selezionare il driver di stampa.

I driver sono presenti nelle cartelle seguenti sul CD-ROM fornito.

- Driver di stampa per Windows a 32 bit

DRIVERS\X86\DRIVERS\DDST\XP\_VISTA\(\language)\DISK1

- Driver di stampa per Windows a 64 bit

DRIVERS\X64\DRIVERS\DDST\X64\(\language)\DISK1

**8. Fare clic su [OK], quindi su [OK].**

**9. Fare clic su [Avanti >] e quindi su [Fine].**

# 6. Configurazione della scheda di interfaccia di rete mediante un browser web

## Funzioni

È possibile verificare lo stato della macchina e modificarne le impostazioni tramite il browser Web.

### Operazioni eseguibili

È possibile verificare lo stato di una macchina a distanza o specificarne le impostazioni in rete tramite il browser Web di un computer.

Con il browser Web sono disponibili le seguenti funzioni:

- Visualizzazione dello stato o delle impostazioni della macchina
- Reimpostazione delle impostazioni di rete
- Definizione delle impostazioni della macchina

### Configurazione della macchina

A questo scopo, è necessario disporre del protocollo TCP/IP. Dopo aver configurato la macchina per l'uso di TCP/IP, sarà possibile modificare le impostazioni tramite un browser Web.

#### Riferimento

- Per ulteriori informazioni sulla configurazione della macchina per l'utilizzo del protocollo TCP/IP, vedere P.9 "Menu Strumenti utente (Impostazioni interfaccia)".

### Browser

#### Nota

- Se si utilizza un server proxy, cambiare le impostazioni del browser Web. Per informazioni sulle impostazioni, rivolgersi al proprio amministratore di rete.
- Queste informazioni sulla macchina non possono essere aggiornate automaticamente. Fare clic su [Aggiorna] o [Ricarica] sul browser Web.

### Impostazione dell'indirizzo

Nella casella [Indirizzo], immettere l'indirizzo (ad esempio `http://XXX.XXX.XXX.XXX` dove le X indicano i numeri dell'indirizzo IP).

Se il nome host della macchina è stato registrato sul server DNS o WINS, è possibile immetterlo.

# Impostazioni che possono essere modificate mediante il browser Web

## Sistema

- **Reset**  
Reimposta le impostazioni della macchina.
- **Impostazioni predefinite di fabbrica**  
Ripristina le impostazioni predefinite della macchina.
- **Stato unità**  
Visualizza le impostazioni di rete della macchina.
- **Indirizzo di rete**  
Visualizza il numero di serie e l'indirizzo Ethernet (indirizzo MAC) di questa macchina.
- **Modifica password**  
Modificare la password.

## Protocolli

- **Impostazione TCP/IP**  
Configura le impostazioni TCP/IP della macchina.
- **Impostazione IPP**  
Configura le impostazioni IPP della macchina.

## Altro

- **Stato stampante**  
Visualizza lo stato della stampante della macchina.

# Configurazione delle impostazioni della scheda di interfaccia di rete

1. Avviare il browser Web.
2. Nella casella [Indirizzo], immettere l'indirizzo IP della macchina (ad esempio `http://XXX.XXX.XXX.XXX` dove le X rappresentano i numeri dell'indirizzo IP).  
Lo stato della macchina prescelta appare sul browser Web.
3. Nell'area del menu, selezionare la voce, quindi effettuare le impostazioni necessarie.

## Nota

- Immettere una password se necessario.
- La password predefinita è "sysadm".





# 7. Appendice

---

## Uso di DHCP

Se questa macchina è configurata per DHCP e la richiesta DHCP fallisce quattro volte, BOOTP si occuperà della richiesta. Se la richiesta BOOTP fallisce tre volte, verrà utilizzato l'indirizzo IP.

# SNMP

La macchina è dotata di un agente SNMP (Simple Network Management Protocol) che opera con i protocolli UDP e IPX sull'interfaccia Ethernet. Utilizzando lo strumento di gestione SNMP è possibile ottenere informazioni sulla macchina.

I nomi community predefiniti sono "public" e "private". Utilizzando questi nomi è possibile ottenere informazioni sui MIB.

## **MIB supportati**

- MIB-II
- PrinterMIB
- HostResourceMIB

# Messaggi di errore sul display

In questa sezione sono descritti i messaggi più comuni inerenti alla rete visualizzati sul display. Se viene visualizzato un messaggio non descritto in questa sezione, seguire le indicazioni riportate nel messaggio stesso.

## Messaggi senza codici numerici

### Riferimento

- Prima di spegnere l'alimentazione principale, consultare il Manuale della copiatrice.

Messaggio	Cause	Soluzioni
"⚠️ Imposs. connett. alla rete" "Controllare l'indirizzo IP."	Impossibile connettersi alla rete.	Verificare l'indirizzo IP della macchina.
"⚠️ Imposs. connett. alla rete" "Contattare l'amministrat. "	Impossibile connettersi alla rete.	Verificare la rete. Se questo messaggio continua a comparire, contattare l'amministratore.
"Errore scheda Ethernet"	Si è verificato un errore della scheda Ethernet.	Spegnere l'interruttore di alimentazione principale e quindi riaccenderlo. Se il messaggio continua a comparire, contattare il rappresentante di vendita o il centro di assistenza tecnica.
"⚠️ Imposs. comunic. con server" "Contattare l'amministrat. "	Impossibile comunicare con il server.	Controllare il server. Se questo messaggio continua a comparire, contattare l'amministratore.

## Messaggi con codici numerici

### Nota

- Sul display compare un messaggio di segnalazione di un errore come mostrato.

Messaggio	Cause	Soluzioni	Codici numerici
"Imposs.connett.con server DHCP"	Impossibile trovare il server DHCP.	Verificare che il server DHCP sia in funzione nella rete.	101
"Questo indirizzo IP esiste già."	L'indirizzo IP specificato corrisponde ad un altro indirizzo IP.	L'indirizzo IP specificato per la macchina corrisponde ad un altro indirizzo IP già in uso. Controllare l'indirizzo del dispositivo indicato in <indirizzo MAC>.	102
"Controllare le impostazioni di rete"	È stato specificato un valore non autorizzato come indirizzo IP o indirizzo del gateway.	Modificare l'indirizzo IP, la maschera di sottorete o l'indirizzo gateway, impostandoli sul valore corretto.	103
"Questo indir. IP esiste già in varie interfacce."	Gli indirizzi IP si sovrappongono in varie interfacce. Gli indirizzi IP di interfacce che operano simultaneamente si sovrappongono.	L'indirizzo IP dell'interfaccia specificata corrisponde all'indirizzo IP di un'altra interfaccia. Configurare l'indirizzo IP in modo che non si sovrapponga.	004
"Imposs.impost. nello stesso intervallo sottorete"	Le maschere di sottorete si sovrappongono in varie interfacce. Le maschere di sottorete di interfacce che operano simultaneamente si sovrappongono.	L'intervallo di sottorete dell'interfaccia specificata corrisponde all'intervallo di sottorete di un'altra interfaccia. Configurare la maschera di sottorete in modo che non si sovrapponga.	005

### Codici numerici

Viene visualizzata l'interfaccia problematica.

- 1XX: Ethernet
- 0XX: Non dipende dall'interfaccia

# Specifiche

Interfaccia	100BASE-TX, 10BASE-T
Protocollo	<ul style="list-style-type: none"><li>Stampante TCP/IP LPR IPP</li><li>Scanner di rete TCP/IP</li><li>Funzione di gestione TCP/IP SNMP HTTP DHCP</li></ul>
SNMP	MIB-II, PrinterMIB, HostResourceMIB



# INDICE

---

## B

---

Browser Web..... 19, 20, 21

## C

---

Configurazione  
    Browser Web..... 19

## D

---

DHCP..... 23

## I

---

Impostazioni interfaccia..... 9, 11  
    Indirizzo gateway..... 11  
    Indirizzo IP..... 11  
    Velocità ethernet..... 12  
Indirizzo gateway..... 11  
Indirizzo IP..... 11  
Interfaccia Ethernet..... 7

## M

---

Messaggio di errore..... 25  
    con codici numerici..... 25  
    senza codici numerici..... 25  
MIB..... 24

## P

---

Porta 10BASE-T/100BASE-TX..... 7

## S

---

Scanner TWAIN di rete..... 6  
SNMP..... 24  
Specifiche..... 27  
Stampa  
    con un server di stampa..... 15  
    senza un server di stampa..... 16  
Stampante di rete..... 5

## T

---

TCP/IP..... 13

## V

---

Velocità ethernet..... 12

---

MEMO



---

MEMO

---

MEMO



