

OKI

**SISTEMI DIGITALI MULTIFUNZIONE A COLORI /
SISTEMI DIGITALI MULTIFUNZIONE**

Guida all'installazione dei software

ES9160 MFP/ES9170 MFP

ES9460 MFP/ES9470 MFP

CX3535 MFP/CX4545 MFP

Prefazione

Vi ringraziamo per aver acquistato i sistemi digitali multifunzione in B/N o a colori OKI. Questo manuale descrive le procedure di installazione dei software client. Leggere questa guida prima di utilizzare i sistemi digitali multifunzione in B/N o a colori. Conservare questa guida a portata di mano in modo da poterla facilmente consultare per configurare un ambiente operativo ottimale.

■ Informazioni sui simboli contenuti nel manuale

□ Simboli di avvertenza utilizzati nel manuale

In questo manuale si utilizzano i seguenti simboli per evidenziare la descrizione di informazioni importanti. Leggere attentamente queste informazioni prima di utilizzare il sistema.

⚠ AVVERTENZA

Segnala una situazione di potenziale rischio che, se non evitata, potrebbe causare lesioni gravi a persone e danneggiare o incendiare apparecchiature o beni.

⚠ ATTENZIONE

Segnala una situazione di potenziale rischio che, se non evitata, può causare ferite alle persone, danni parziali alla macchina o ad oggetti nelle vicinanze oppure perdite di dati.

Nota

Segnala informazioni utili da considerare durante il funzionamento del sistema.

Il manuale riporta, inoltre, le seguenti informazioni che potrebbero aiutare l'utente nell'utilizzo del sistema:

Suggerimento

Segnala informazioni utili sulle modalità di funzionamento del sistema.



Segnala le pagine contenenti informazioni sull'operazione in corso. Consultare queste pagine all'occorrenza.

□ Schermate e procedure operative

- Le schermate e le procedure operative riguardanti il sistema Windows descritte nel presente manuale fanno riferimento a Windows 7, se non diversamente specificato.
I dettagli sulle schermate possono leggermente differire in funzione delle caratteristiche specifiche dell'apparecchiatura in uso, ad esempio stato delle opzioni installate, versione del sistema operativo (OS) e applicazioni.
- Se si utilizza Windows Server 2008 R2, fare riferimento alla procedura operativa descritta per Windows 7; è tuttavia possibile che le schermate o i nomi dei menu siano diversi.
- Il manuale riporta le schermate inerenti l'utilizzo di carta di formato A/B. Se si utilizza carta di formato LT, le schermate o l'ordine dei pulsanti possono differire.

□ Marchi di fabbrica

- Il nome ufficiale di Windows XP è Microsoft Windows XP Operating System.
- Il nome ufficiale di Windows Vista è Microsoft Windows Vista Operating System.
- Il nome ufficiale di Windows 7 è Microsoft Windows 7 Operating System.
- Il nome ufficiale di Windows Server 2003 è Microsoft Windows Server 2003 Operating System.
- Il nome ufficiale di Windows Server 2008 è Microsoft Windows Server 2008 Operating System.
- Microsoft, Windows, Windows NT, i nomi commerciali e i nomi di altri prodotti Microsoft sono marchi di fabbrica di Microsoft Corporation negli USA e negli altri paesi.
- Apple, AppleTalk, Macintosh, Mac, Mac OS, Safari e TrueType sono marchi di fabbrica di Apple Inc. negli USA e negli altri paesi.
- Adobe, Adobe Acrobat, Adobe Reader, Adobe Acrobat Reader e PostScript sono marchi di fabbrica di Adobe Systems Incorporated.
- Mozilla, Firefox e il logo Firefox sono marchi di fabbrica o marchi registrati di Mozilla Foundation negli USA e negli altri paesi.
- IBM, AT e AIX sono marchi di fabbrica di International Business Machines Corporation.
- NOVELL, NetWare e NDS sono marchi di fabbrica di Novell, Inc.
- Altri nomi di società o di prodotti riportati nel presente manuale sono marchi di fabbrica delle rispettive aziende.

SOMMARIO

Prefazione	1
Capitolo 1 INTRODUZIONE	
Informazioni sul CD-ROM Client	8
Per Windows	8
Per Macintosh.....	9
Per UNIX/Linux.....	10
Contenuto del programma di installazione guidata	11
Precauzioni quando si utilizza un firewall.....	12
Downloading del software da TopAccess.....	13
Download di Installer per Windows	13
Download dei file PPD per Macintosh	15
Download dei filtri UNIX/Linux	17
Configurazione del server di stampa NetWare	18
Configurazione del server di stampa NetWare nel modo NDS	18
Configurazione del server di stampa NetWare nel modo NDPS	19
Configurazione di Novell iPrint	22
Capitolo 2 INSTALLAZIONE CONSIGLIATA	
Procedura di installazione consigliata	26
Precauzioni da osservare quando si modificano le Configurazioni SNMP	31
Quando per l'MFP OKI sono configurati i parametri SNMP V1 e V2	31
Quando per l'MFP OKI è configurato il parametro SNMP V3.....	32
Capitolo 3 INSTALLAZIONE DEI DRIVER DI STAMPA PER WINDOWS	
Operazioni preliminari.....	34
Tipo di driver di stampa	34
Requisiti del sistema.....	34
Informazioni sulla procedura di installazione.....	34
Installazione dei driver di stampa	36
Installazione dei driver di stampa con Software Installer.....	36
Installazione dei driver di stampa utilizzando i singoli programmi di installazione	55
Installazione dei driver di stampa da TopAccess	73
Altre installazioni.....	75
Stampa Raw TCP/LPR (Installazione con “Aggiungi stampante” dal file).....	75
Stampa USB.....	80
Stampa IPP	90
Novell iPrint	101
Servizi web di stampa.....	102
Copia del file PPD per Windows	108
Disinstallazione dei driver di stampa	109
Windows 7	109
Windows Vista / Windows Server 2008.....	111
Windows XP / Windows Server 2003	114

Capitolo 4 INSTALLAZIONE DEI DRIVER DI STAMPA PER MACINTOSH

Informazioni sull'installazione.....	116
Informazioni sul software client per Macintosh.....	116
Pianificazione dell'installazione	116
Installazione del driver di stampa in ambienti da Mac OS X 10.2.4 a Mac OS X 10.7.x..	117
Installazione del file PPD Macintosh	117
Installazione dei plug-in (Mac OS X 10.4 o superiore).....	121
Configurare la stampante in Mac OS X 10.6.x - 10.7.x	124
Configurare la stampante in Mac OS X 10.5.x	131
Configurare la stampante in Mac OS X 10.4.x	138
Configurare la stampante in Mac OS X 10.2.4 - 10.3.x	146
Disinstallazione del file PPD Macintosh.....	155

Capitolo 5 INSTALLAZIONE DEI DRIVER DI STAMPA PER UNIX/Linux

Configurazione dei filtri UNIX/Linux	158
Informazioni sui filtri UNIX/Linux.....	158
Requisiti del sistema.....	159
Precauzioni da osservare quando si utilizza la funzione di Autenticazione utente.....	159
Configurazione della stampa UNIX/Linux con i filtri UNIX/Linux	159
Configurazione dei CUPS	168
Informazioni su CUPS	168
Configurazione della stampa UNIX/Linux con CUPS	168

Capitolo 6 INSTALLAZIONE DEL DRIVER E DELLE UTILITY DI SCANSIONE

Operazioni preliminari.....	188
Tipo di driver e di utility di scansione.....	188
Requisiti del sistema.....	188
Installazione del driver e delle utility di scansione	189
Installazione del driver e delle utility di scansione	189
Installazione del driver WIA in Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008	191
Disinstallazione del driver e delle utility di scansione.....	193

Capitolo 7 INSTALLAZIONE DELLE UTILITY DEL FAX DI RETE

Operazioni preliminari.....	196
Tipi di utility per il Fax di rete	196
Requisiti del sistema.....	196
Installazione delle utility del Fax di rete	197
Installazione dei Servizi web di stampa	199
Disinstallazione del software Fax di rete	200
Disinstallazione del driver Fax.....	200
Disinstallazione di AddressBook Viewer	200

Capitolo 8 INSTALLAZIONE DELLE UTILITY DI BACKUP/RIPRISTINO e-Filing

Operazioni preliminari.....	202
Requisiti del sistema.....	202
Installazione delle utility di Backup/Ripristino e-Filing	203
Disinstallazione delle utility di Backup/Ripristino e-Filing.....	206

Capitolo 9 MANUTENZIONE E RIPARAZIONE

Disinstallazione del software client	208
Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008	208
Windows XP / Windows Server 2003.....	209
Riparazione del software client.....	211
INDICE ANALITICO	213

1

INTRODUZIONE

Questo capitolo presenta una descrizione generale delle funzioni di installazione software.

Informazioni sul CD-ROM Client.....	8
Per Windows	8
Per Macintosh	9
Per UNIX/Linux.....	10
Contenuto del programma di installazione guidata.....	11
Precauzioni quando si utilizza un firewall	12
Downloading del software da TopAccess.....	13
Download di Installer per Windows	13
Download dei file PPD per Macintosh	15
Download dei filtri UNIX/Linux.....	17
Configurazione del server di stampa NetWare	18
Configurazione del server di stampa NetWare nel modo NDS.....	18
Configurazione del server di stampa NetWare nel modo NDPS	19
Configurazione di Novell iPrint	22

Informazioni sul CD-ROM Client

■ Per Windows

Contenuto del CD-ROM Utility Client:

Programma di installazione guidata del software client

[Client Utilities CD-ROM]\Setup\Setup.exe

È il programma di setup per installare i driver di stampa sul proprio computer.

PCL Printer driver installer

[Client Utilities CD-ROM]\Client\Drivers\PCL6\Setup.exe

This is the setup program to install the printer drivers on your computer.

Driver stampante PCL

- [Client Utilities CD-ROM]\Client\Drivers\PCL6\32bit
Include i file di setup necessari per installare il driver stampante PCL in Windows XP/Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2003/Windows Server 2008 edizione a 32 bit per le diverse versioni di lingua con la funzione Aggiungi stampante o con l'utilità Plug and Play.
- [Client Utilities CD-ROM]\Client\Drivers\PCL6\64bit
Include i file di setup necessari per installare il driver stampante PCL in Windows XP/Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2003/Windows Server 2008 edizione a 64 bit per le diverse versioni di lingua con la funzione Aggiungi stampante o con l'utilità Plug and Play.

Driver di stampa PS (PostScript)

- [Client Utilities CD-ROM]\Client\Drivers\PS\32bit
Include i file di setup necessari per installare il driver di stampa PS in Windows XP/Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2003/Windows Server 2008 edizione a 32 bit per le diverse versioni di lingua con la funzione Aggiungi stampante o con l'utilità Plug and Play.
- [Client Utilities CD-ROM]\Client\Drivers\PS\64bit
Include i file di setup necessari per installare il driver di stampa PS in Windows XP/Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2003/Windows Server 2008 a 64-bit per le diverse versioni di lingua con la funzione Aggiungi stampante o con l'utilità Plug and Play.

Driver di stampa XPS

- [Client Utilities CD-ROM]\Client\Drivers\XPS\32bit
Include i file di setup necessari per installare il driver di stampa XPS Windows XP/Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2003 edizione a 32 bit per le diverse versioni di lingua con la funzione Aggiungi stampante o con l'utilità Plug and Play.
- [Client Utilities CD-ROM]\Client\Drivers\XPS\64bit
Include i file di setup necessari per installare il driver di stampa XPS Windows XP/Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2003 edizione a 64 bit per le diverse versioni di lingua con la funzione Aggiungi stampante o con l'utilità Plug and Play.

Suggerimento

Il driver di stampa XPS può essere installato su computer con sistema operativo Windows Vista/ Windows 7, oppure su computer con installato Windows XP SP2, Windows Server 2003 SP1 o versioni superiori con installato XPS Essentials Pack.

File PPD per Windows

- [Client Utilities CD-ROM]\Client\Drivers\WinPPD\2-sided_default\
Include il file di descrizione stampante (PPD) per le applicazioni Windows più comuni.
Questo PPD abilita la stampa predefinita in fronte-retro.
- [Client Utilities CD-ROM]\Client\Drivers\WinPPD\normal\
Include il file di descrizione stampante (PPD) per le applicazioni Windows più comuni.
Questo PPD abilita la stampa predefinita solo fronte.

Suggerimenti

- Quando il sistema viene utilizzato in Europa, utilizzare il file PPD per abilitare la stampa predefinita in fronte-retro.
- Selezionare "OKI6D_e.PPD" oppure "OKI6D_g.PPD" in funzione del modello in uso.
ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP: Utilizzare il file "OKI6D_e.PPD".
ES9160 MFP/ES9170 MFP: Utilizzare il file "OKI6D_g.PPD".

Driver Fax di

- [Client Utilities CD-ROM]:\Client\FAX\32bit
Include i file di setup necessari per installare il driver Fax (fax di rete) in Windows XP/Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2003/Windows Server 2008 edizione a 32 bit per le diverse versioni di lingua con la funzione Aggiungi stampante o con l'utilità Plug and Play.
- [Client Utilities CD-ROM]:\Client\FAX\64bit
Include i file di setup necessari per installare il driver Fax (fax di rete) in Windows XP/Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2003/Windows Server 2008 a 64 bit per le diverse versioni di lingua con la funzione Aggiungi stampante o con l'utilità Plug and Play.

AddressBook Viewer

- [Client Utilities CD-ROM]:\Client\ADRBK\32bit\
Include i file di setup necessari per AddressBook Viewer in Windows XP/Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2003/Windows Server 2008 edizione 32 bit.
- [Client Utilities CD-ROM]:\Client\ADRBK\64bit\
Include i file di setup necessari per AddressBook Viewer in Windows XP/Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2003/Windows Server 2008 a 64 bit.

Driver Remote Scan

[Client Utilities CD-ROM]:\Client\RS\

Include i file di setup necessari per installare il driver Remote Scan.

Driver TWAIN

[Client Utilities CD-ROM]:\Client\TWAIN\

Include i file di setup necessari per installare il driver TWAIN.

File Downloader

[Client Utilities CD-ROM]:\Client\FD\

Include i file di setup necessari per installare il software File Downloader.

Driver WIA

[Client Utilities CD-ROM]:\Client\WIA

Include i file di setup necessari per il driver WIA in Windows XP / Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2003 / Windows Server 2008.

■ Per Macintosh

Contenuto del CD-ROM Utility Client:

File PPD per Macintosh

Per Mac OS X 10.2.4 - Mac OS X 10.3.x

- [Client Utilities CD-ROM]:MacPPD/OSX/10_2-10_3/2-sided_default
Include il file PPD per abilitare la stampa da Macintosh in ambienti Mac OS X 10.2.4 - Mac OS X 10.3.x.
Questo PPD abilita la stampa predefinita in fronte-retro.
- [Client Utilities CD-ROM]:MacPPD/OSX/10_2-10_3/normal
Include il file PPD per abilitare la stampa da Macintosh in ambienti Mac OS X 10.2.4 - Mac OS X 10.3.x.
Questo PPD abilita la stampa predefinita solo fronte.

Per Mac OS X 10.4 o successivo

- [Client Utilities CD-ROM]:MacPPD/OSX/10_4-
Include i plugin utilizzati per Macintosh in Mac OS X 10.4 o successivo.
- [Client Utilities CD-ROM]:MacPPD/OSX/10_4-/2-sided_default
Include il file PPD per abilitare la stampa da Macintosh in ambienti Mac OS X 10.4 o successivo.
Questo PPD abilita la stampa predefinita in fronte-retro.
- [Client Utilities CD-ROM]:MacPPD/OSX/10_4/normal
Include il file PPD per abilitare la stampa da Macintosh in ambienti Mac OS X 10.4 o successivo.
Questo PPD abilita la stampa predefinita solo fronte.

Suggerimento

Quando il sistema viene utilizzato in Europa, installare il file PPD per abilitare la stampa predefinita in fronte-retro.

■ Per UNIX/Linux

Contenuto del CD-ROM Utility Client:

Filtro Solaris

Il file tar per Solaris v2.6/2.7/7.8/8/9/10 è reperibile nella seguente cartella:

Selezionare il file appropriato per il modello in uso.

[Client Utilities CD-ROM]/Admin/SolarisFilter/Usa/

Filtro HP-UX

Il file tar per HP-UX ver.10.20/11.x e HP-UX64 ver.11.31 è reperibile nella seguente cartella:

Selezionare il file appropriato per il modello in uso.

[Client Utilities CD-ROM]/Admin/HP-UXFilter/Usa/

Filtro AIX

Il file tar per AIX 4.3.3 è reperibile nella seguente cartella:

Selezionare il file appropriato per il modello in uso.

[Client Utilities CD-ROM]/Admin/AIXFilter/Usa/

Filtro Linux

Il file tar per Red Hat 7.x/8.x/9.x, Red Hat Enterprise WS2, SuSE Linux 7.x/8.x/9.x, Mandrake Linux 7.x/8.x/9.x e

Turbolinux 8/10 è reperibile nella seguente cartella:

Selezionare il file appropriato per il modello in uso.

[Client Utilities CD-ROM]/Admin/LinuxFilter/Usa/

Filtro SCO Unix

Il file tar per SCO UnixWare 7 e SCO Open UNIX 8 è reperibile nella seguente cartella:

Selezionare il file appropriato per il modello in uso.

[Client Utilities CD-ROM]/Admin/OpenUnixFilter/Usa/

File CUPS PPD

Il file PPD che abilita la stampa da CUPS è reperibile nella seguente cartella:

Selezionare il file appropriato per il modello in uso.

- [Client Utilities CD-ROM]/Admin/CUPS/Usa/2-sided_default/

Questo PPD abilita la stampa predefinita in fronte-retro.

- [Client Utilities CD-ROM]/Admin/CUPS/Usa/normal/

Questo PPD abilita la stampa predefinita solo fronte.

Suggerimento

Quando il sistema viene utilizzato in Europa, installare il file PPD per abilitare la stampa predefinita in fronte-retro.

Contenuto del programma di installazione guidata

Il programma di installazione guidata (Installer) reperibile nel CD-ROM Utility Client permette di installare i seguenti software.

Driver di stampa (funzione di stampa)

I driver di stampa sono i componenti del software che permettono ai programmi applicativi di interagire con l'MFP OKI. L'MFP OKI integra tre driver di stampa: Stampante PCL (PCL6, PostScript), PS (PostScript) e XPS. Questi driver di stampa offrono funzioni di stampa, layout e finitura non disponibili in molte applicazioni.

Suggerimento

Il driver di stampa XPS può essere installato su computer con sistema operativo Windows Vista/ Windows 7, oppure su computer con sistema operativo Windows XP SP2, Windows Server 2003 SP1 o versioni superiori con sistema operativo XPS Essentials Pack.

Driver TWAIN (funzione di scansione)

Questo software permette di importare i documenti e-Filing in applicazioni compatibili TWAIN.

File Downloader

Questo software permette di importare i documenti e-Filing sul disco fisso del proprio computer.

Driver Remote Scan (funzione di scansione)

Questo software permette di acquisire a distanza, da un computer client, gli originali inseriti nel sistema e di aprire l'immagine acquisita in un'applicazione compatibile TWAIN.

Driver WIA (funzione di scansione)

Questo software permette di acquisire a distanza, da un computer client, gli originali inseriti nel sistema e di aprire l'immagine acquisita in un'applicazione compatibile WIA.

Driver Fax (funzione di stampa)

Il driver Fax di consente di impostare degli elenchi di invio e di trasmettere i documenti elettronici dal computer client a uno o più destinatari. Inviare un fax è semplice tanto quanto stampare un lavoro: basta semplicemente selezionare il driver Fax anziché il driver di stampa. Si possono naturalmente selezionare le proprietà desiderate di invio del fax.

AddressBook Viewer

AddressBook Viewer permette di aggiungere o modificare i nomi di destinatari, i numeri di fax e gli indirizzi Internet Fax (e-mail) nella rubrica, in modo agevole e veloce. Questa utility consente anche all'utente di gestire i destinatari fax, di selezionare e visualizzare i contatti fax dalla rubrica, così come i numeri di fax e tutte le altre diverse informazioni memorizzate nella rubrica.

Precauzioni quando si utilizza un firewall

Se sul computer Windows è installato un firewall è possibile che l'installazione non venga eseguita perché il firewall blocca la comunicazione di rete tra il sistema e i computer.

Prima di procedere all'installazione, verificare se sul computer è installato un firewall; in caso affermativo, seguire le istruzioni dell'amministratore della rete.

I software client richiesti per le comunicazioni di rete e l'esecuzione dei file sono i seguenti. Seguire queste istruzioni per impostare l'eccezione nel firewall.

Individual installer: setup.exe

Software Installer: setup.exe

Printer driver, FAX driver: printui.exe

File Downloader: OKFileDL.exe

AddressBook Viewer: ABVExe.exe (edizione a 32 bit), ABVExe6.exe (edizione a 64 bit)

Backup/Restore Utility: OKeFBKRT.exe

Nota

- Per i driver TWAIN, Remote Scan e WIA, i file di esecuzione delle corrispondenti applicazioni devono essere impostati come eccezioni.
- Se Individual installer o Software Installer sono impostati come eccezioni, disattivare l'eccezione al termine dell'installazione.

Downloading del software da TopAccess

Se l'amministratore ha caricato il software sull'MFP OKI, è possibile scaricare il software da TopAccess e installarlo sul proprio computer.

Da TopAccess è possibile eseguire il download dei seguenti software.

- Installer per Windows
 ■ P.13 "Download di Installer per Windows"
- File PPD per Macintosh
 ■ P.15 "Download dei file PPD per Macintosh"
- Filtri UNIX/Linux
 ■ P.17 "Download dei filtri UNIX/Linux"

Nota

- Se si utilizza Windows Server 2003 con installato il Service Pack, l'installazione del software da TopAccess non è consentita. In questo caso, scegliere un metodo alternativo di installazione del software.
- Per la procedura di esecuzione di TopAccess o di upload del software sul sistema, vedere la **Guida di TopAccess**.

■ Download di Installer per Windows

- 1 In TopAccess, fare clic sul link [Installa software], visualizzato in basso sulla schermata.**

The screenshot shows the TopAccess software interface with the following details:

- TopAccess** logo in the top left.
- Navigation tabs: Dispositivo, Lavori, Registri, Registrazione, Contatore.
- Dispositivo** section:
 - Device icon: A multi-functional printer/scanner/fax unit.
 - Opzioni** table:

Stazione di finitura	None
Unità di foratura	None
Fax	None
 - Toner** table:

Giallo(Y)	75%
Magenta(M)	75%
Ciano(C)	100%
Nero(K)	100%
 - Informazioni sul dispositivo** table:

STATO	Pronta
Nome	[REDACTED]
Ubicazione	[REDACTED]
Modo copiatrice	[REDACTED]
Numero di serie	CBA100306
Indirizzo MAC	00:80:91:8E:97:8C
Capacità memoria principale	1024 MB
Capacità memoria pagina	1024 MB
Spazio disponibile per Salva come file & e-Filing	26065 MB
Spazio fax disponibile	977 MB
Informazioni sul contatto	
Numero di telefono	[REDACTED]
Messaggio	[REDACTED]
Avvisi	•
 - Carta** table:

Cassetto	Dimensione	Tipo	Capacità	STATO
Cassetto 1	A4	Comune 2	500	Carta disponibile
Cassetto 2	A3-R	Comune 2	500	Carta disponibile
Cassetto 3	A3-R	Carta comune	500	Quasi vuoto
Cassetto 4	A4	Carta comune	500	Quasi vuoto
- Bottom navigation bar:** [Installa software] (highlighted with a cursor), | Superiore | Help |

Si apre la pagina Installa software client.

2 Fare clic sul link [Install Client1] per scaricare il file di installazione guidata.

Installa software client

Drivers | Unix Filters | Macintosh PPD Files

Fare clic sul/sui link per scaricare i file Client Install

Nome file	Dimensione
Install Client1	0(KB)

Suggerimento

Su questa pagina si possono trovare i link per l'installazione dei driver di stampa.

Per le istruzioni sull'installazione di questo software da TopAccess vedere la seguente pagina:
P.73 "Installazione dei driver di stampa da TopAccess"

3 Scaricare il file di installazione guidata sul desktop seguendo le indicazioni visualizzate.

4 Fare doppio clic sul file scaricato per estrarre i file del programma di installazione guidata.

Dopo aver decompresso il file scaricato, vengono create delle cartelle che includono il file WebInstaller.exe. Per installare il software utilizzando questi file, eseguire WebInstaller.exe con privilegi di amministratore. Se si utilizza Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 e non si dispone di privilegi di amministratore, fare clic con il tasto destro del mouse su [WebInstaller.exe], selezionare [Esegui come Amministratore] e immettere la password Amministratore.

WebInstaller.exe è incluso nelle seguenti cartelle:

- ABV32 - contiene il programma di installazione per AddressBook Viewer per sistemi operativi Windows edizione a 32 bit.
- ABV64 - contiene il programma di installazione per AddressBook Viewer per sistemi operativi Windows edizione a 64 bit.
- FD - contiene il programma di installazione guidata per File Downloader.
- RS - contiene il programma di installazione guidata per il driver Remote Scan.
- XPS - contiene il programma di installazione guidata per il driver stampante XPS.
- FAX - contiene il programma di installazione guidata per il driver Fax.
- PCL6 - contiene il programma di installazione guidata per il driver Stampante PCL.
- PS - contiene il programma di installazione guidata per il driver di stampa PS (PostScript).
- TWAIN - contiene il programma di installazione guidata per il driver TWAIN.
- WIA - contiene il programma di installazione guidata per il driver WIA.

■ Download dei file PPD per Macintosh

- 1 In TopAccess, fare clic sul link [Installa software], visualizzato in basso sulla schermata.**

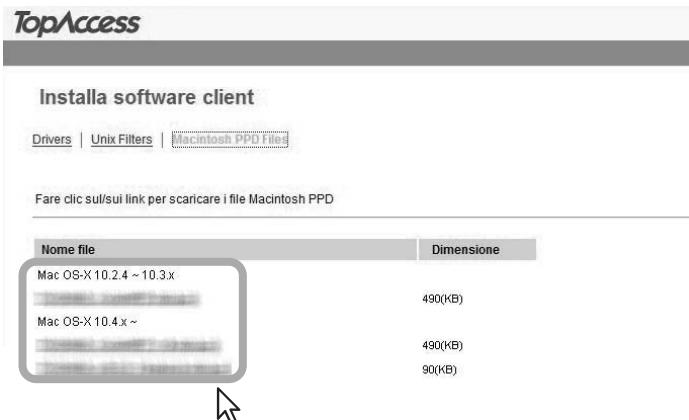
The screenshot shows the TopAccess software interface. At the top, there's a menu bar with 'e-Filing' and 'Accesso'. Below it is a navigation bar with tabs: 'Dispositivo' (selected), 'Lavori', 'Registri', 'Registrazione', and 'Contatore'. The main content area is titled 'Dispositivo' and features a small icon of a printer. To the right of the icon is a table titled 'Informazioni sul dispositivo' containing various device specifications like model, serial number, and memory. Below this is another table titled 'Carta' showing paper tray details. On the left, there are two smaller tables: 'Opzioni' and 'Toner'. At the bottom of the screen, there are links for 'Installa software', 'Superiore', and 'Help', with a cursor pointing at the 'Installa software' link.

Si apre la pagina Installa software client.

- 2 Fare clic sul link [Macintosh PPD Files].**

This screenshot shows the 'Installa software client' page. At the top, there are links for 'Drivers', 'Unix Filters', and 'Macintosh PPD Files'. A cursor is hovering over the 'Macintosh PPD Files' link. Below these links, a message says 'Fare clic sul/sui link per scaricare i file Client Install'. There is a table with one row showing a file named 'Install Client1' with a size of 0KB. The table has columns for 'Nome file' and 'Dimensione'.

Viene visualizzato l'elenco dei componenti software.

3 Fare clic sul nome del file che si desidera scaricare.

ES9160_9170.dmg.gz, ES9460_9470.dmg.gz o CX3535_4545.dmg.gz - Fare clic su questo link per scaricare il file PPD per Mac OS X 10.2.4 -Mac OS X 10.3.x.

ES9160_9170_X4.dmg.gz, ES9460_9470_X4.dmg.gz o CX3535_4545_X4.dmg.gz - Fare clic su questo link per scaricare il file PPD per Mac OS X 10.4 o superiore.

- * Se nell'area del nome file contrassegnata da "xxxxx" compare "Color", il file si applica agli MFP a colori. Se compare invece "Mono" il file si applica agli MFP in bianco e nero. Selezionare "Color" o "Mono" in funzione del modello in uso.
ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP: Utilizzare il file che riporta Color".
ES9160 MFP/ES9170 MFP: Utilizzare il file che riporta "Mono".

ES1460_9170_Features.dmg.gz, ES9460_9470_Features.dmg.gz o CX3535_4545_X4.Features.gz - Fare clic su questo link per scaricare i plug-in per Mac OS X 10.4 o superiore.

4 Scaricare il file PPD della versione Mac OS desiderata sulla scrivania attenendosi alle istruzioni visualizzate.

■ Download dei filtri UNIX/Linux

- 1 In TopAccess, fare clic sul link [Installa software], visualizzato in basso sulla schermata.**

The screenshot shows the TopAccess software interface. At the top, there's a menu bar with 'e-Filing' and 'Accesso'. Below it is a navigation bar with tabs: 'Dispositivo' (selected), 'Lavori', 'Registri', 'Registrazione', and 'Contatore'. The main area is titled 'Dispositivo' and features a small icon of a printer. To its right is a table titled 'Informazioni sul dispositivo' containing details like 'STATO' (Pronta), 'Nome' (redacted), 'Ubicazione' (redacted), and 'Numero di serie' (CBA100306). Below this is a table for 'Opzioni' with entries for 'Stazione di finitura', 'Unità di foratura', and 'Fax', all set to 'None'. Another table for 'Toner' shows levels for Yellow (75%), Magenta (75%), Cyan (100%), and Black (100%). To the right, there are two more tables: 'Carta' (paper) and 'Avvisi' (alerts), both of which are currently empty. At the bottom of the screen, there are links for 'Installa software', 'Superiore', and 'Help', with a cursor pointing to the 'Installa software' link.

Si apre la pagina Installa software client.

- 2 Fare clic sul link [Unix Filters].**

The screenshot shows the 'Installa software client' page. At the top, there are three tabs: 'Drivers' (selected), 'Unix Filters' (highlighted with a red box), and 'Macintosh PPD Files'. Below the tabs, a message says 'Fare clic sul/sui link per scaricare i file Client Install'. A table lists a single file: 'Nome file' (Install Client1) and 'Dimensione' (51534(KB)).

Viene visualizzato l'elenco dei componenti software.

- 3 Fare clic sul filtro UNIX/Linux che si desidera installare.**

The screenshot shows the same 'Installa software client' page with the 'Unix Filters' tab selected. It includes the same download link message and table. However, the table now lists multiple filters: 'AIX Filter', 'HP-Unix Filter', 'HP-Unix 64 Filter', 'Linux Filter', 'Open Unix Filter', and 'Solaris Filter'. The 'AIX Filter' row is highlighted with a red box, and a cursor is pointing at it.

- 4 Scaricare sul desktop del proprio computer il file tar UNIX/Linux che contiene i filtri UNIX/Linux seguendo le istruzioni visualizzate.**

Configurazione del server di stampa NetWare

Questo sistema supporta i seguenti servizi di stampa Novell:

- Modo NDS NetWare 6.5 (solo per IPX/SPX)
- Modo NDPS NetWare 6.5
- Modo iPrint NetWare 6.5

Questo capitolo descrive la procedura per configurare il sistema come stampante di rete e server di stampa Novell o come Agente di stampa NDPS. Per informazioni più dettagliate, consultare la documentazione Novell.

■ Configurazione del server di stampa NetWare nel modo NDS

Le seguenti procedure spiegano come configurare il server di stampa NetWare con NDS; questa configurazione permette agli utenti della rete di inviare i lavori di stampa al sistema direttamente dai loro computer e al sistema di ricevere i lavori di stampa dal server NetWare. Per ulteriori dettagli, consultare la documentazione di NetWare.

- 1 In NetWare Administrator, selezionare l'oggetto contenitore per creare la stampante; fare clic sul menu [Object] e selezionare [Create].**
Si apre la finestra di dialogo [New Object].
- 2 Nell'elenco [Class of new object], selezionare [Print Queue] e fare clic su [OK].**
Si apre la finestra di dialogo [Create Print Queue].
- 3 Selezionare [Directory Service Queue] e digitare il nome della coda di stampa nella casella corrispondente.**
- 4 Fare clic su [browse] accanto a [Print Queue Volume].**
Si apre la finestra di dialogo [Select Object].
- 5 Selezionare il volume per creare una coda di stampa e fare clic su [OK].**
- 6 Fare clic su [Create].**
Viene creata la coda di stampa.
- 7 Fare clic sul menu [Object] e selezionare [Create].**
Si apre la finestra di dialogo [New Object].
- 8 Nell'elenco [Class of new object], selezionare [Printer (Non NDPS)] e fare clic su [OK].**
Si apre la finestra di dialogo [Create Printer].
- 9 Immettere il nome della stampante, attivare la casella di spunta [Define additional properties] e fare clic su [Create].**
- 10 Visualizzare la finestra Assignments e fare clic su [Add].**
Si apre la finestra di dialogo [Select Object].
- 11 Selezionare una coda creata e fare clic su [OK].**
- 12 Visualizzare la finestra Configuration, selezionare [Other/Unknown] in [Printer Type] e fare clic su [OK].**
Viene creata la stampante.
- 13 Fare clic sul menu [Object] e selezionare [Create].**
Si apre la finestra di dialogo [New Object].
- 14 Nell'elenco [Class of new object], selezionare [Print Server (Non NDPS)] e fare clic su [OK].**
Si apre la finestra di dialogo [Create Print Server].
- 15 Immettere il nome del server di stampa, attivare la casella di spunta [Define additional properties] e fare clic su [Create].**
Il nome del server di stampa deve essere "MFP_[Numero di serie NIC]". Si può reperire il numero di serie del sistema sulla pagina di Configurazione NIC che può essere stampata da pannello di controllo.
- 16 Visualizzare la finestra Assignments e fare clic su [Add].**
Si apre la finestra di dialogo [Select Object].
- 17 Selezionare una stampante creata e fare clic su [OK].**
- 18 Fare clic su [OK] per chiudere la finestra Assignments per il server di stampa.**
Viene creato il server di stampa.

■ Configurazione del server di stampa NetWare nel modo NDPS

Il sistema supporta la stampa su reti NetWare 6.5 che utilizzano i protocolli TCP/IP oppure il protocollo IPX. Per la stampa IP pura, il sistema sfrutta tutti i vantaggi offerti dalle funzioni NDPS (Novell Distributed Print Services).

Nota

Solo chi possiede privilegi di amministratore può creare nuovi oggetti NDPS.

NDPS, a differenza delle precedenti versioni di stampa NetWare, non è basato su code. Utilizza invece un Manager NDPS e un Agente stampante NDPS che controllano i compiti precedentemente gestiti dalla coda di stampa, dal server di stampa e dallo spooler.

Prima di proseguire con la configurazione del server di stampa NetWare nel modo NDPS controllare quanto segue:

- Per utilizzare un computer client con Windows Vista è necessario installare NetWare 6.5 Support Pack 8.
- Controllare l'indirizzo IP del sistema e dei computer da utilizzare per l'invio dei lavori all'MFP (con reti ICP/IP).
- Quando si configura la periferica, immettere indirizzo IP, subnet mask e l'indirizzo Gateway della periferica (su reti TCP/IP).
- Per abilitare Novell iPrint, occorre preventivamente installare Novell iManager. Per le istruzioni sulla procedura di installazione di Novell iManager, vedere la documentazione su Novell iManager fornita da Novell, Inc.
- Occorre installare Novell iPrint Client.

P.22 "Configurazione di Novell iPrint"

□ Configurazione di NDPS

- 1 Per aprire iManager, immettere l'URL “<https://<indirizzo IP>/nps/iManager.html>” nella barra dell'indirizzo del browser.**
- 2 Immettere nome utente, password e Albero per accedere a Novell iManager.**
- 3 Fare clic su [iPrint] in Roles and Tasks e selezionare [Create Broker].**

Si apre la finestra di dialogo sulla quale è possibile creare il broker.

Suggerimento

Se è già stato installato il server di stampa NetWare come supporto del servizio NDPS, viene creato un NDPS Broker predefinito. In tal caso, utilizzare l'NDPS Broker predefinito.

- 4 Definire le opzioni [Broker name] e [RMS Volume], quindi fare clic su [OK].**
Viene creato l'NDPS Broker.
- 5 Fare clic su [iPrint] in Roles and Tasks e selezionare [Create Print Manager].**
Si apre la finestra di dialogo sulla quale è possibile creare Print Manager.
- 6 Definire le opzioni [Print Manager name] e [Database volume], quindi fare clic su [OK].**
Viene creato l'NDPS Manager.
- 7 Selezionare [Manage Broker].**
Si apre la finestra di dialogo sulla quale è possibile selezionare il broker NDPS.
- 8 Specificare il broker preferito creato in [NDPS Broker name], quindi fare clic su [OK].**

Nota

Fare clic su [Startup] per caricare il broker se non è attivo.

- 9 Selezionare la scheda [RMS Drivers].**
Si apre la scheda dell'elenco OS.

Nota

Se il broker non è caricato, l'operazione di aggiunta risorse non è consentita. Se la scheda [RMS Drivers] è disabilitata, assicurarsi che il broker sia attivo.

- 10 Selezionare la scheda OS applicabile nell'elenco.**
Vengono visualizzati i driver installati.

11 Fare clic su [Add From File].

Si apre la finestra di dialogo [Seleziona driver di stampa].

Nota

L'attivazione del pulsante [Sfoglia] dipende dalla versione Support Pack. Se il pulsante [Sfoglia] è disabilitato, specificare l'opzione “/DISABLETLSMGR” quando si avvia nwadmin32.exe.

12 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.

Quando si inserisce il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM è possibile che Software Installer si avvii automaticamente. In questo caso, fare clic su [Exit] per chiudere e proseguire con l'operazione.

13 Ricercare la directory di installazione della versione Windows in uso e selezionare il file INF.

- Quando si utilizza un computer Windows edizione a 32 bit, selezionare la seguente cartella:
 - Per installare il driver Stampante PCL, specificare “[Client Utilities CD-ROM]\Client\Drivers\PCL6\32bit”.
 - Per installare il driver di stampa PS, specificare “[Client Utilities CD-ROM]\Client\Drivers\PS\32bit”.
- Quando si utilizza un computer Windows edizione a 64 bit, selezionare la seguente cartella:
 - Per installare il driver Stampante PCL, specificare “[Client Utilities CD-ROM]\Client\Drivers\PCL6\64bit”.
 - Per installare il driver di stampa PS, specificare “[Client Utilities CD-ROM]\Client\Drivers\PS\64bit”.

14 Fare clic su [OK].

Il driver installato viene aggiunto nell'elenco Driver.

15 Ripetere i punti da 11 a 14 della procedura per installare tutti i driver di stampa per il sistema operativo applicabile.**16 Fare clic su [Apply] oppure [OK] per salvare le impostazioni.**

Ritornare alla finestra di dialogo [NDPS Broker].

17 Selezionare [Manage Print Manager].

Si apre la finestra di dialogo sulla quale è possibile selezionare NDPS Manager.

18 Specificare il manager preferito creato in [NDPS Manager name], quindi fare clic su [OK].**Nota**

Fare clic su [Startup] per caricare il manager se non è attivo.

19 Proseguire con la procedura in funzione del tipo di connessione da utilizzare.

- P.20 “Configurazione della connessione LPR”
- P.21 “Configurazione della connessione basata su coda”

□ Configurazione della connessione LPR**1 Selezionare [Create Printer].**

Si apre la finestra di dialogo sulla quale è possibile creare la stampante.

2 Specificare le opzioni [Printer name] e [Print Manager name], selezionare [Novell Gateway] nell'elenco [Gateway Type], quindi fare clic su [Next].

Si apre la finestra di dialogo sulla quale è possibile configurare Novell Gateway.

3 Immettere l'indirizzo IP della periferica in [Host IP address], specificare “PORT_PASSTHROUGH” in [LPR Printer name], quindi fare clic su [Next].

Si apre la finestra di dialogo sulla quale è possibile selezionare il driver.

4 Selezionare i driver di stampa da installare dall'elenco [Driver di stampa] della scheda di ogni OS, quindi fare clic su [Next].

Viene visualizzato un messaggio che conferma la corretta creazione della stampante.

5 Fare clic su [OK].

□ Configurazione della connessione basata su coda

- 1 Selezionare [Manage Printer].**
- 2 Specificare la stampante in [NDPS Printer name], creata per questa periferica, quindi fare clic su [OK].**

Nota

Occorre preventivamente creare la stampante con connessione LPR.

- 3 Selezionare la scheda [Client Support].**
Vengono visualizzate le informazioni di supporto client.
- 4 Selezionare [QMS Support].**
- 5 Fare clic su [Aggiungi].**
Si apre la finestra di dialogo sulla quale è possibile selezionare la coda.
- 6 Selezionare la coda NDS da utilizzare e fare clic su [OK].**
La coda selezionata compare nell'elenco delle code.

Nota

La coda NDS deve essere creata preventivamente.

- 7 Fare clic su [Apply] oppure su [OK] per salvare le impostazioni.**

■ Configurazione di Novell iPrint

Questo sistema supporta anche il modo Novell iPrint. Se si utilizza il sistema iPrint, è possibile rendere accessibile la stampante ai computer client mediante URL. Il sistema iPrint è basato sull'architettura NDPS; è dunque necessario installare NDPS e configurarlo sul server di stampa NetWare.

Prima di procedere con la configurazione di Novell iPrint, eseguire i seguenti controlli:

- È necessario creare Broker NDPS, Manager NDPS e la stampante NDPS.
 [book] P.19 "Configurazione di NDPS"
- È anche necessaria l'installazione di Novell iManager.
 Per ulteriori informazioni sull'installazione di Novell iManager, vedere la documentazione su Novell iManager fornita da Novell, Inc.

Per configurare il sistema iPrint, l'amministratore deve eseguire le seguenti operazioni:

1. Installazione di Novell iPrint
 [book] P.22 "Installazione di Novell iPrint"
2. Abilitazione di DNS sul Manager dei servizi di stampa
 [book] P.22 "Abilitazione di DNS"
3. Abilitazione del servizio iPrint
 [book] P.23 "Abilitazione di Novell iPrint"

□ Installazione di Novell iPrint

- 1 Installare iPrint Client da “[http://\[IP address of NetWare server\]/ipp](http://[IP address of NetWare server]/ipp)”.**

□ Abilitazione di DNS

Prima di abilitare DNS per il Manager dei servizi di stampa, si deve aggiungere il nome DNS del Manager dei servizi di stampa su server DNS.

Dopo aver aggiunto il DNS sul server DNS, procedere come segue per abilitare DNS sul Manager dei servizi di stampa.

- 1 Sulla console del server, digitare il seguente comando.**

```
NDPSM <NDPS Manager Name> /dnsname=<NDPS Manager DNS Name>
```

□ Abilitazione di Novell iPrint

Dopo aver abilitato DNS sul Manager dei servizi di stampa, abilitare Novell iPrint utilizzando Novell iManager.

Nota

- Per poter eseguire tale operazione, è necessario che Novell iManager sia installato sul server di stampa NetWare. Per informazioni sulla procedura di installazione di iManager, fare riferimento alla documentazione Novell iManager fornita da Novell, Inc.
- Per accedere a iManager, utilizzare un browser supportato da questo servizio. I browser supportati variano in funzione della versione iManager installata.
 - Per iManager 1.5.2
 - Microsoft Internet Explorer 5.5 o superiore (consigliato)
 - Netscape 6.2 o superiore
 - Per iManager 2.0.x
 - Microsoft Internet Explorer 6 SP1 o superiore (consigliato)
 - Netscape 7.1 o superiore
 - Mozilla 1.4 o superiore

- 1** Per aprire iManager, immettere l'URL “<https://<indirizzo IP>/nps/iManager.html>” nella barra dell'indirizzo del browser.
- 2** Immettere nome utente, password e Albero per accedere a Novell iManager.
- 3** Fare clic su [iPrint] in Roles and Tasks e selezionare [Manage Printer].
- 4** Selezionare la stampante creata per il sistema.
- 5** Fare clic su [OK].
- 6** Fare clic su [Client Support] e poi su [iPrint Support].
- 7** Attivare la casella di spunta [Enable iPrint support].
- 8** Se si desidera attivare la stampa sicura, attivare la casella di spunta di [Enable secure printing].
- Quando è abilitata questa opzione, l'utente dovrà autenticarsi in eDirectory specificando nome utente e password.
- 9** Fare clic su [Apply] e [OK] per salvare le impostazioni.

2

INSTALLAZIONE CONSIGLIATA

Questa sezione descrive la procedura di installazione consigliata per il programma di installazione guidata (Installer).

Procedura di installazione consigliata 26

Precauzioni da osservare quando si modificano le Configurazioni SNMP 31

Procedura di installazione consigliata

Installare il software su un computer Windows utilizzando la modalità di installazione consigliata, se lo si desidera, per il driver di stampa PCL e altri software client.

Nota

Per eseguire l'installazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore"; il login con privilegi di amministratore consente di installare e rimuovere i software client.

Se si utilizza Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008, è possibile eseguire l'installazione modificando temporaneamente l'account utente attenendosi alla seguente procedura.

- Aprire la cartella "Setup" sul CD-ROM e fare doppio clic su "Setup.exe".
- Quando si apre la finestra di dialogo [Controllo account utente], immettere la password amministratore e fare clic su [Sì] ([OK]).

1 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.

Se il programma di installazione non si avvia automaticamente, utilizzare Explorer per aprire la cartella "Setup" sul CD-ROM Client e fare doppio clic su "Setup.exe".

2 Selezionare [Accetto i termini del contratto di licenza] e fare clic su [Avanti].



- Per modificare la lingua dei messaggi, scegliere la lingua desiderata nel campo [Selezione lingua].
- Si apre il menu principale.

3 Fare clic su [Installazione consigliata].



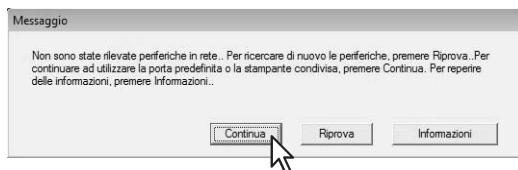
4 Controllare l'elenco dei software e fare clic su [Installa].



È possibile modificare la cartella di installazione di AddressBook Viewer e File Downloader. Fare clic su [Sfoglia] e, sulla finestra di dialogo Sfoglia per cartelle visualizzata, selezionare una cartella e premere [OK].

Nota

- Se compare il sottostante messaggio, selezionare [Continua].



Per proseguire con l'installazione, vedere il punto 7 o successivo nella seguente sezione:

P.41 "Quando l'MFP OKI non viene rilevato"

- Per installare il driver di stampa PS e il driver di stampa XPS, selezionare l'opzione [Installazione personalizzata] oppure utilizzare i singoli programmi di installazione guidata.

Per ulteriori dettagli vedere a pagina:

P.36 "Installazione dei driver di stampa"

[Configurazioni SNMP]

Se le impostazioni SNMP non corrispondono a quelle configurate sul multifunzione OKI e nella finestra di dialogo [Configurazioni SNMP] non sarà possibile rilevare l'MFP OKI. Controllare sulla finestra di dialogo [Configurazioni SNMP] che le impostazioni siano corrette e, se necessario, modificarle.

Per informazioni dettagliate sulle configurazioni di rete SNMP per l'MFP OKI rivolgersi all'amministratore di rete.

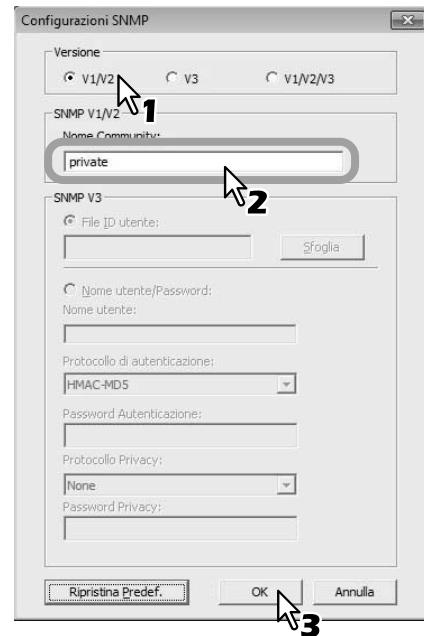
Quando si utilizzano SNMP V1 e V2,

1. Fare clic su [V1/V2] se all'MFP OKI è assegnato un nome community SNMP diverso da quello predefinito "private".
2. Modificare il nome community SNMP.
3. Fare clic su [OK].

Nota

Quando si modifica il nome community SNMP, vedere la seguente pagina:

P.31 "Precauzioni da osservare quando si modificano le Configurazioni SNMP"

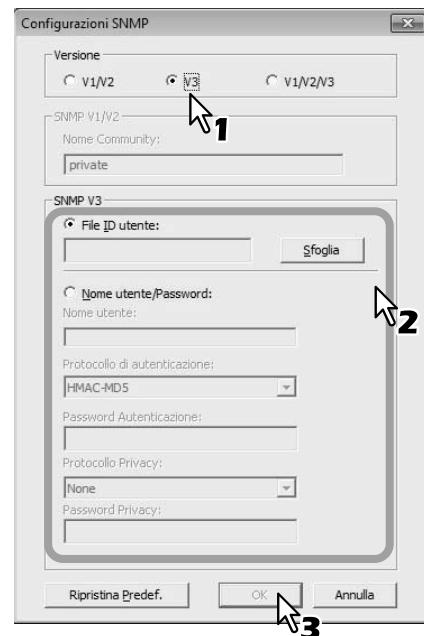


Quando si utilizza SNMP V3,

1. Fare clic su [V3].
2. Se per l'autenticazione si utilizza un file ID utente, fare clic su [Sfoglia] per specificare il file.
Se per l'autenticazione si utilizzano le informazioni di autenticazione utente, fare clic su [Nome utente/Password] per definire le informazioni necessarie.

Nota

- Per le modalità di autenticazione utente, rivolgersi preventivamente all'amministratore.
- Quando si modificano le configurazioni SNMP, vedere la seguente pagina:
 P.31 "Precauzioni da osservare quando si modificano le Configurazioni SNMP"
- 3. Fare clic su [OK].



* Se per l'MFP OKI sono configurate le opzioni SNMP V1, V2 e V3, eseguire entrambe le procedure di impostazione sopra descritte.

5 Viene visualizzato l'elenco delle stampanti rilevate. Selezionare la periferica desiderata e premere [OK].



Viene creata la porta TCP/IP.

6 Inizia l'installazione.

Nota

- Se compare il seguente messaggio, fare clic su [Si] per confermare il driver stampante PCL quale driver di stampa predefinito; selezionare [No] se non si desidera modificare il driver di stampa predefinito.



- Se viene visualizzato il seguente messaggio, fare clic su [Installa il software del driver] per proseguire con l'installazione.



7 Al termine dell'installazione, premere [Fine].



Si apre il menu principale.

Nota

È possibile che il programma di installazione chieda di riavviare il computer. In questo caso, selezionare "Riavvia il computer adesso" e fare clic su [Fine] per riavviare il computer.

8 Fare clic su [Esci].

Quando compare il messaggio "Uscire dal programma di installazione guidata software per OKI MFP?", premere [Sì] per terminare l'installazione.

Nota

Prima di utilizzare il driver stampante PCL, configurare gli accessori opzionali installati sul sistema e il codice di reparto (se richiesto) sul driver di stampa. Per le istruzioni, vedere la **Guida alla stampa**.

Precauzioni da osservare quando si modificano le Configurazioni SNMP

Se per l'autenticazione degli utenti sull'MFP OKI si utilizza il nome community SNMP oppure le informazioni utente, per poter eseguire correttamente i lavori di stampa o di invio è necessario che le impostazioni SNMP corrispondano esattamente a quelle impostate sull'MFP OKI e nella finestra di dialogo [Configurazioni SNMP].
Per un eventuale aiuto, rivolgersi all'amministratore.

2

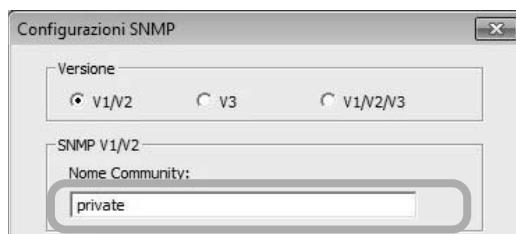
■ Quando per l'MFP OKI sono configurati i parametri SNMP V1 e V2

Quando si utilizza la porta TCP/IP, è necessario impostare lo stesso nome community SNMP per i 3 parametri indicati in figura.

1. MFP OKI (Esempio: sono impostati Read Community "public" e Read Write Community "private").

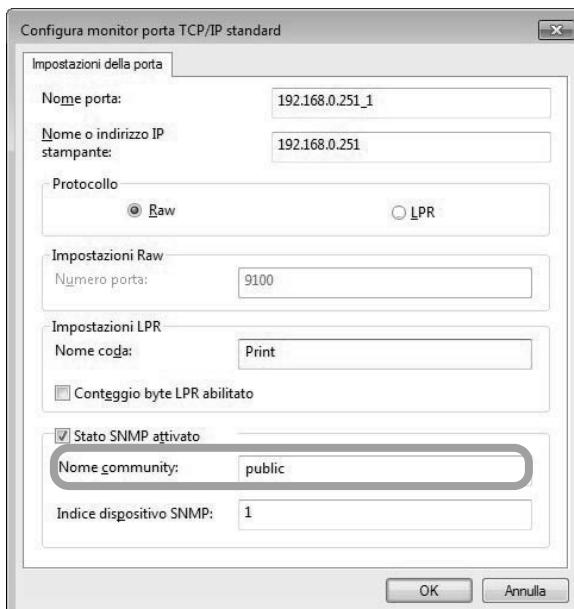


2. Finestra di dialogo [Configurazioni SNMP]



I nomi Read Write Community devono essere identici sull'MFP OKI e nella finestra di dialogo [Configurazioni SNMP]. Se si specifica un nome Read Write Community errato, verranno disabilitate varie funzioni tra cui anche la funzione di gestione reparto.

3. Porta TCP/IP nella scheda [Porte] del driver di stampa/driver Fax.



I nomi Read Write Community devono essere identici sull'MFP OKI e nella scheda [Porte].

Nota

- Se si utilizza la porta SMB, i nomi Read Write Community devono essere identici a quelli assegnati all'MFP OKI e a quelli impostati nella finestra di dialogo [Configurazioni SNMP].
- Le impostazioni SNMP devono essere identiche a quelle assegnate all'MFP OKI e alle applicazioni (TWAIN driver, File Downloader e AddressBook Viewer) reperibili sul CD-ROM Utility Client. Se le impostazioni sono discordanti, le applicazioni non saranno disponibili.

■ Quando per l'MFP OKI è configurato il parametro SNMP V3

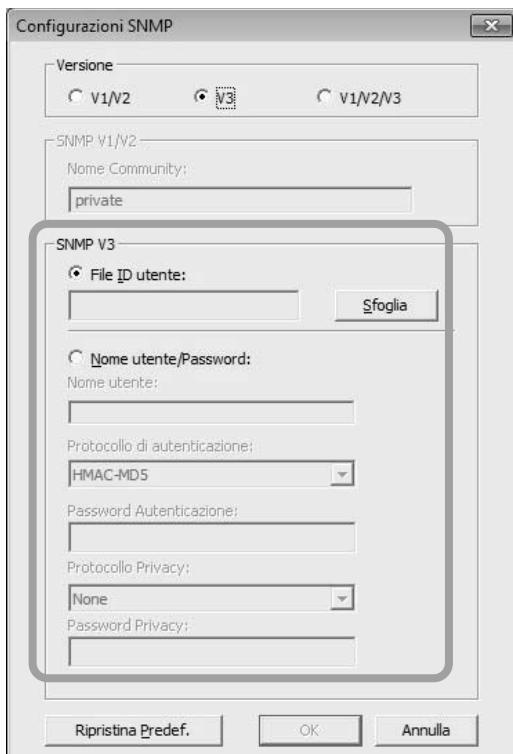
Si devono specificare le stesse impostazioni SNMP per i 2 parametri indicati in figura.

1. Informazioni utente SNMP V3 sull'MFP OKI

Crea Informazioni utente SNMP V3

Nome contesto	MFP
Nome utente	<input type="text"/>
Protocollo di autenticazione	HMAC-MD5
Password Autenticazione	<input type="password"/>
Protocollo Privacy	None
Password Privacy	<input type="password"/>
Livello dei permessi	Amministratore

2. Finestra di dialogo [Configurazioni SNMP]



Le informazioni utente SNMP V3 devono essere identiche sull'MFP OKI e nella finestra di dialogo [Configurazioni SNMP].

Nota

Le impostazioni SNMP devono essere identiche a quelle assegnate all'MFP OKI e alle applicazioni (TWAIN driver, File Downloader e AddressBook Viewer) reperibili sul CD-ROM Utility Client. Se le impostazioni sono discordanti, le applicazioni non saranno disponibili.

3

INSTALLAZIONE DEI DRIVER DI STAMPA PER WINDOWS

Questa capitolo spiega le procedure di installazione dei driver di stampa in ambiente Windows.

Operazioni preliminari	34
Tipo di driver di stampa	34
Requisiti del sistema	34
Informazioni sulla procedura di installazione.....	34
Installazione dei driver di stampa	36
Installazione dei driver di stampa con Software Installer.....	36
Installazione dei driver di stampa utilizzando i singoli programmi di installazione.....	55
Installazione dei driver di stampa da TopAccess	73
Altre installazioni.....	75
Stampa Raw TCP/LPR (Installazione con “Aggiungi stampante” dal file)	75
Stampa USB	80
Stampa IPP	90
Novell iPrint	101
Servizi web di stampa.....	102
Copia del file PPD per Windows	108
Disinstallazione dei driver di stampa	109
Windows 7	109
Windows Vista / Windows Server 2008.....	111
Windows XP / Windows Server 2003	114

Operazioni preliminari

Questa sezione fornisce informazioni utili per pianificare un'installazione dimensionata alle specifiche caratteristiche dell'ambiente operativo dell'utente. Prima di installare i driver di stampa, leggere questa sezione.

Quando sono già installati gli stessi driver di stampa

Prima di aggiornare i driver di stampa, rimuovere quelli installati in precedenza.

P.109 "Disinstallazione dei driver di stampa"

Se si desidera reinstallare lo stesso tipo di driver di stampa ma con una versione diversa, disinstallare dapprima il file esistente e riavviare il computer.

■ Tipo di driver di stampa

- **Driver di stampa PCL** - Adatto per la stampa di documenti da applicazioni comuni quali programmi di trattamento Testo o fogli elettronici.
- **Driver di stampa PS** - Adatto per la stampa di documenti da applicazioni comuni quali programmi di trattamento testo, fogli elettronici e programmi di DTP che supportano PostScript.
- **Driver di stampa XPS** - Adatto per la stampa di documenti da applicazioni sviluppate esclusivamente per Windows Vista, come Windows Presentation Foundation (WPF).

Suggerimenti

- Il driver di stampa XPS può essere installato su computer con sistema operativo Windows Vista/ Windows 7, oppure su computer con installato Windows XP SP2, Windows Server 2003 SP1 o versioni superiori con installato XPS Essentials Pack.
- Il CD-ROM Utility Client contiene un file di descrizione stampante per le più diffuse applicazioni Windows. Copiare il file nella directory corretta. Per ulteriori dettagli vedere a pagina:

P.108 "Copia del file PPD per Windows"

■ Requisiti del sistema

Per installare i driver di stampa e altri elementi del software client su un computer Windows, l'ambiente operativo deve soddisfare i seguenti requisiti.

- **Risoluzione display**
1024 x 768 punti o superiore
- **Colore display**
High Color (16 bit) o superiore
- **CPU**
Minimo Pentium 133 MHz (consigliato Pentium 266 MHz o superiore)
- **Memoria**
Dimensione della memoria richiesta per il sistema operativo.
- **Sistemi operativi supportati**
Windows XP con Service Pack 2 o successivo
Windows Vista con Service Pack 1 o successivo
Windows 7
Windows Server 2003 con Service Pack 2
Windows Server 2008 con Service Pack 1 o successivo

■ Informazioni sulla procedura di installazione

Individuare, tra quelle qui indicate, la procedura di installazione adatta al proprio ambiente operativo.

Stampa Raw TCP/LPR

Questo sistema supporta la stampa Raw TCP e LPR tramite il protocollo TCP/IP. Se il sistema è collegato al computer su una rete TCP/IP, la stampa Raw TCP/LPR può essere la scelta più indicata.

P.36 "Installazione dei driver di stampa"

Suggerimenti

- Per stampare con una connessione Raw TCP, è necessario che sul sistema sia abilitato il servizio di stampa Raw TCP. Verificare con l'amministratore se il Servizio di stampa Raw TCP è abilitato.
- Per stampare con una connessione LPR, è necessario che sul sistema sia abilitato il servizio di stampa LPD. Chiedere all'amministratore se tale servizio è abilitato.

Stampa SMB

Questo sistema può essere utilizzato con una connessione stampante SMB che permette di collegarsi al sistema utilizzando il servizio di Condivisione File e Stampante per reti Microsoft. La stampa SMB è il metodo più comune di configurazione stampante. Si tenga tuttavia presente che la stampa SMB non è adatta per cicli di stampa elevati.

P.36 "Installazione dei driver di stampa"

Nota

Di norma, su reti di piccole dimensioni si utilizza la stampa SMB. Se si utilizza Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2003 o Windows Server 2008 come server di stampa si consiglia di configurare la stampa tramite un server di stampa Windows.

Stampa Internet

Se si desidera utilizzare il sistema per la stampa Internet, abilitare la stampa IPP, disponibile in Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2003 e Windows Server 2008. In questo modo è possibile inviare ai sistemi i lavori di stampa via Internet, ovunque ci si trovi.

P.90 "Stampa IPP"

Suggerimento

Per la connessione IPP, è necessario abilitare il Servizio di stampa IPP e l'accesso a Internet sul sistema. Chiedere all'amministratore se il Servizio di stampa IPP è abilitato.

Stampa Novell

Se il sistema è configurato per gestire la stampa con NetWare 6.5 su TCP/IP o IPX/SPX, in ambito Windows XP e Windows Server 2003, è possibile utilizzare il server NetWare per l'invio dei lavori di stampa. In questo caso, installare il driver di stampa e configurare la connessione stampante SMB per l'invio dei lavori alla coda di stampa creata sul server NetWare.

P.36 "Installazione dei driver di stampa"

Suggerimento

La stampa con connessione Novell richiede che il server NetWare sia configurato per la stampa e che sul sistema sia abilitato il Servizio di stampa NetWare. Chiedere all'amministratore se il Servizio di stampa NetWare è abilitato.

Novell iPrint

Se il sistema è configurato per gestire Novell iPrint con NetWare 6.5 su TCP/IP, è possibile utilizzare il server di stampa NetWare per l'invio dei lavori di stampa in ambito Windows XP e Windows Server 2003. In questo caso, installare il driver di stampa utilizzando iPrint Client dal server NetWare.

P.101 "Novell iPrint"

Suggerimento

Per stampare con Novell iPrint, è necessario configurare il server NetWare per la stampa iPrint e abilitare il servizio di stampa NetWare sul sistema. Chiedere all'amministratore se il Servizio di stampa NetWare è abilitato.

Servizi web di stampa

Quando il sistema è collegato ad una rete TCP/IP, si possono utilizzare i servizi di stampa web sul computer client utilizzando l'apposita funzionalità di Windows Vista/Windows 7/ Windows Server 2008.

P.102 "Servizi web di stampa"

Suggerimento

La funzione Web Services Print (servizi di stampa web) è disponibile in Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008.

Installazione dei driver di stampa

Questa sezione illustra la procedura di installazione di un driver di stampa su un computer Windows.
Si possono installare i driver di stampa dal CD-ROM Utility Client fornito con la periferica oppure da TopAccess.

- Installazione dei driver di stampa dal CD-ROM Utility Client

Sono disponibili le due seguenti opzioni:

- Utilizzo del programma di installazione guidata del software

Quando si inserisce il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM è possibile che Software Installer si avvii automaticamente. Questo programma permette di installare i driver di stampa e gli altri software clienti sul proprio computer. Utilizzare questa opzione per installare i driver di stampa e i software client con un'unica operazione.

P.36 "Installazione dei driver di stampa con Software Installer"

- Utilizzo dei programmi di installazione guidata dei singoli programmi

I singoli programmi di installazione (Setup.exe), reperibili nel CD-ROM Utility Client, permettono di installare singolarmente i driver stampante PCL, PS e XPS. Scegliere questa opzione per installare solo il driver di stampa preferito.

P.55 "Installazione dei driver di stampa utilizzando i singoli programmi di installazione"

- Installazione dei driver di stampa da TopAccess

Se sull'MFP OKI sono stati caricati i driver di stampa PCL, PS e XPS è possibile installare il driver di stampa preferito da TopAccess.

P.73 "Installazione dei driver di stampa da TopAccess"

■ Installazione dei driver di stampa con Software Installer

Eseguire l'installazione che corrisponde al sistema operativo Windows in uso.

Nota

- Per eseguire l'installazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Il login con privilegi di amministratore consente di installare e rimuovere i software client.
Se si utilizza Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008, è possibile eseguire l'installazione modificando temporaneamente l'account utente attenendosi alla seguente procedura.
 - Aprire la cartella "Setup" sul CD-ROM e fare doppio clic su "Setup.exe".
 - Quando si apre la finestra di dialogo [Controllo account utente], immettere la password amministratore e fare clic su [Si] ([OK]).
- Anche se si accede a Windows con l'account "Amministratore" è ugualmente possibile che venga visualizzata la finestra di dialogo [Controllo account utente]. In tal caso, fare clic su un pulsante dell'operazione desiderata, ad esempio [Continua], e proseguire con la procedura.

1 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.

Se il programma di installazione non si avvia automaticamente, utilizzare Explorer per aprire la cartella "Setup" sul CD-ROM Client e fare doppio clic su "Setup.exe".

2 Selezionare [Accetto i termini del contratto di licenza] e fare clic su [Avanti].



- Per modificare la lingua dei messaggi, scegliere la lingua desiderata nel campo [Selezione lingua].
- Si apre il menu principale.

3 Fare clic su [Driver di stampa] o su [Installazione personalizzata].



3

Driver di stampa - Selezionare questa opzione per installare solo il driver di stampa PCL. Proseguire con il punto 5.

Installazione personalizzata - Questa opzione permette all'utente di selezionare i driver di stampa e le utility da installare. Proseguire con il punto 4.

Nota

Per installare il driver di stampa PS e il driver di stampa XPS, selezionare l'opzione [Installazione personalizzata] oppure utilizzare i singoli programmi di installazione guidata.

☞ P.55 "Installazione dei driver di stampa utilizzando i singoli programmi di installazione"

4 Se al punto 3 si seleziona [Installazione personalizzata], scegliere i componenti software che si desidera installare e fare clic su [Avanti].



Si possono installare i seguenti driver di stampa:

- PCL Printer Driver
- PS Printer Driver
- XPS Printer Driver

Suggerimento

La finestra di dialogo elenca anche i componenti software per le operazioni di scansione e fax. Se necessario, con i driver di stampa si possono anche installare questi componenti.

5 Controllare l'elenco dei software e fare clic su [Installa].



Inizia l'installazione.

Suggerimenti

- Il driver di stampa XPS può essere installato su computer con sistema operativo Windows Vista/ Windows 7, oppure su computer con installato Windows XP SP2, Windows Server 2003 SP1 o versioni superiori con installato XPS Essentials Pack.
- Per verificare e/o modificare le configurazioni SNMP per rilevare gli MFP OKI target, vedere il punto 4 della seguente sezione:
 - P.26 "Procedura di installazione consigliata"

6 Configurare la porta di stampa.

La procedura di configurazione della porta di stampa dipende dal tipo di connessione. Fare riferimento al punto corrispondente al proprio tipo di connessione.

- P.39 "Stampa Raw TCP/LPR"
- P.49 "Stampa SMB"
- P.53 "Stampa Novell"

Stampa Raw TCP/LPR

Configurare la porta Raw TCP/LPR attenendosi alla seguente procedura.

Nota

Prima di procedere con la configurazione, controllare che:

- il sistema sia collegato alla rete e acceso.
- l'impostazione TCP/IP sul computer e sul sistema sia corretta.

3

Rilevamento automatico dell'MFP OKI

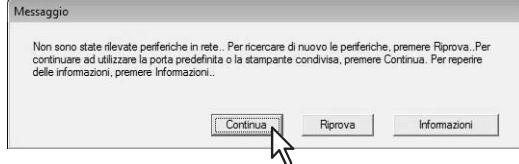
Il sistema viene rilevato automaticamente sulla rete. È quindi possibile installare il driver di stampa e configurare la porta Raw TCP/LPR.

Nota

Se, dopo l'avvio dell'installazione, il sistema non viene rilevato sulla rete, si apre una finestra di dialogo. Attenersi alla seguente procedura per proseguire con la configurazione.

- Per ricercare di nuovo il sistema sulla rete, premere [Riprova].
 - Controllare le impostazioni SNMP specificate sulla finestra di dialogo [Configurazioni SNMP].
 - Per selezionare una porta locale temporanea e poi configurare la porta Raw TCP/LPR, premere [Continua].
- Procedere seguendo la procedura descritta nella seguente pagina:

P.41 "Quando l'MFP OKI non viene rilevato"



7 Viene visualizzato l'elenco delle stampanti rilevate. Selezionare la periferica desiderata e premere [OK].



Viene creata la porta TCP/IP.

Suggerimenti

- Il tempo richiesto per il rilevamento varia in funzione del sistema operativo Windows e dell'ambiente di rete.
- Se compare il seguente messaggio, fare clic su [Si] per confermare il driver di stampa indicato quale driver di stampa predefinito; selezionare [No] se non si desidera modificare il driver di stampa predefinito.



- Se compare il messaggio [Sicurezza di Windows], fare clic su [Installa il software del driver] per proseguire con l'installazione.

**8 Controllare che l'installazione sia completata e premere [Fine].****Suggerimento**

È possibile che il programma di installazione chieda di riavviare il computer. In questo caso, selezionare "Riavvia il computer adesso" e fare clic su [Fine] per riavviare il computer.

9 Fare clic su [Esci].

Quando compare un messaggio che chiede di confermare il completamento dell'installazione, fare clic su [Si].

Nota

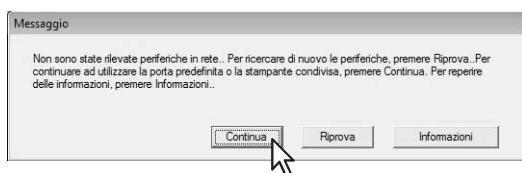
Prima di utilizzare il driver per la stampa, configurare gli accessori opzionali installati sul sistema e il codice di reparto (se richiesto) sul driver di stampa. Per le istruzioni, vedere la **Guida alla stampa**.

Quando l'MFP OKI non viene rilevato

Se l'MFP OKI non viene rilevato, installare il driver di stampa selezionando una porta locale temporanea e successivamente configurare la porta Raw TCP/LPR.

Nota

Se, dopo l'avvio dell'installazione, il sistema non viene rilevato sulla rete, si apre una finestra di dialogo. Fare clic su [Continua] per proseguire con la configurazione.



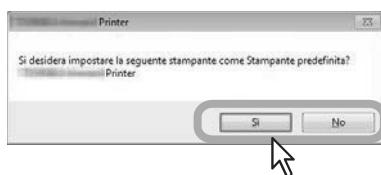
3

7 Selezionare [Utilizzare la seguente porta] e "LPT1": Fare clic su [OK].



Suggerimenti

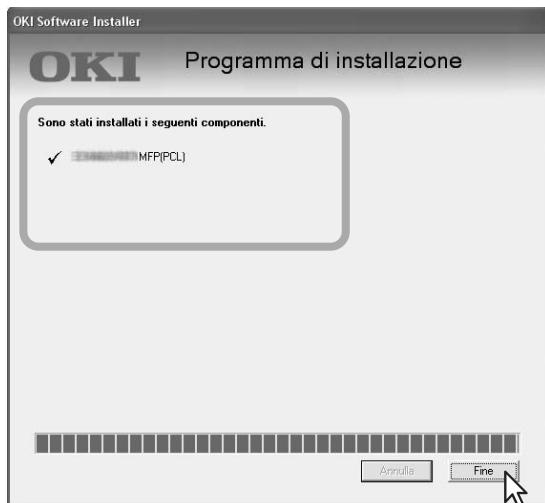
- Se compare il seguente messaggio, fare clic su [Si] per confermare il driver di stampa indicato quale driver di stampa predefinito; selezionare [No] se non si desidera modificare il driver di stampa predefinito.



- Se compare il messaggio [Sicurezza di Windows], fare clic su [Installa il software del driver] per proseguire con l'installazione.



8 Controllare che l'installazione sia completata e premere [Fine].



Suggerimento

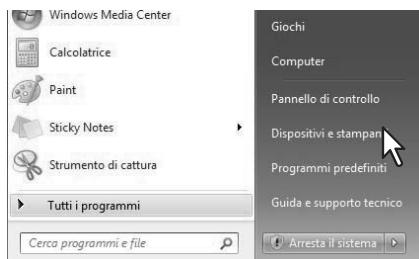
È possibile che il programma di installazione chieda di riavviare il computer. In questo caso, selezionare "Riavvia il computer adesso" e fare clic su [Fine] per riavviare il computer.

9 Fare clic su [Esci].

Quando compare un messaggio che chiede di confermare il completamento dell'installazione, fare clic su [Sì].

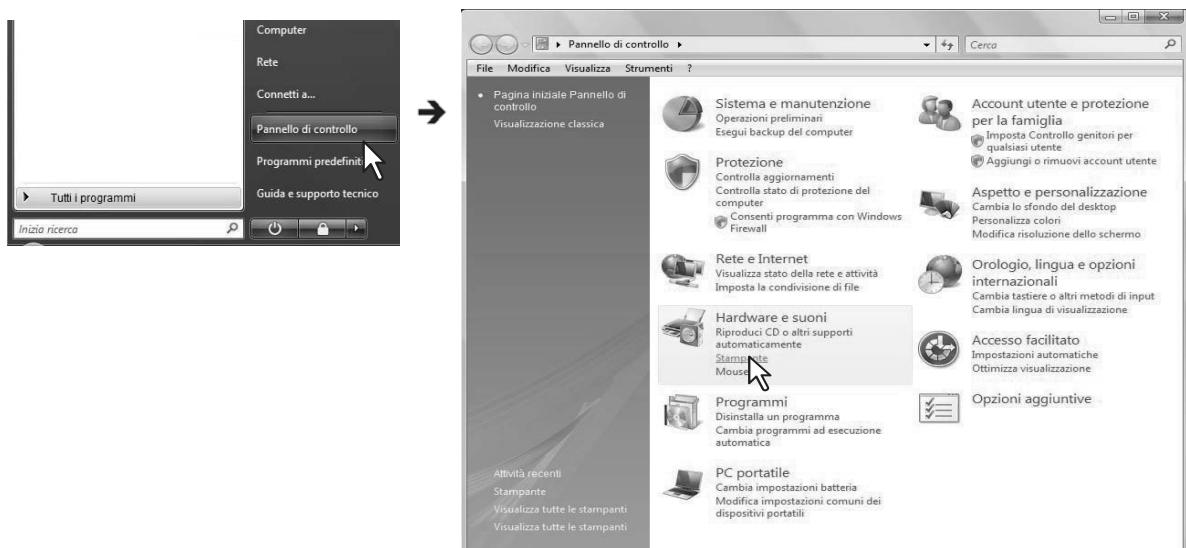
10 Aprire la cartella delle stampanti.

- Quando si utilizza Windows 7
Fare clic su [Start], selezionare [Dispositivi e stampanti] per aprire la cartella [Dispositivi e stampanti].



- Quando si utilizza Windows Vista / Windows 2008 Server

Fare clic su [Start], selezionare [Pannello di controllo], quindi fare clic su [Stampante] in [Hardware e suoni] per aprire la cartella [Stampanti].



- Quando si utilizza Windows XP / Windows 2003 Server
Fare clic su [Start], selezionare [Stampanti e fax] per aprire la cartella [Stampanti e fax].

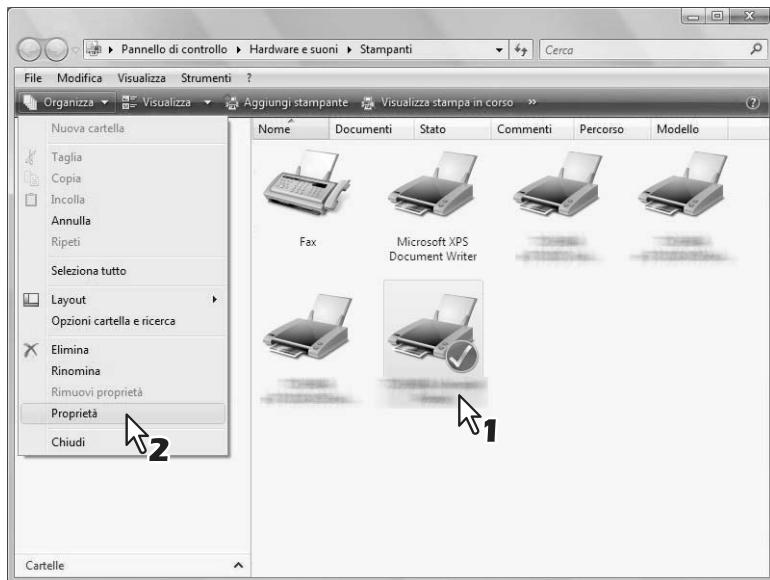


11 Aprire la finestra di dialogo delle proprietà del driver di stampa.

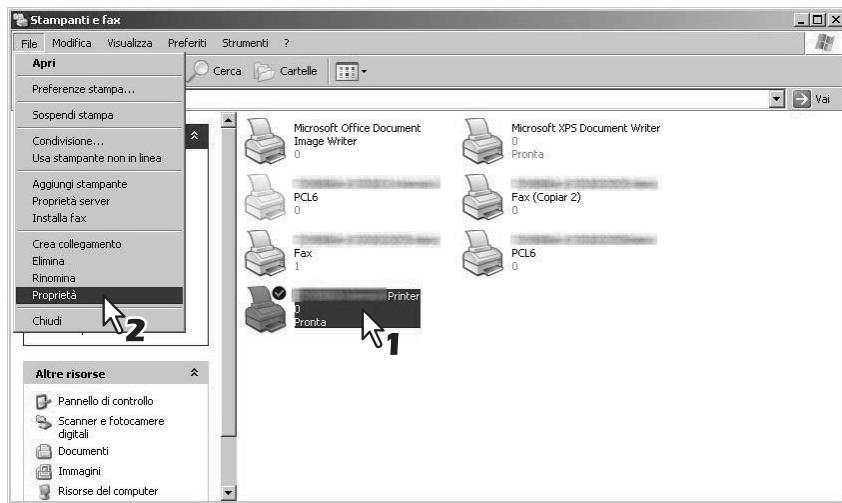
- Quando si utilizza Windows 7
Selezionare il driver di stampa installato, fare clic con il pulsante destro del mouse sul menu che si apre e scegliere [Proprietà stampante].



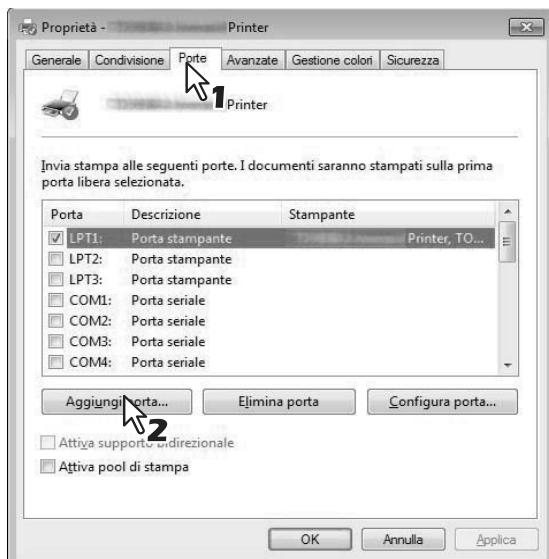
- Quando si utilizza Windows Vista / Windows Server 2008
Selezionare il driver di stampa installato, quindi fare clic su [Proprietà] sulla scheda [Organizza].



- Quando si utilizza Windows XP / Windows Server 2003
Scegliere il driver di stampa installato, quindi selezionare [Proprietà] nel menu [File].



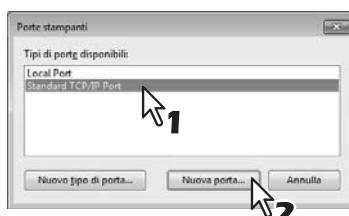
12 Selezionare la scheda [Porte] e fare clic su [Aggiungi porta].



3

Si apre la finestra di dialogo [Porte stampanti].

13 Selezionare [Standard TCP/IP Port] e fare clic su [Nuova porta...].

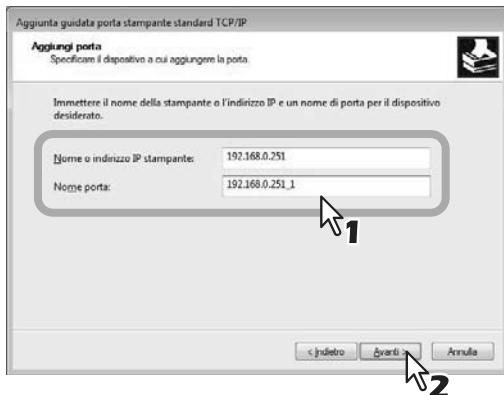


Viene visualizzata la finestra di dialogo [Aggiunta guidata porta stampante standard TCP/IP].

14 Fare clic su [Avanti].



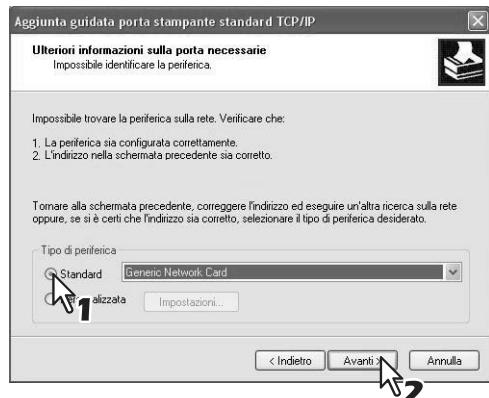
15 Inserire l'indirizzo IP di questo sistema nel campo [Nome o indirizzo IP stampante] e fare clic su [Avanti].



- Se la rete utilizza il server DNS o WINS, nel campo [Nome o indirizzo IP stampante] digitare il nome assegnato al sistema da questi server.
- In funzione dell'indirizzo IP o del nome DNS definito nel campo [Nome o indirizzo IP stampante], viene automaticamente immesso il nome della porta nel campo [Nome porta]. In ambiente Windows XP/Windows Server 2003, viene aggiunto "IP_" prima dell'indirizzo IP visualizzato nel campo [Nome porta].
- Inserire l'indirizzo IPv6 nel campo [Nome o indirizzo IP stampante] quando l'MFP è collegato ad una rete IPv6.

Suggerimenti

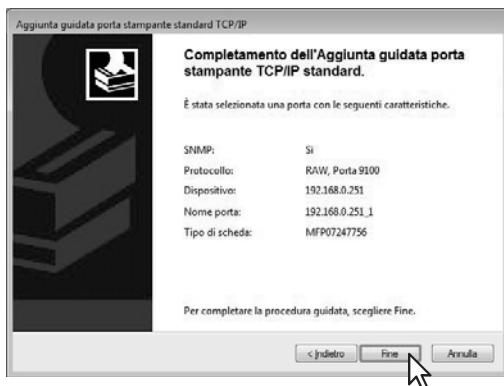
- Quando si apre la sottostante finestra di dialogo in Windows XP/Windows Server 2003, selezionare [Standard] e [Avanti].



- Quando si apre la sottostante finestra di dialogo in Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008, selezionare [Standard] e [Avanti].

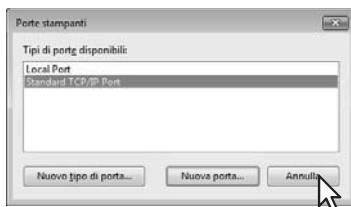


16 Fare clic su [Fine].

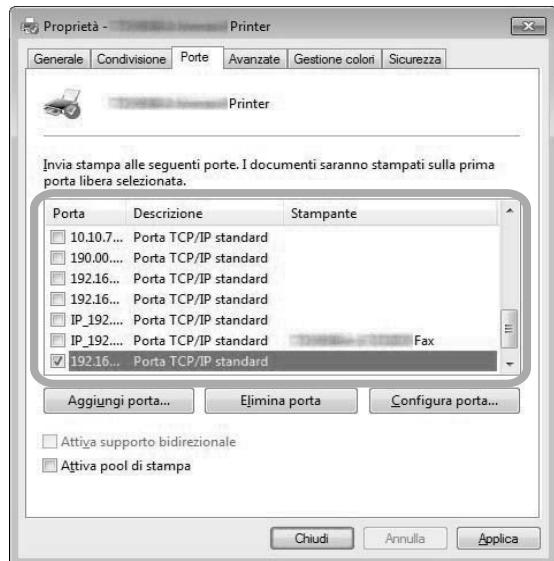


Ricompare la finestra di dialogo [Porte stampanti].

17 Fare clic su [Annulla] per chiudere la finestra di dialogo [Porte stampanti].



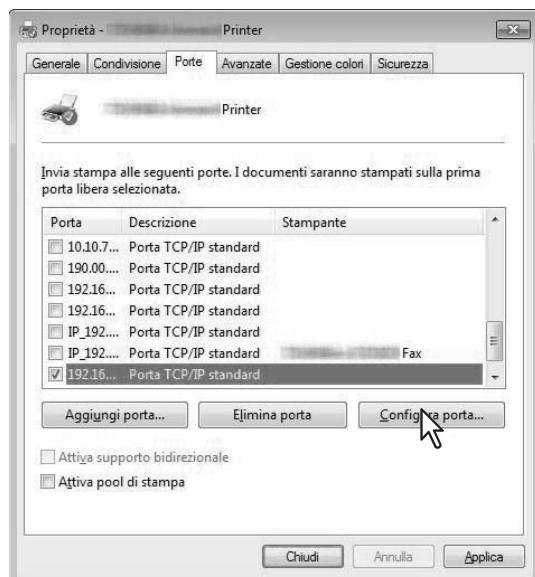
18 Verificare che nell'elenco [Invia stampa alle seguenti porte] sia attivata la casella di controllo della porta Raw TCP o LPR creata.



Suggerimento

Quando è abilitata l'impostazione Stampa LPD, è possibile configurare anche la stampa LPR. Per configurare la stampa LPR, attenersi alla seguente procedura.

1. Fare clic su [Configura porta...].

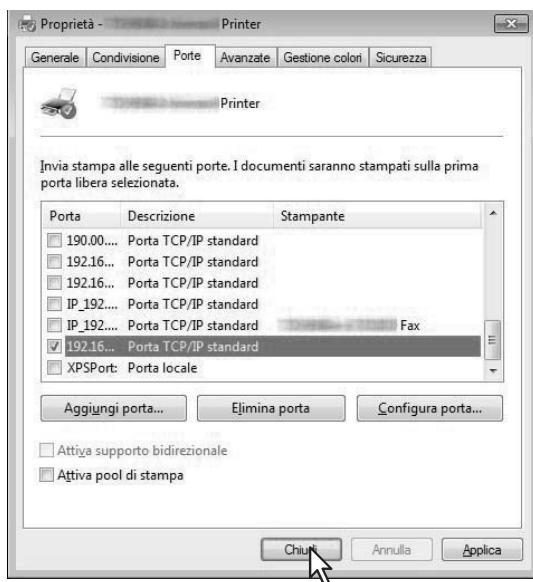


2. Nel gruppo [Protocollo] selezionare [LPR], immettere "print" nel campo [Nome coda] nel gruppo [Impostazioni LPR] quindi fare clic su [OK].



19 Fare clic su [Applica].

20 Fare clic su [OK] per salvare le impostazioni.



3

Nota

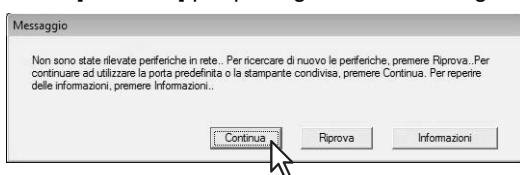
Prima di utilizzare il driver per la stampa, configurare gli accessori opzionali installati sul sistema e il codice di reparto (se richiesto) sul driver di stampa. Per le istruzioni, vedere la **Guida alla stampa**.

□ Stampa SMB

Installare il driver di stampa specificando manualmente la porta SMB.

Nota

- La stampa SMB è adatta per le reti più piccole. Se si utilizza Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2003 o Windows Server 2008 come server di stampa si consiglia di configurare la stampa tramite questo server di stampa Windows.
- Prima di procedere con la configurazione, assicurarsi che il sistema sia collegato alla rete e che sia acceso.
- Se, dopo l'avvio dell'installazione, il sistema non viene rilevato sulla rete, si apre una finestra di dialogo. Fare clic su [Continua] per proseguire con la configurazione.



7 Fare clic su [Sfoglia].



Si apre la finestra di dialogo [Cerca stampante].

Suggerimenti

- Se si conosce l'indirizzo IP o il nome host del sistema, è possibile specificare una porta stampante direttamente da tastiera anziché selezionare [Sfoglia]. Immettere un percorso di rete in [Porta stampante selezionata] e passare al punto 9.
\\<Indirizzo IP oppure host name>\print
- In funzione dell'ambiente di rete configurato, può succedere che non si riesca ad aprire la porta dell'MFP target tramite il pulsante [Sfoglia] su computer con sistemi operativi come Windows 7 o Windows Vista. In questo caso, immettere un percorso di rete in [Porta stampante selezionata] e passare al punto 9.
\\<Indirizzo IP oppure nome host>\print

8 Selezionare “print” e fare clic su [OK].



9 Fare clic su [OK].



3

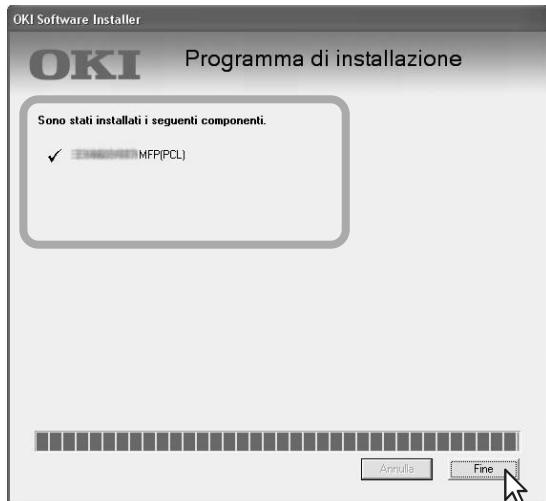
Suggerimenti

- Se compare il seguente messaggio, fare clic su [Si] per confermare il driver di stampa indicato quale driver di stampa predefinito; selezionare [No] se non si desidera modificare il driver di stampa predefinito.



- Se compare il messaggio [Sicurezza di Windows], fare clic su [Installa il software del driver] per proseguire con l'installazione.



10 Controllare che l'installazione sia completata e premere [Fine].**Suggerimento**

È possibile che il programma di installazione chieda di riavviare il computer. In questo caso, selezionare "Riavvia il computer adesso" e fare clic su [Fine] per riavviare il computer.

11 Fare clic su [Esci].

Quando compare un messaggio che chiede di confermare il completamento dell'installazione, fare clic su [Sì].

Nota

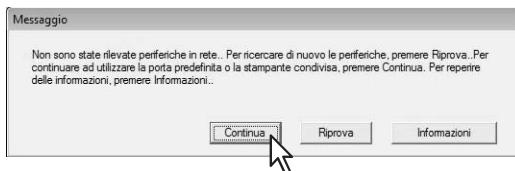
Prima di utilizzare il driver per la stampa, configurare gli accessori opzionali installati sul sistema e il codice di reparto (se richiesto) sul driver di stampa. Per le istruzioni, vedere la **Guida alla stampa**.

□ Stampa Novell

Configurare la porta di stampa per la stampa Novell.

Nota

- Verranno richieste le informazioni necessarie per il collegamento al server NetWare.
- Se, dopo l'avvio dell'installazione, il sistema non viene rilevato sulla rete, si apre una finestra di dialogo. Fare clic su [Continua] per proseguire con la configurazione.



7 Immettere il nome della coda nel campo [Porta stampante selezionata] e fare clic su [OK].

Per il modo NDS/NDPS

Esempio: Root=Org, Context=dept1, queue name=mfp_queue

`\\\org\\mfp_queue.dept1`



Per il modo Bindery

Esempio: Nome del server di stampa NetWare=Nwsrv, queue name=mfp_queue

`\\\Nwsrv\\mfp_queue`

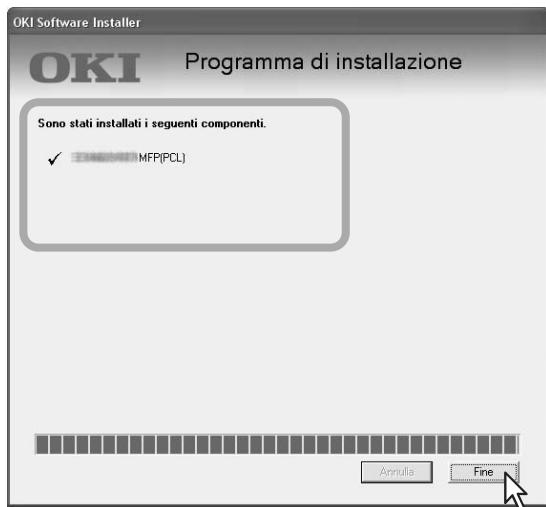


Nota

La coda per questo sistema deve essere configurata dall'amministratore. Se si ignora la coda del sistema, rivolgersi all'amministratore.

Suggerimento

Se compare il seguente messaggio, fare clic su [Si] per confermare il driver di stampa indicato quale driver di stampa predefinito; selezionare [No] se non si desidera modificare il driver di stampa predefinito.

**8 Al termine dell'installazione, premere [Fine].**

Si apre il menu principale.

Nota

È possibile che il programma di installazione chieda di riavviare il computer. In questo caso, selezionare "Riavvia il computer adesso" e fare clic su [Fine] per riavviare il computer.

9 Fare clic su [Esci].

Quando compare un messaggio che chiede di confermare il completamento dell'installazione, fare clic su [OK].

Nota

Prima di utilizzare il driver per la stampa, configurare gli accessori opzionali installati sul sistema e il codice di reparto (se richiesto) sul driver di stampa. Per le istruzioni, vedere la **Guida alla stampa**.

■ Installazione dei driver di stampa utilizzando i singoli programmi di installazione

Eseguire l'installazione che corrisponde al sistema operativo Windows in uso.

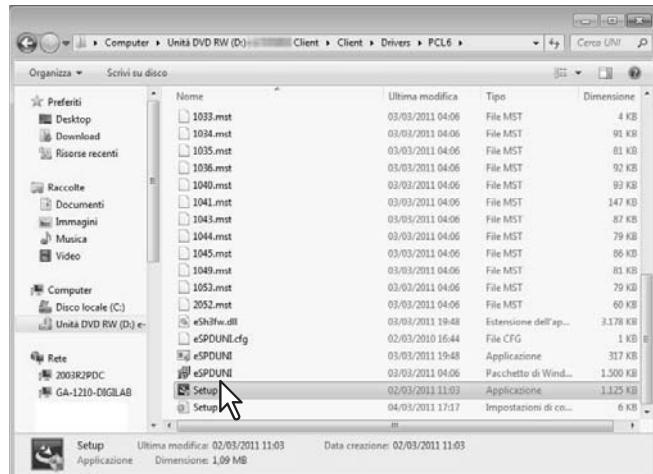
Nota

- Per eseguire l'installazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Il login con privilegi di amministratore consente di installare e rimuovere i software client.
Se si utilizza Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008, è possibile eseguire l'installazione modificando temporaneamente l'account utente attenendosi alla seguente procedura.
 - Aprire la cartella che contiene il programma di setup per l'installazione del driver di stampa preferito, quindi fare doppio clic su "Setup.exe".
 - Quando si apre la finestra di dialogo [Controllo account utente], immettere la password amministratore e fare clic su [Si] ([OK]).
- Anche se si accede a Windows con l'account "Amministratore" è ugualmente possibile che venga visualizzata la finestra di dialogo [Controllo account utente]. In tal caso, fare clic su un pulsante dell'operazione desiderata, ad esempio [Continua], e proseguire con la procedura.

1 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.

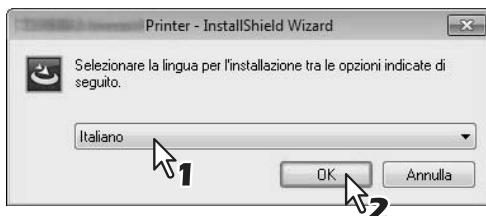
Quando si inserisce il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM è possibile che Software Installer si avvia automaticamente. In questo caso, fare clic su [Esci] per chiudere e proseguire con l'operazione.

2 Aprire la cartella che contiene il programma di setup, quindi fare doppio clic su "Setup.exe".



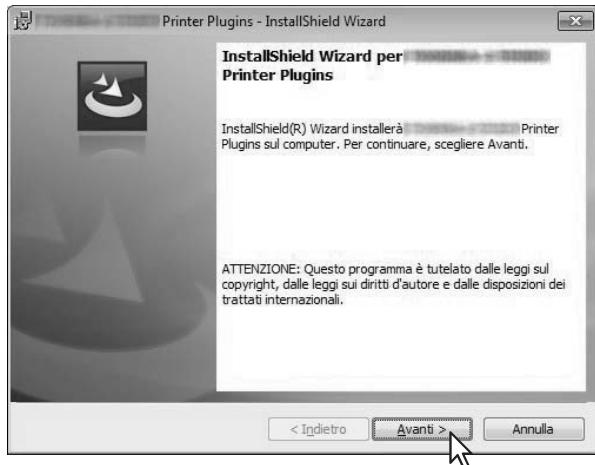
- Si apre la finestra sulla quale è possibile scegliere la lingua.
- I programmi di setup per l'installazione dei driver di stampa sono reperibili nelle seguenti cartelle:
 - Driver di stampa PCL
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PCL6\
 - Driver di stampa PS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PS\
 - Driver di stampa XPS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\XPS\

3 Selezionare la lingua desiderata e premere [OK].



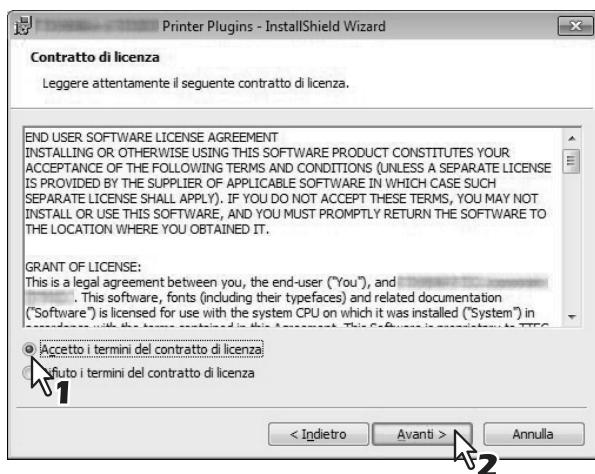
Si apre la schermata di benvenuto.

4 Fare clic su [Avanti].



Si apre la schermata Contratto di licenza.

5 Selezionare [Accetto i termini del contratto di licenza] e fare clic su [Avanti].



Si apre la schermata Selezione porta.

6 Configurare la porta di stampa.

La procedura di configurazione della porta di stampa dipende dal tipo di connessione. Fare riferimento al punto corrispondente al proprio tipo di connessione.

- P.57 "Stampa Raw TCP/LPR"
- P.67 "Stampa SMB"
- P.71 "Stampa Novell"

□ Stampa Raw TCP/LPR

Configurare la porta Raw TCP/LPR attenendosi alla seguente procedura.

Nota

Prima di procedere con la configurazione, controllare che:

- il sistema sia collegato alla rete e acceso.
- l'impostazione TCP/IP sul computer e sul sistema sia corretta.

3

Rilevamento automatico dell'MFP OKI

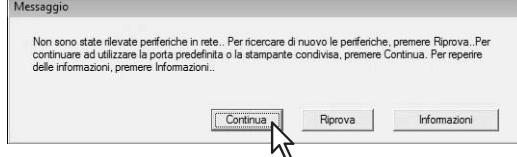
Il sistema viene rilevato automaticamente sulla rete. È quindi possibile installare il driver di stampa e configurare la porta Raw TCP/LPR.

Nota

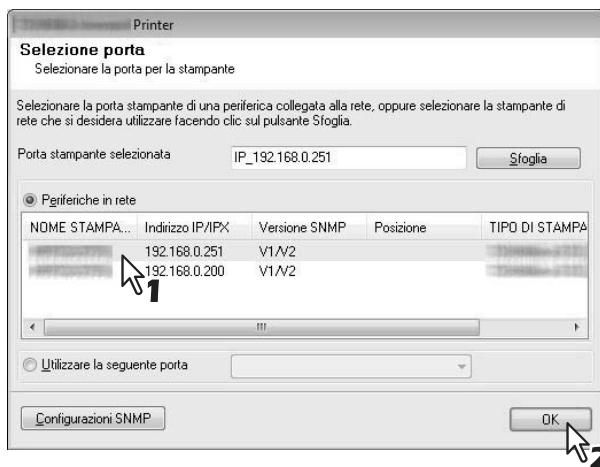
Se, dopo l'avvio dell'installazione, il sistema non viene rilevato sulla rete, si apre una finestra di dialogo. Attenersi alla seguente procedura per proseguire con la configurazione.

- Per ricercare di nuovo il sistema sulla rete, premere [Riprova].
 - Controllare le impostazioni SNMP specificate sulla finestra di dialogo [Configurazioni SNMP].
 - Per selezionare una porta locale temporanea e poi configurare la porta Raw TCP/LPR, premere [Continua].
- Procedere seguendo la procedura descritta nella seguente pagina:

P.41 "Quando l'MFP OKI non viene rilevato"



7 Viene visualizzato l'elenco delle stampanti rilevate. Selezionare la periferica desiderata e premere [OK].



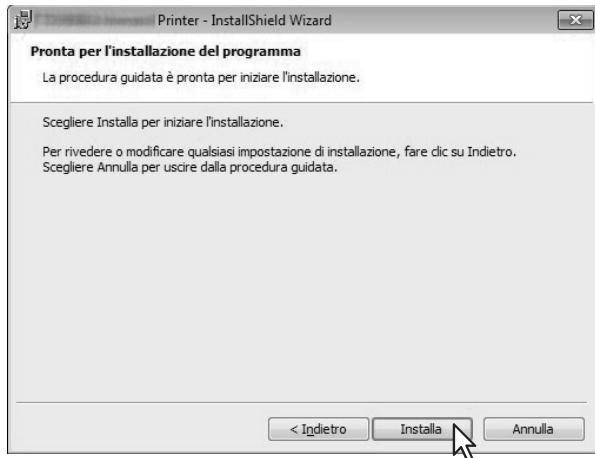
Viene creata la porta TCP/IP e viene visualizzata la schermata Pronta per l'installazione del programma.

Suggerimenti

- Il tempo richiesto per il rilevamento varia in funzione del sistema operativo Windows e dell'ambiente di rete.
- Per verificare e/o modificare le configurazioni SNMP per rilevare gli MFP OKI target, vedere il punto 4 della seguente sezione:

P.26 "Procedura di installazione consigliata"

8 Fare clic su [Installa].



Inizia l'installazione.

Suggerimenti

- Il tempo richiesto per il rilevamento varia in funzione del sistema operativo Windows e dell'ambiente di rete.
- Se compare il seguente messaggio, fare clic su [Si] per confermare il driver di stampa indicato quale driver di stampa predefinito; selezionare [No] se non si desidera modificare il driver di stampa predefinito.



- Se compare il messaggio [Sicurezza di Windows], fare clic su [Installa il software del driver] per proseguire con l'installazione.



9 Controllare che l'installazione sia completata e premere [Fine].



Suggerimenti

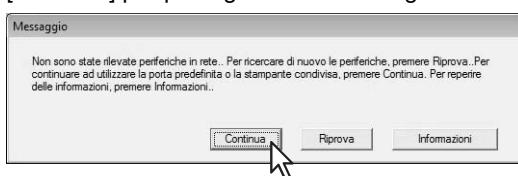
- È possibile che il programma di installazione chieda di riavviare il computer. In questo caso, selezionare "Riavvia il computer adesso" e fare clic su [Fine] per riavviare il computer.
- Prima di utilizzare il driver per la stampa, configurare gli accessori opzionali installati sul sistema e il codice di reparto (se richiesto) sul driver di stampa. Per le istruzioni, vedere la **Guida alla stampa**.

Quando l'MFP OKI non viene rilevato

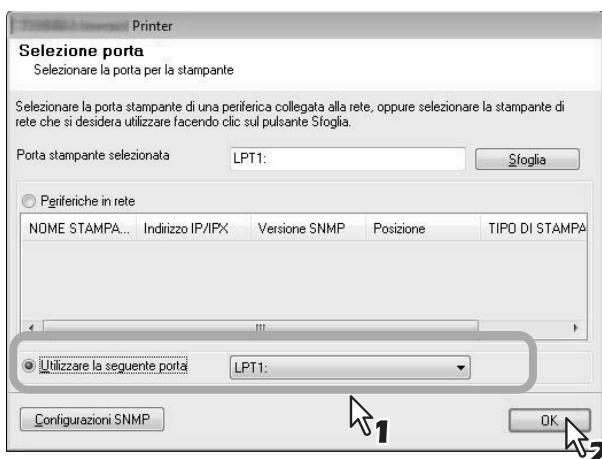
Se l'MFP OKI non viene rilevato, installare il driver di stampa selezionando una porta locale temporanea e successivamente configurare la porta Raw TCP/LPR.

Nota

Se, dopo l'avvio dell'installazione, il sistema non viene rilevato sulla rete, si apre una finestra di dialogo. Fare clic su [Continua] per proseguire con la configurazione.

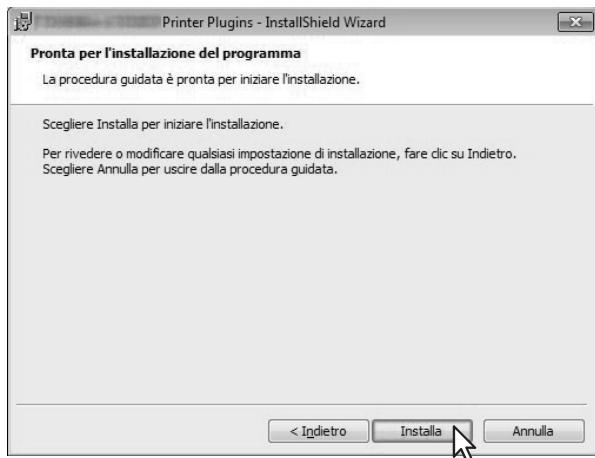


7 Selezionare [Utilizzare la seguente porta] e "LPT1": Fare clic su [OK].



Si apre la schermata Pronta per l'installazione del programma.

8 Fare clic su [Installa].



Inizia l'installazione.

Suggerimenti

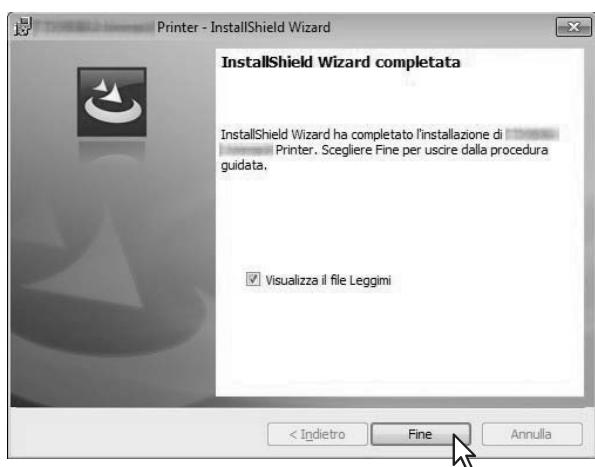
- Se compare il seguente messaggio, fare clic su [Si] per confermare il driver di stampa indicato quale driver di stampa predefinito; selezionare [No] se non si desidera modificare il driver di stampa predefinito.



- Se compare il messaggio [Sicurezza di Windows], fare clic su [Installa il software del driver] per proseguire con l'installazione.



9 Controllare che l'installazione sia completata e premere [Fine].



Suggerimento

È possibile che il programma di installazione chieda di riavviare il computer. In questo caso, selezionare "Riavvia il computer adesso" e fare clic su [Fine] per riavviare il computer.

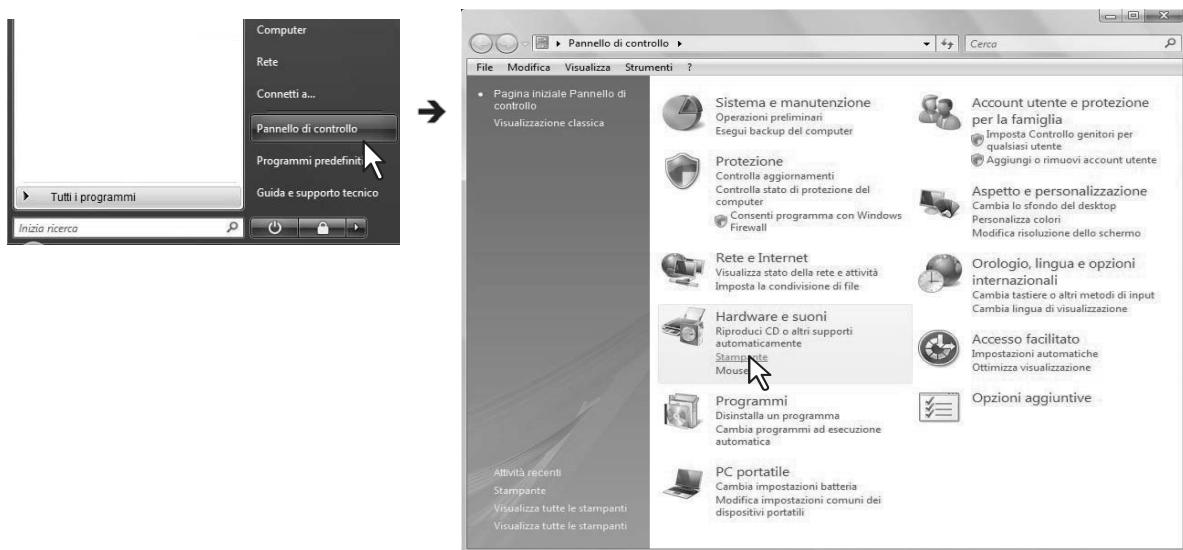
10 Aprire la cartella delle stampanti.

- Quando si utilizza Windows 7
Fare clic su [Start], selezionare [Dispositivi e stampanti] per aprire la cartella [Dispositivi e stampanti].



3

- Quando si utilizza Windows Vista / Windows 2008 Server
Fare clic su [Start], selezionare [Pannello di controllo], quindi fare clic su [Stampante] in [Hardware e suoni] per aprire la cartella [Stampanti].



- Quando si utilizza Windows XP / Windows 2003 Server
Fare clic su [Start], selezionare [Stampanti e fax] per aprire la cartella [Stampanti e fax].



11 Aprire la finestra di dialogo delle proprietà del driver di stampa.

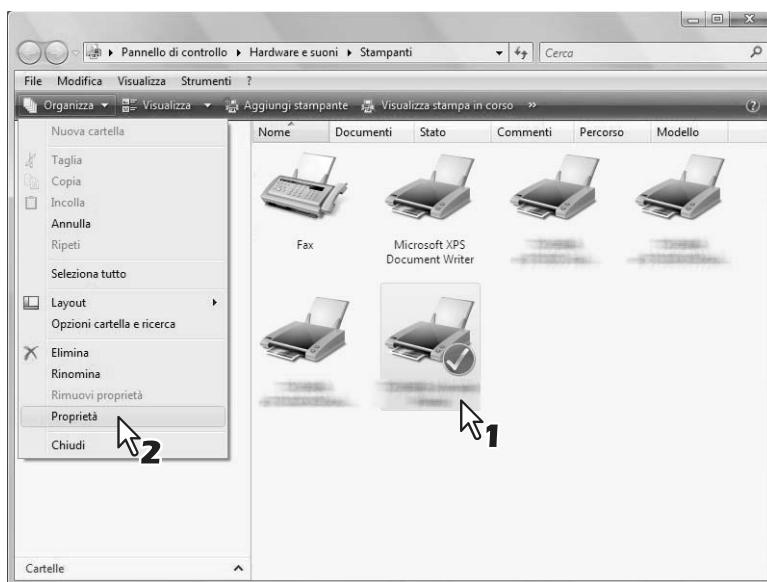
- Quando si utilizza Windows 7

Selezionare il driver di stampa installato, fare clic con il pulsante destro del mouse sul menu che si apre e scegliere [Proprietà stampante].

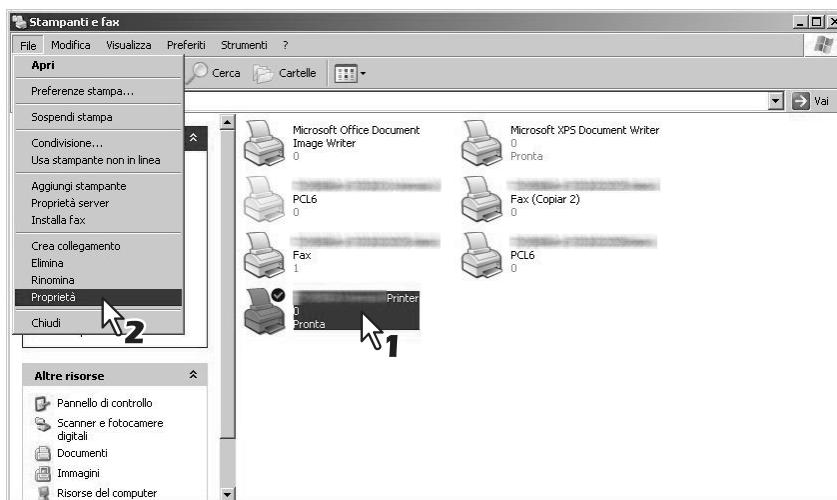


- Quando si utilizza Windows Vista / Windows Server 2008

Selezionare il driver di stampa installato, quindi fare clic su [Proprietà] sulla scheda [Organizza].

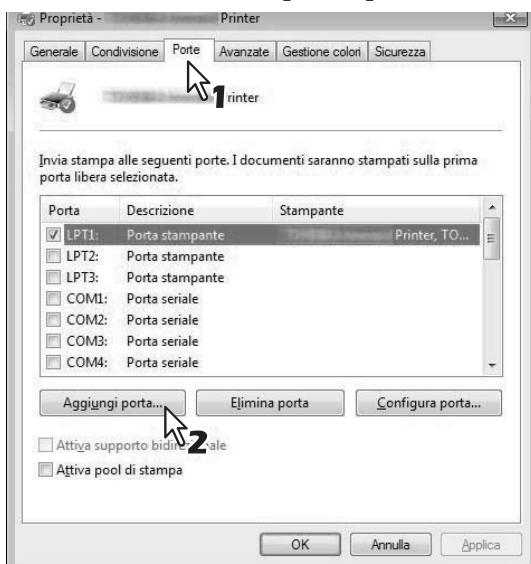


- Quando si utilizza Windows XP / Windows Server 2003
Scegliere il driver di stampa installato, quindi selezionare [Proprietà] nel menu [File].



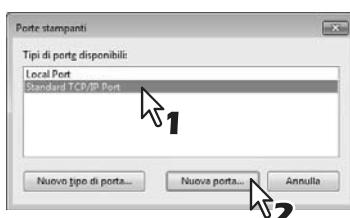
3

12 Selezionare la scheda [Porte] e fare clic su [Aggiungi porta...].



Si apre la finestra di dialogo [Porte stampanti].

13 Selezionare [Standard TCP/IP Port] e fare clic su [Nuova porta...].



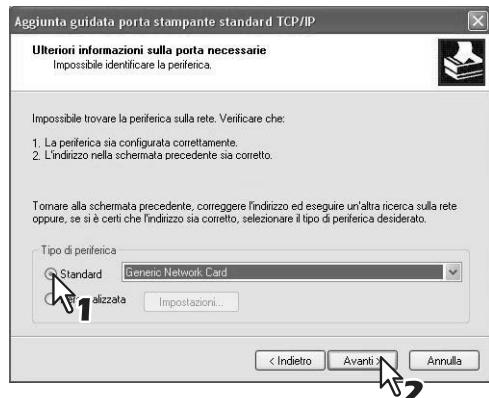
Viene visualizzata la finestra di dialogo [Aggiunta guidata porta stampante standard TCP/IP].

14 Fare clic su [Avanti].**15 Inserire l'indirizzo IP di questo sistema nel campo [Nome o indirizzo IP stampante] e fare clic su [Avanti].**

- Se la rete utilizza il server DNS o WINS, nel campo [Nome o indirizzo IP stampante] digitare il nome assegnato al sistema da questi server.
- In funzione dell'indirizzo IP o del nome DNS definito nel campo [Nome o indirizzo IP stampante], viene automaticamente immesso il nome della porta nel campo [Nome porta]. In ambiente Windows XP/Windows Server 2003, viene aggiunto "IP_" prima dell'indirizzo IP visualizzato nel campo [Nome porta].
- Inserire l'indirizzo IPv6 nel campo [Nome o indirizzo IP stampante] quando l'MFP è collegato ad una rete IPv6.

Suggerimenti

- Quando si apre la sottostante finestra di dialogo in Windows XP/Windows Server 2003, selezionare [Standard] e [Avanti].

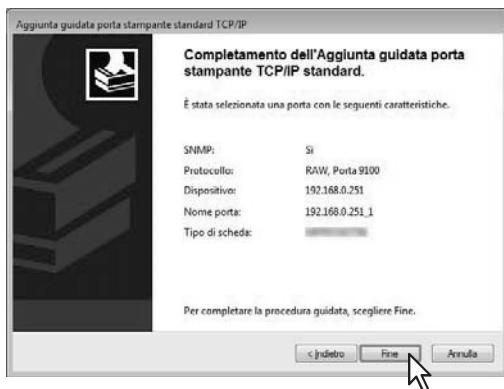


3

- Quando si apre la sottostante finestra di dialogo in Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008, selezionare [Standard] e [Avanti].

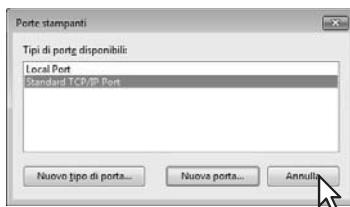


16 Fare clic su [Fine].

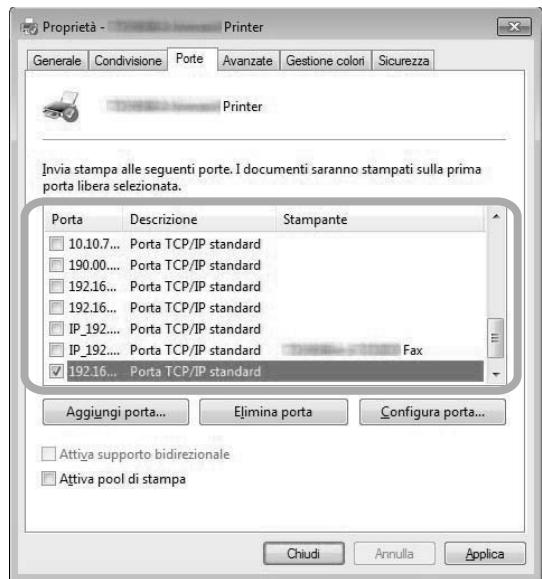


Ricompare la finestra di dialogo [Porte stampanti].

17 Fare clic su [Annulla] per chiudere la finestra di dialogo [Porte stampanti].



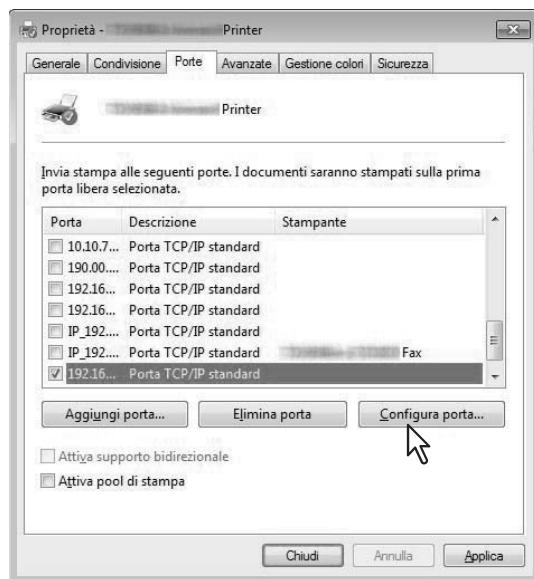
18 Verificare che nell'elenco [Invia stampa alle seguenti porte] sia attivata la casella di controllo della porta Raw TCP o LPR creata.



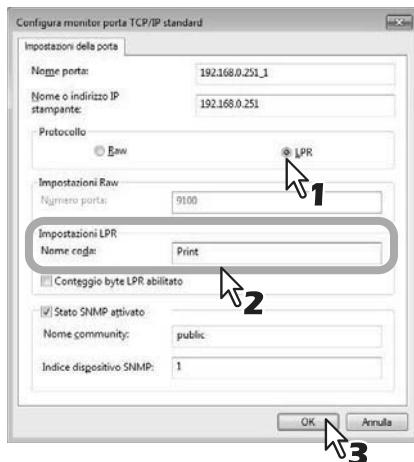
Suggerimento

Quando è abilitata l'impostazione Stampa LPD, è possibile configurare anche la stampa LPR. Per configurare la stampa LPR, attenersi alla seguente procedura.

1. Fare clic su [Configura porta...].

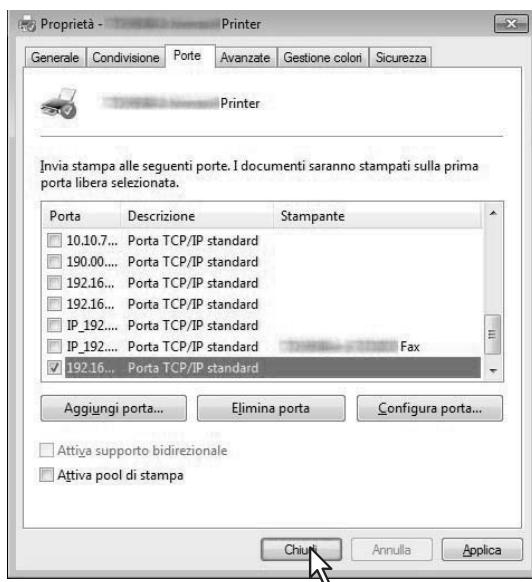


2. Nel gruppo [Protocollo] selezionare [LPR], immettere "print" nel campo [Nome coda] nel gruppo [Impostazioni LPR] quindi fare clic su [OK].



19 Fare clic su [Applica].

20 Fare clic su [OK] per salvare le impostazioni.



3

Nota

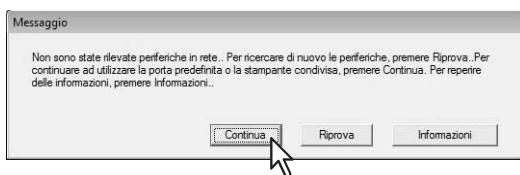
Prima di utilizzare il driver per la stampa, configurare gli accessori opzionali installati sul sistema e il codice di reparto (se richiesto) sul driver di stampa. Per le istruzioni, vedere la **Guida alla stampa**.

□ Stampa SMB

Installare il driver di stampa specificando manualmente la porta SMB.

Nota

- Di norma, su reti di piccole dimensioni si utilizza la stampa SMB. Se si utilizza Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2003 o Windows Server 2008 come server di stampa si consiglia di configurare la stampa tramite un server di stampa Windows.
- Prima di procedere con la configurazione, assicurarsi che il sistema sia collegato alla rete e che sia acceso.
- Se, dopo l'avvio dell'installazione, il sistema non viene rilevato sulla rete, si apre una finestra di dialogo. Fare clic su [Continua] per proseguire con la configurazione.



7 Fare clic su [Sfoglia].



Si apre la finestra di dialogo [Cerca stampante].

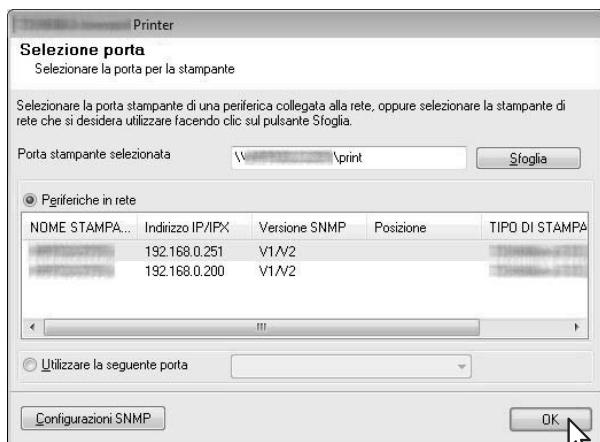
Suggerimenti

- Se si conosce l'indirizzo IP o il nome host del sistema, è possibile specificare una porta stampante direttamente da tastiera anziché selezionare [Sfoglia]. Immettere un percorso di rete in [Porta stampante selezionata] e passare al punto 9.
\\<Indirizzo IP oppure host name>\print
- In funzione dell'ambiente di rete configurato, può succedere che non si riesca ad aprire la porta dell'MFP target tramite il pulsante [Sfoglia] su computer con sistemi operativi come Windows 7 o Windows Vista. In questo caso, immettere un percorso di rete in [Porta stampante selezionata] e passare al punto 9.
\\<Indirizzo IP oppure nome host>\print

8 Selezionare “print” e fare clic su [OK].

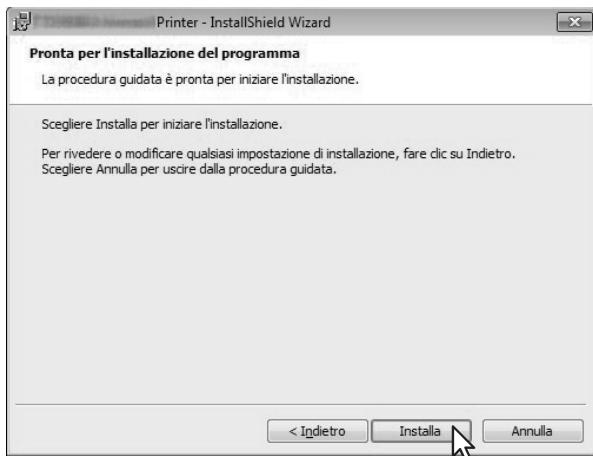


9 Fare clic su [OK].



Si apre la schermata Pronta per l'installazione del programma.

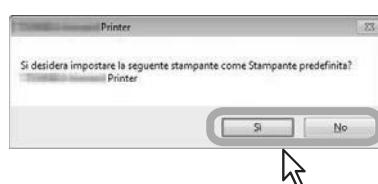
10 Fare clic su [Installa].



Inizia l'installazione.

Suggerimenti

- Il tempo richiesto per il rilevamento varia in funzione del sistema operativo Windows e dell'ambiente di rete.
- Se compare il seguente messaggio, fare clic su [Si] per confermare il driver di stampa indicato quale driver di stampa predefinito; selezionare [No] se non si desidera modificare il driver di stampa predefinito.



- Se compare il messaggio [Sicurezza di Windows], fare clic su [Installa il software del driver] per proseguire con l'installazione.



11 Controllare che l'installazione sia completata e premere [Fine].



Suggerimenti

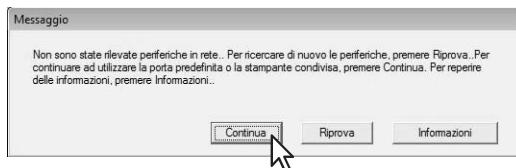
- È possibile che il programma di installazione chieda di riavviare il computer. In questo caso, selezionare "Riavvia il computer adesso" e fare clic su [Fine] per riavviare il computer.
- Prima di utilizzare il driver per la stampa, configurare gli accessori opzionali installati sul sistema e il codice di reparto (se richiesto) sul driver di stampa. Per le istruzioni, vedere la **Guida alla stampa**.

□ Stampa Novell

Configurare la porta di stampa per la stampa Novell.

Nota

- Verranno richieste le informazioni necessarie per il collegamento al server di stampa NetWare.
- Se, dopo l'avvio dell'installazione, il sistema non viene rilevato sulla rete, si apre una finestra di dialogo. Fare clic su [Continua] per proseguire con la configurazione.



7 Immettere il nome della coda nel campo [Porta stampante selezionata] e fare clic su [OK].

Per il modo NDS/NDPS

Esempio: Root=Org, Context=dept1, queue name=mfp_queue

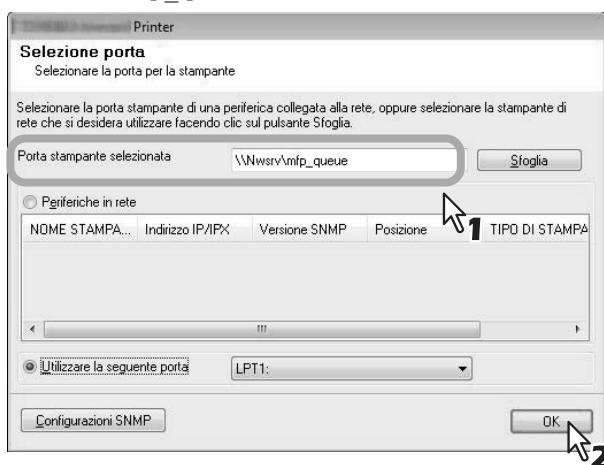
`\\\Org\\mfp_queue.dept1`



Per il modo Bindery

Esempio: Nome del server di stampa NetWare=Nwsrv, queue name=mfp_queue

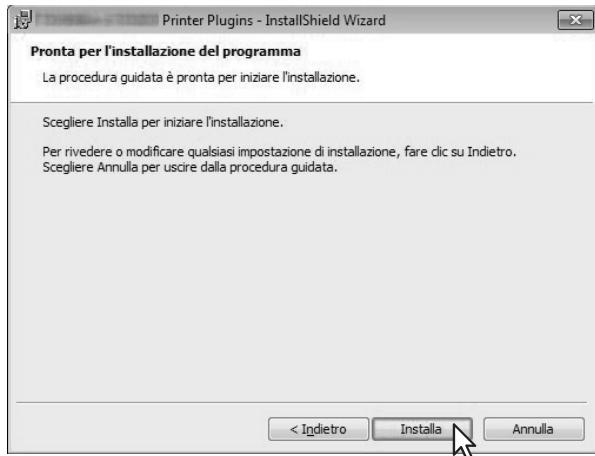
`\\\Nwsrv\\mfp_queue`



Nota

La coda per questo sistema deve essere configurata dall'amministratore. Se si ignora la coda del sistema, rivolgersi all'amministratore.

8 Fare clic su [Installa].



Inizia l'installazione.

Suggerimento

Se compare il seguente messaggio, fare clic su [Si] per confermare il driver di stampa indicato quale driver di stampa predefinito; selezionare [No] se non si desidera modificare il driver di stampa predefinito.



9 Controllare che l'installazione sia completata e premere [Fine].



Suggerimenti

- È possibile che il programma di installazione chieda di riavviare il computer. In questo caso, selezionare “Riavvia il computer adesso” e fare clic su [Fine] per riavviare il computer.
- Prima di utilizzare il driver per la stampa, configurare gli accessori opzionali installati sul sistema e il codice di reparto (se richiesto) sul driver di stampa. Per le istruzioni, vedere la **Guida alla stampa**.

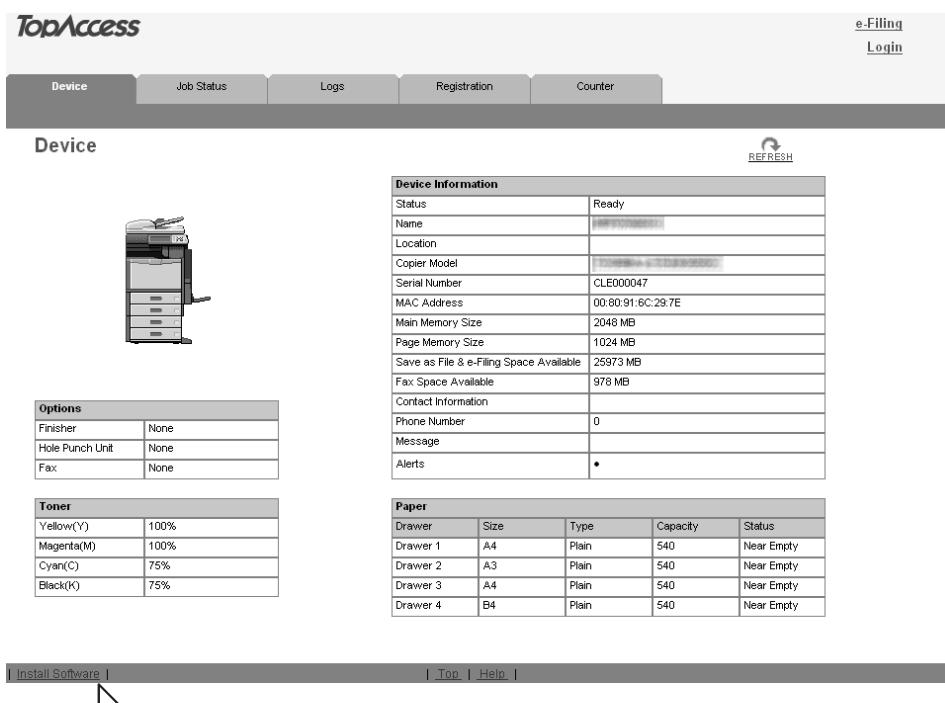
■ Installazione dei driver di stampa da TopAccess

Eseguire l'installazione che corrisponde al sistema operativo Windows in uso.

Nota

- Per eseguire l'installazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Il login con privilegi di amministratore consente di installare e rimuovere i software client.
Se si utilizza Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008, è possibile eseguire l'installazione modificando temporaneamente l'account utente attenendosi alla seguente procedura.
 - Fare clic sul link del nome file del driver di stampa.
 - Quando si apre la finestra di dialogo [Controllo account utente], immettere la password amministratore e fare clic su [Si] ([OK]).
- Anche se si accede a Windows con l'account "Amministratore" è ugualmente possibile che venga visualizzata la finestra di dialogo [Controllo account utente]. In tal caso, fare clic su un pulsante dell'operazione desiderata, ad esempio [Continua], e proseguire con la procedura.

1 In TopAccess, fare clic sul link [Installa software], visualizzato in basso sulla schermata.



Si apre la pagina Installa software client.

2 Fare clic sul nome file per installare il driver di stampa desiderato.

Nome file	Dimensione
Printer	1134(KB)
Series P33	1134(KB)
Series XPS	1134(KB)

Fare clic sul link sottostante. Il driver verrà automaticamente installato.

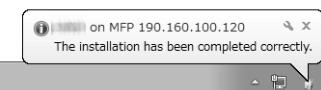
Nome file	Dimensione
Install Client1	34134(KB)

Ha inizio l'installazione e viene automaticamente creata la porta TCP/IP.

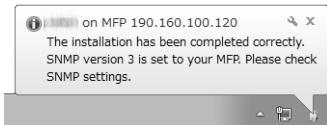
3 La procedura di installazione è così completata.

Al termine dell'installazione, il software verrà visualizzato sulla barra delle applicazioni.

- I driver di stampa sono installati correttamente (quando per l'MFP OKI sono configurati SNMP V1 e V2).



- I driver di stampa sono installati correttamente (quando per l'MFP OKI è configurato SNMP V3).



Per le istruzioni sulla procedura di controllo delle impostazioni SNMP, vedere “[Configurazioni SNMP]” al seguente capitolo:

□ P.26 “Procedura di installazione consigliata”

Altre installazioni

Non si possono configurare i seguenti ambienti di stampa eseguendo l'installazione con il programma di installazione guidata del software o con i programmi di installazione guidata dei singoli software (ad eccezione della stampa USB in Windows 7). Per configurare i seguenti ambienti di stampa, attenersi alle specifiche procedure.

- P.75 "Stampa Raw TCP/LPR (Installazione con "Aggiungi stampante" dal file)"
- P.80 "Stampa USB"
- P.90 "Stampa IPP"
- P.101 "Novell iPrint"
- P.102 "Servizi web di stampa"

3

■ Stampa Raw TCP/LPR (Installazione con “Aggiungi stampante” dal file)

Questa sezione spiega come configurare i driver per la stampa Raw TCP/LPR utilizzando il programma guidato Aggiungi stampante.

La procedura qui descritta si riferisce all'installazione in ambito Windows 7.

Suggerimento

Prima di installare il driver di stampa, verificare con l'amministratore che:

- il sistema sia collegato alla rete e acceso.
- l'impostazione TCP/IP sul computer e sul sistema sia corretta.

Nota

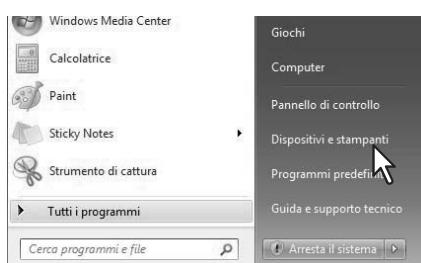
- Per eseguire l'installazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Tuttavia, anche se si accede con un account utente diverso da "Amministratore", immettendo la password amministratore fino a visualizzare [Controllo account utente] è possibile eseguire l'installazione cambiando temporaneamente l'account utente.
- Anche se si accede a Windows con l'account "Amministratore" è ugualmente possibile che venga visualizzata la finestra di dialogo [Controllo account utente]. In tal caso, fare clic su un pulsante dell'operazione desiderata, ad esempio [Continua], e proseguire con la procedura.

1 Se non si utilizza il CD Client Utilities, salvare il driver di stampa nella posizione desiderata o su un supporto USB.

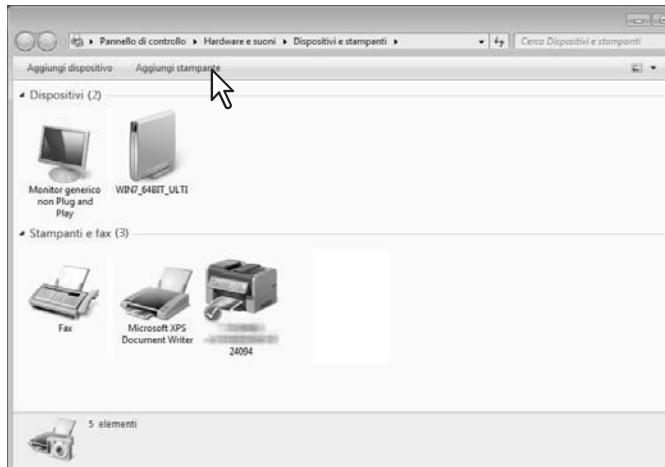
Suggerimento

Per informazioni sulle ultime versioni dei driver, rivolgersi al tecnico dell'assistenza.

2 Fare clic su [Start], selezionare [Dispositivi e stampanti] per aprire la cartella [Dispositivi e stampanti].

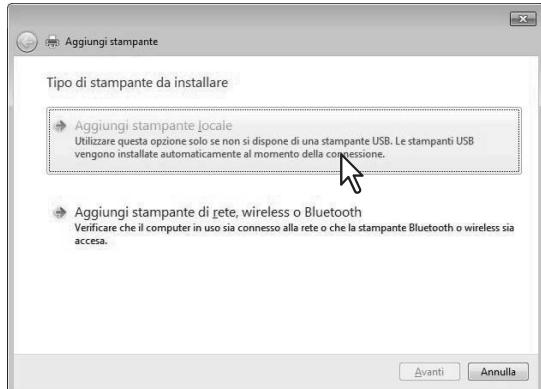


3 Fare clic su [Aggiungi stampante].

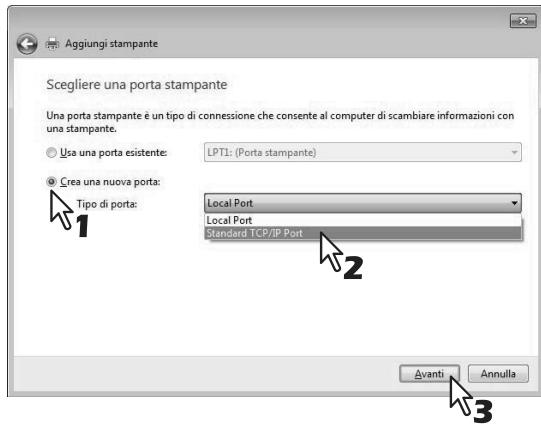


Si apre la finestra di dialogo [Aggiungi stampante].

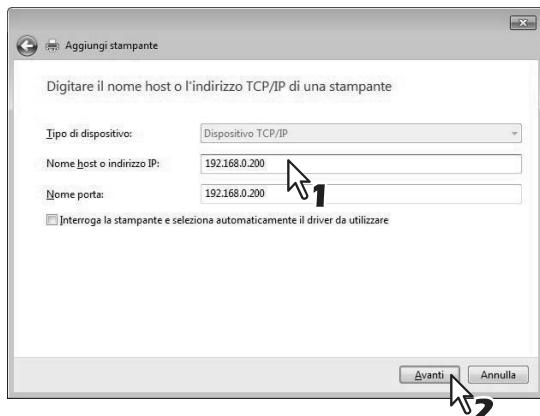
4 Selezionare [Aggiungi stampante locale].



5 Selezionare [Crea una nuova porta] e [Standard TCP/IP Port]. Fare clic su [Avanti].

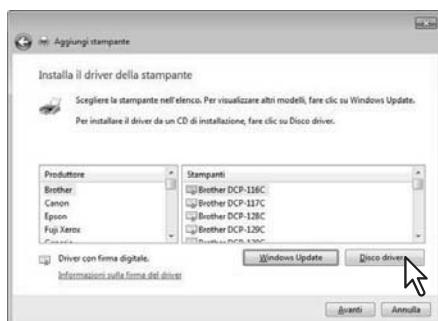


6 Specificare Hostname o indirizzo IP corretti, quindi fare clic su [Avanti].



3

7 Fare clic su [Disco driver...].



Si apre la finestra di dialogo [Installazione da disco].

8 Fare clic su [Sfoglia].

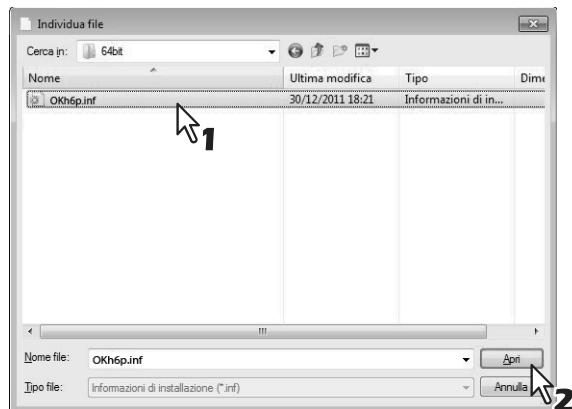


Si apre la finestra di dialogo [Individua file].

Suggerimento

Per installare il driver di stampa utilizzando il CD_ROM Client Utilities, inserire il supporto nell'unità CD-ROM. Quando si inserisce il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM è possibile che Software Installer si avvii automaticamente. In questo caso, fare clic su [Esci] per chiudere e proseguire con l'operazione.

9 Individuare la directory in cui è stato salvato il driver di stampa desiderato, selezionare il file .inf e fare clic su [Apri].



Suggerimento

Per installare il driver di stampa utilizzando il CD-ROM Client Utilities, selezionare la seguente cartella:

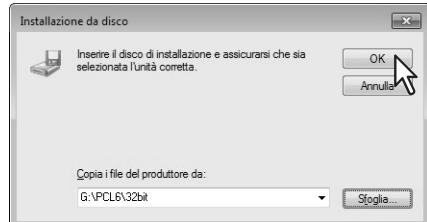
Per computer con installato Windows edizione a 32 bit

- Driver di stampa PCL
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PCL6\32bit
- Driver di stampa PS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PS\32bit
- Driver di stampa XPS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\XPS\32bit

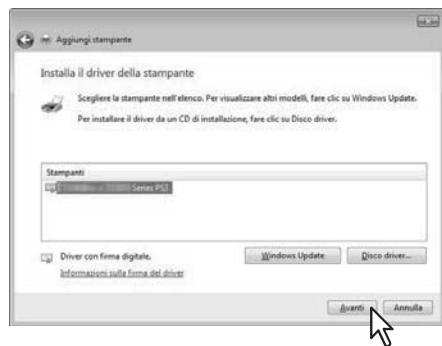
Per computer con installato Windows edizione a 64 bit

- Driver di stampa PCL
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PCL6\64bit
- Driver di stampa PS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PS\64bit
- Driver di stampa XPS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\XPS\64bit

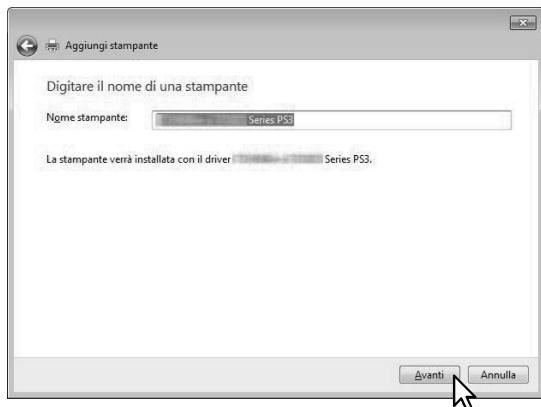
10 Controllare il percorso file e fare clic su [OK].



11 Controllare di aver selezionato il driver corretto e fare clic su [Avanti].



12 Controllare o modificare il nome della Stampante e fare clic su [Avanti].

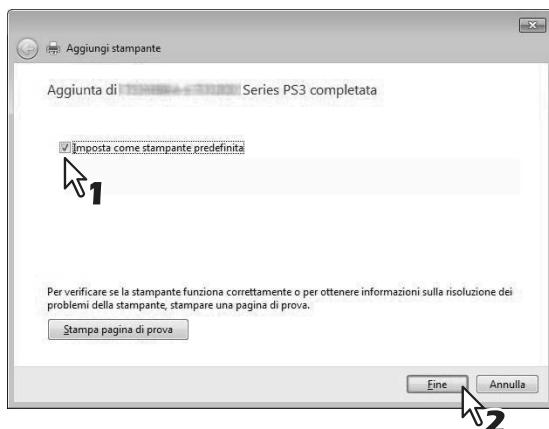


3

13 Specificare se si desidera condividere la stampante con altri utenti della rete e fare clic su [Avanti].



14 Selezionare se utilizzare la stampante come stampante predefinita e fare clic su [Fine].



La procedura di installazione del driver di stampa si è conclusa.

Nota

Prima di utilizzare il driver per la stampa, configurare gli accessori opzionali installati sul sistema e il codice di reparto (se richiesto) sul driver di stampa. Per le istruzioni, vedere la **Guida alla stampa**.

■ Stampa USB

Questa sezione descrive la procedura di configurazione dei driver di stampa quando il sistema è collegato tramite cavo USB ad un PC con installato Windows XP / Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2003 / Windows Server 2008. La procedura di installazione del driver di stampa USB varia in funzione della versione di Windows.

- P.80 "Windows 7"
- P.84 "Windows Vista / Windows Server 2008"
- P.87 "Windows XP / Windows Server 2003"

Nota

- Utilizzare un cavo certificato USB2.0 Hi-Speed: cavo USB compatibile con il modo USB2.0 Hi-Speed mode (480 Mbp di velocità di trasferimento) certificato da USB Implementers Forum.
- Collegare il sistema ad un PC direttamente con il cavo USB; quando lo si collega al PC mediante cavo USB è possibile che il sistema non venga riconosciuto.

□ Windows 7

In Windows 7 è possibile installare un driver di stampa per la stampa USB utilizzando il programma di installazione guidata reperibile sul CD-ROM Utility Client.

Nota

- Per eseguire l'installazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Tuttavia, anche se si accede con un account utente diverso da "Amministratore", immettendo la password amministratore fino a visualizzare [Controllo account utente] è possibile eseguire l'installazione cambiando temporaneamente l'account utente.
- Anche se si accede a Windows con l'account "Amministratore" è ugualmente possibile che venga visualizzata la finestra di dialogo [Controllo account utente]. In tal caso, fare clic su un pulsante dell'operazione desiderata, ad esempio [Continua], e proseguire con la procedura.

1 Accendere il sistema e il computer.

2 Collegare il cavo USB al sistema e al computer.

3 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.

Se il programma di installazione non si avvia automaticamente, utilizzare Explorer per aprire la cartella "Setup" sul CD-ROM Client e fare doppio clic su "Setup.exe".

4 Selezionare [Accetto i termini del contratto di licenza] e fare clic su [Avanti].



- Per modificare la lingua dei messaggi, scegliere la lingua desiderata nel campo Selezione lingua.
- Si apre il menu principale.

5 Fare clic su [Driver di stampa] o su [Installazione personalizzata].



3

Driver di stampa - Selezionare questa opzione per installare solo il driver di stampa PCL. Proseguire con il punto 7.

Installazione personalizzata - Questa opzione permette all'utente di selezionare i driver di stampa e le utility da installare. Proseguire con il punto 6.

Nota

Per installare il driver di stampa PS e il driver di stampa XPS, selezionare l'opzione [Installazione personalizzata] oppure utilizzare i singoli programmi di installazione guidata.

☞ P.55 "Installazione dei driver di stampa utilizzando i singoli programmi di installazione"

6 Se al punto 5 si seleziona [Installazione personalizzata], scegliere i componenti software che si desidera installare e fare clic su [Avanti].



Si possono installare i seguenti driver di stampa:

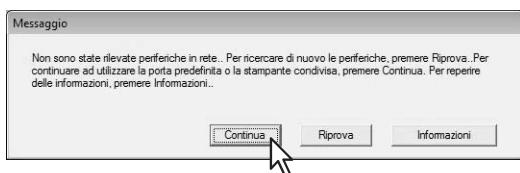
- PCL Printer Driver
- PS Printer Driver
- XPS Printer Driver

7 Controllare l'elenco dei software e fare clic su [Installa].



Inizia l'installazione.

8 Quando compare il messaggio del risultato del rilevamento, fare clic su [Continua].



9 Selezionare [Utilizzare la seguente porta] e “USBxxx” (xxx corrispondono a numeri). Fare clic su [OK].

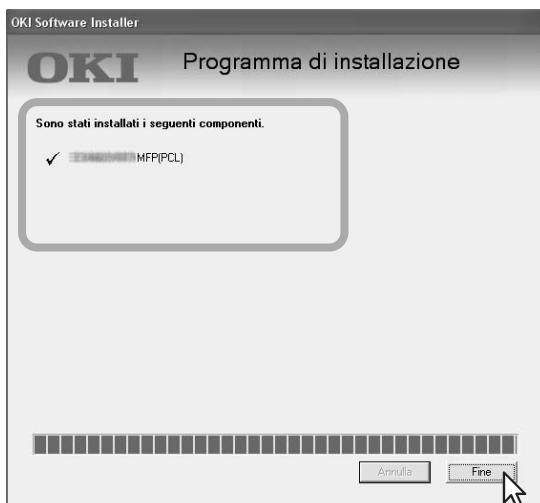


Suggerimenti

- Se compare il seguente messaggio, fare clic su [Si] per confermare il driver di stampa indicato quale driver di stampa predefinito; selezionare [No] se non si desidera modificare il driver di stampa predefinito.



- Se compare il messaggio [Sicurezza di Windows], fare clic su [Installa il software del driver] per proseguire con l'installazione.

**10 Controllare che l'installazione sia completata e premere [Fine].****Suggerimento**

È possibile che il programma di installazione chieda di riavviare il computer. In questo caso, selezionare "Riavvia il computer adesso" e fare clic su [Fine] per riavviare il computer.

11 Fare clic su [Esci].

Quando compare un messaggio che chiede di confermare il completamento dell'installazione, fare clic su [Si].

Nota

Prima di utilizzare il driver per la stampa, configurare gli accessori opzionali installati sul sistema e il codice di reparto (se richiesto) sul driver di stampa. Per le istruzioni, vedere la **Guida alla stampa**.

□ Windows Vista / Windows Server 2008

In Windows Vista/Windows Server 2008 è possibile installare un driver per la stampa USB mediante Plug and Play.

Nota

- Per eseguire l'installazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore"; i il login con privilegi di amministratore consente di installare e rimuovere i software client. Tuttavia, anche se si accede con un account utente diverso da "Amministratore", immettendo la password amministratore fino a visualizzare [Controllo account utente] è possibile eseguire l'installazione cambiando temporaneamente l'account utente.
- Anche se si accede a Windows con l'account "Amministratore" è ugualmente possibile che venga visualizzata la finestra di dialogo [Controllo account utente]. In tal caso, fare clic su un pulsante dell'operazione desiderata, ad esempio [Continua], e proseguire con la procedura.

1 Accendere il sistema e il computer.

2 Collegare il cavo USB al sistema e al computer.

Si apre la finestra di dialogo [Trovato nuovo hardware].

3 Fare clic su [Individuare e installare il driver (scelta consigliata)].



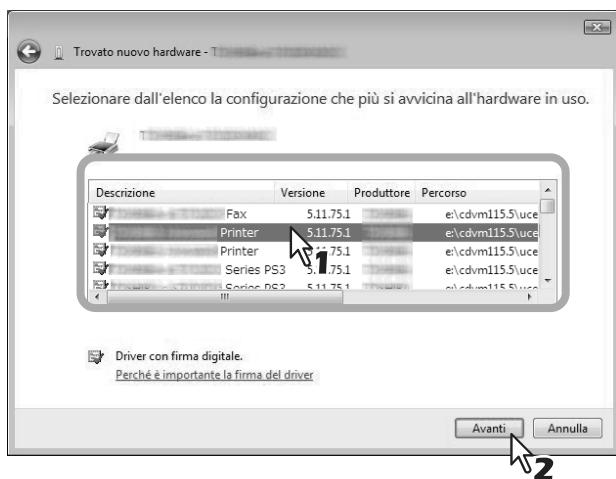
Quando si apre la finestra di dialogo di ricerca online, selezionare [Non ricercare on line].

4 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.



Quando si inserisce il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM è possibile che Software Installer si avvi automaticamente. In questo caso, fare clic su [Esci] per chiudere e proseguire con l'operazione.

**5 I driver di stampa vengono rilevati automaticamente e visualizzati nell'elenco.
Selezionare il driver di stampa da installare e fare clic su [Avanti].**



3

Nota

- Vengono elencati tutti i driver disponibili. Se viene installato un driver errato, la stampa non verrà eseguita correttamente.

Quando si utilizza un computer Windows edizione a 32 bit, selezionare la seguente cartella:

- Driver di stampa PCL
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PCL6\32bit
- Driver di stampa PS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PS\32bit
- Driver di stampa XPS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\XPS\32bit

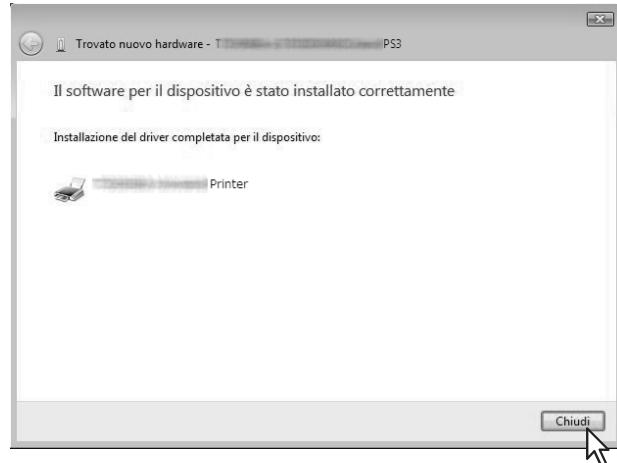
Quando si utilizza un computer Windows edizione a 64 bit, selezionare la seguente cartella:

- Driver di stampa PCL
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PCL6\64bit
- Driver di stampa PS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PS\64bit
- Driver di stampa XPS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\XPS\64bit

- Se viene visualizzato il seguente messaggio, fare clic su [Installa il software del driver] per proseguire con l'installazione.



6 Fare clic su [Chiudi].



7 La procedura di installazione è così completata.

Nota

Prima di utilizzare il driver per la stampa, configurare gli accessori opzionali installati sul sistema e il codice di reparto (se richiesto) sul driver di stampa. Per le istruzioni, vedere la **Guida alla stampa**.

□ Windows XP / Windows Server 2003

In Windows XP/Windows Server 2003 è possibile installare un driver per la stampa USB mediante Plug and Play.

Nota

Per eseguire l'installazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore"; i login con privilegi di amministratore consente di installare e rimuovere i software client.

1 Accendere il sistema e il computer.

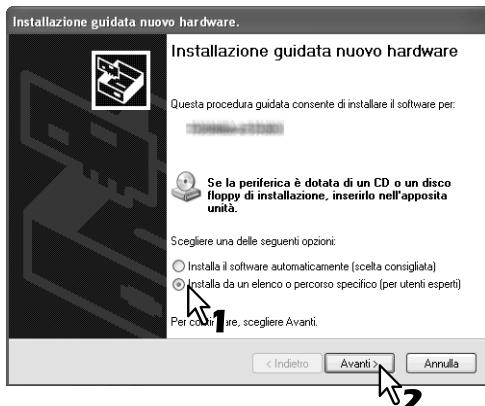
2 Collegare il cavo USB al sistema e al computer.

Si apre la finestra di dialogo [Installazione guidata nuovo hardware].

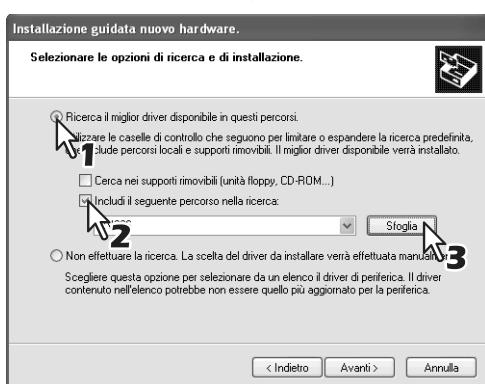
3 Selezionare [No, non ora] e fare clic su [Avanti].



4 Selezionare [Installa da un elenco o percorso specifico (per utenti esperti)] e fare clic su [Avanti].



5 Selezionare [Ricerca il miglior driver disponibile in questi percorsi] e spuntare solo la casella [Includi il seguente percorso nella ricerca]. Selezionare [Sfoglia].

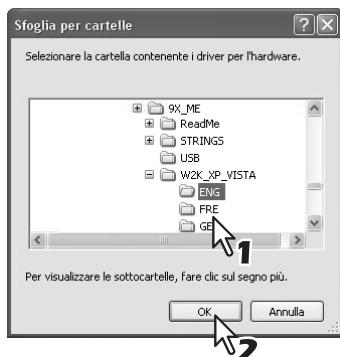


Si apre la finestra di dialogo [Sfoglia per cartelle].

6 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.

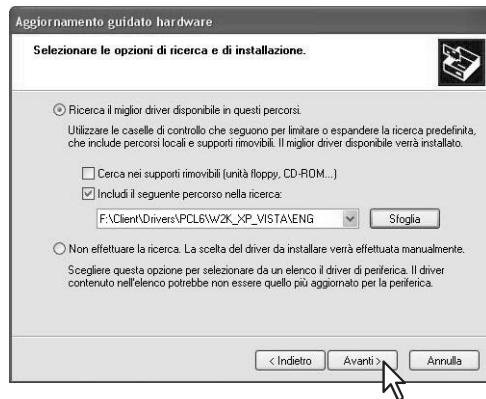
Quando si inserisce il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM è possibile che Software Installer si avvia automaticamente. In questo caso, fare clic su [Esci] per chiudere e proseguire con l'operazione.

7 Individuare la directory in corrispondenza della quale è archiviato il driver di stampa, quindi fare clic su [OK].



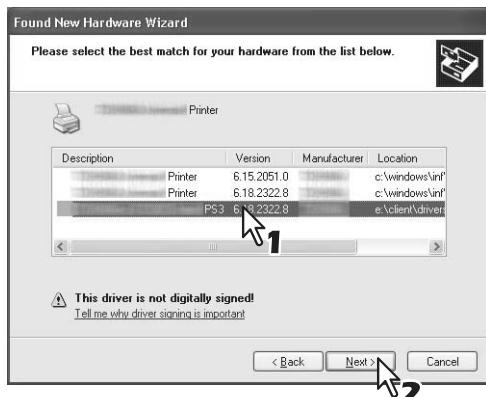
- Quando si utilizza un computer Windows edizione a 32 bit, selezionare la seguente cartella:
 - Driver di stampa PCL
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PCL6\32bit
 - Driver di stampa PS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PS\32bit
 - Driver di stampa XPS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\XPS\32bit
- Quando si utilizza un computer Windows edizione a 64 bit, selezionare la seguente cartella:
 - Driver di stampa PCL
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PCL6\64bit
 - Driver di stampa PS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PS\64bit
 - Driver di stampa XPS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\XPS\64bit

8 Fare clic su [Avanti].



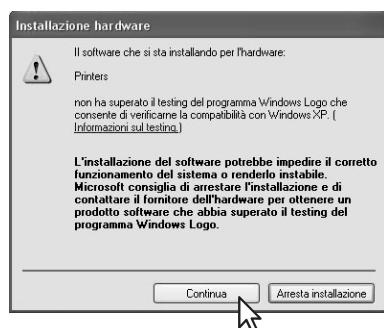
Si apre la schermata di selezione del driver di stampa.

9 Selezionare il driver di stampa da installare e fare clic su [Avanti].



3

- Se viene visualizzato il seguente messaggio, fare clic su [Continua] per proseguire.



- I file vengono copiati.

10 Fare clic su [Fine].



11 La procedura di installazione è così completata.

Nota

Prima di utilizzare il driver per la stampa, configurare gli accessori opzionali installati sul sistema e il codice di reparto (se richiesto) sul driver di stampa. Per le istruzioni, vedere la **Guida alla stampa**.

■ Stampa IPP

Questa sezione spiega come configurare i driver per la stampa IPP che abilita la stampa via Internet. Per configurare i driver per la stampa IPP, installare i driver di stampa con Aggiungi stampante.

Suggerimento

Prima di installare il driver per la stampa IPP, verificare con l'amministratore che:

- il sistema sia collegato alla rete e acceso.
- l'impostazione TCP/IP sul computer e sul sistema sia corretta.

La procedura di installazione del driver di stampa per IPP varia in funzione della versione di Windows.

P.90 "Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008"

P.96 "Windows XP / Windows Server 2003"

□ Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008

In Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008 è possibile installare il driver per la stampa IPP con Aggiungi stampante.

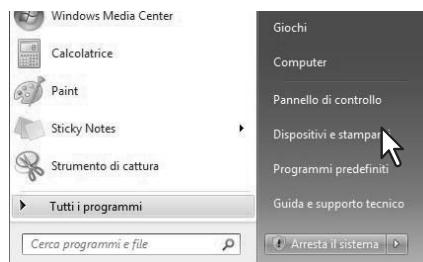
Eseguire l'installazione che corrisponde al sistema operativo Windows in uso.

Nota

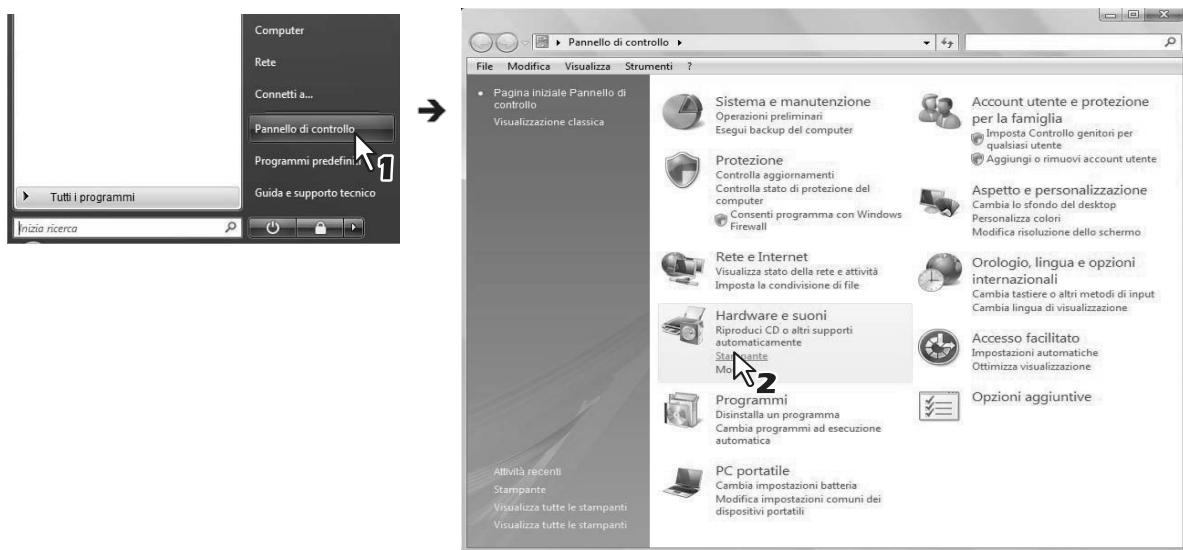
- Per eseguire l'installazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Tuttavia, anche se si accede con un account utente diverso da "Amministratore", immettendo la password amministratore fino a visualizzare [Controllo account utente] è possibile eseguire l'installazione cambiando temporaneamente l'account utente.
- Anche se si accede a Windows con l'account "Amministratore" è ugualmente possibile che venga visualizzata la finestra di dialogo [Controllo account utente]. In tal caso, fare clic su un pulsante dell'operazione desiderata, ad esempio [Continua], e proseguire con la procedura.
- Per eseguire la stampa IPP SSL da Windows Vista, è necessario che il certificato sia installato sia sull'MFP che in Windows Vista. Per la procedura di installazione del certificato, consultare la **Guida di TopAccess**.

1 Aprire la cartella delle stampanti.

- Quando si utilizza Windows 7
Fare clic su [Start], selezionare [Dispositivi e stampanti] per aprire la cartella [Dispositivi e stampanti].



- Quando si utilizza Windows Vista / Windows 2008 Server
Fare clic su [Start], selezionare [Pannello di controllo], quindi fare clic su [Stampante] in [Hardware e suoni] per aprire la cartella [Stampanti].

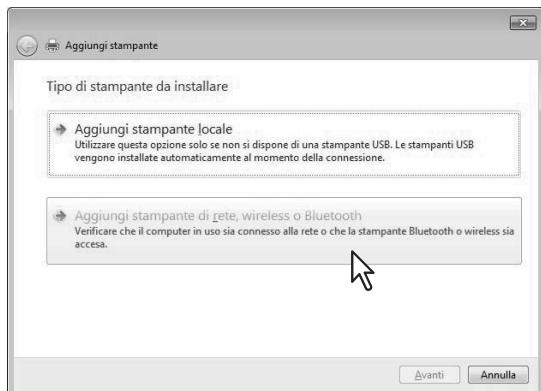


2 Fare clic su [Aggiungi stampante].

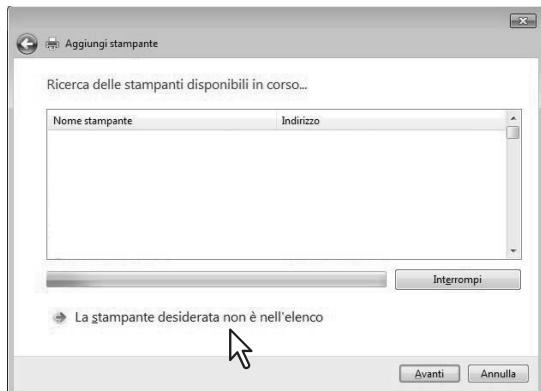


Si apre la finestra di dialogo [Aggiungi stampante].

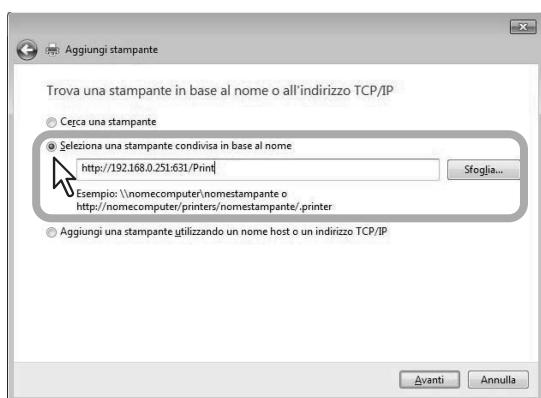
3 Selezionare [Aggiungi stampante di rete, wireless o Bluetooth].



4 Selezionare [La stampante desiderata non è nell'elenco].



5 Attivare la casella [Seleziona una stampante condivisa in base al nome], digitare “http://[indirizzo IP]:631/Print” nella casella di modifica sulla schermata [Trova una stampante in base al nome o all'indirizzo TCP/IP].



- Immettere l'indirizzo IP del sistema.
Esempio: Indirizzo IP = 192.168.1.2
http://192.168.1.2:631/Print
- Inserire l'indirizzo IPv6 nel campo [Nome o indirizzo IP stampante] quando l'MFP è collegato ad una rete IPv6.
- Se la rete utilizza il server DNS o WINS, immettere il nome assegnato al sistema da questi server anziché l'indirizzo IP.
Esempio: Nome server di stampa = Mfp-05212774
http://Mfp-05212774:631/Print
- Quando ci si connette da Internet, immettere il nome FQDN del sistema fornito dal server DNS anziché [indirizzo IP].
Esempio: URL = mfp_05212774.oki.com
http://mfp_05212774.oki.com:631/Print

Nota

La "P" per "Stampa" nell'URL IPP deve essere in maiuscolo. La porta IPP viene creata anche se si immette "print" (minuscolo) nell'URL IPP ma il lavoro di stampa non potrà essere inviato alla periferica. In questo caso, eliminare la porta IPP e ricrearla correttamente.

Suggerimenti

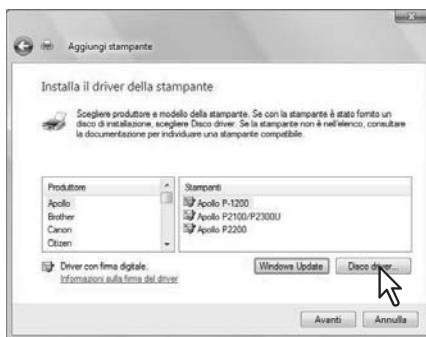
- Se sul sistema è abilitata l'opzione IPP Port80, è possibile escludere il numero porta dall'URL. (es. "http://192.168.1.2/Print")
- Se per la stampa IPP è attivata l'opzione Abilita SSL, occorre specificare "https://[indirizzo IP]:[numero porta SSL]/Print" nel campo di modifica. (es. "https://192.168.1.2:443/Print")

6 Fare clic su [Avanti].

Si apre una finestra di dialogo per confermare il collegamento con l'MFP specificato. Attendere il completamento.

Nota

Se è abilitata l'opzione Autenticazione per la stampa IPP, si apre la finestra di immissione di nome utente e password. Su questa finestra, digitare nome utente e password, quindi fare clic su [OK]. Per il nome utente e la password, rivolgersi all'amministratore.

**7 Fare clic su [Disco driver...].**

Si apre la finestra di dialogo [Installazione da disco].

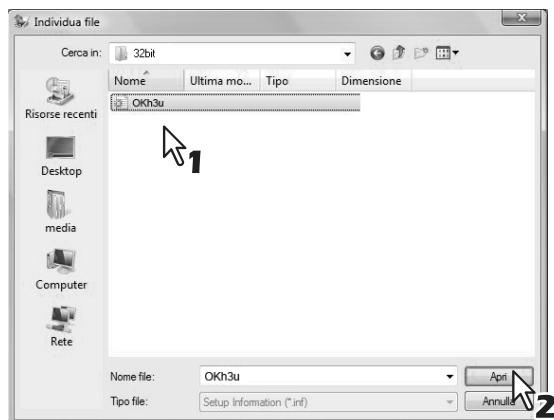
8 Fare clic su [Sfoglia].

Si apre la finestra di dialogo [Individua file].

9 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.

Quando si inserisce il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM è possibile che Software Installer si avvii automaticamente. In questo caso, fare clic su [Esci] per chiudere e proseguire con l'operazione.

10 Individuare la directory in cui si trova il driver di stampa, selezionare il file .inf e fare clic su [Apri].



- Quando si utilizza un computer Windows edizione a 32 bit, selezionare la seguente cartella:
 - Driver di stampa PCL
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PCL6\32bit
 - Driver di stampa PS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PS\32bit
- Quando si utilizza un computer Windows edizione a 64 bit, selezionare la seguente cartella:
 - Driver di stampa PCL
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PCL6\64bit
 - Driver di stampa PS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PS\64bit

11 Fare clic su [OK].

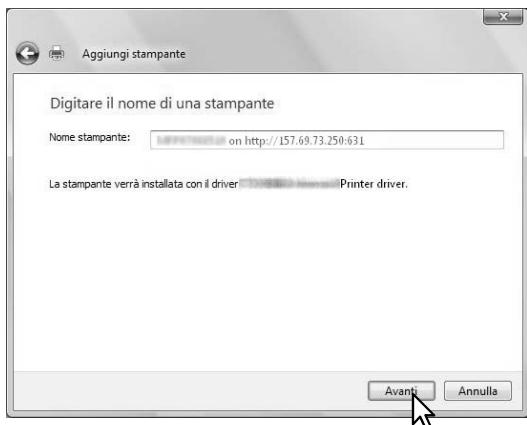


12 Selezionare il driver di stampa e fare clic su [Avanti].



Quando si apre la finestra di dialogo [Sicurezza di Windows], fare clic su [Installa il software del driver] per proseguire con l'installazione.

13 Fare clic su [Avanti].



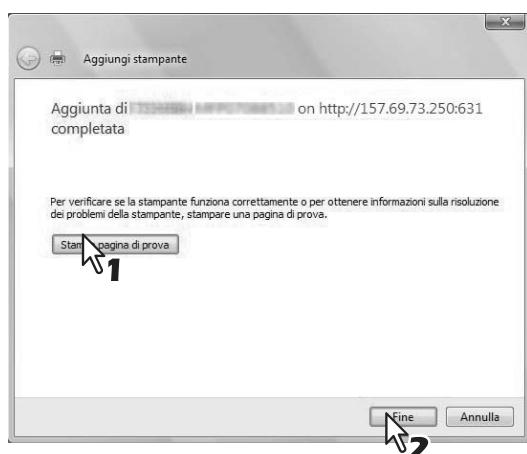
3

Suggerimento

Se compare la finestra di dialogo Condivisione stampante, specificare se si desidera condividere la periferica con altri utenti della rete e fare clic su [Avanti].

- Modificare il nome di condivisione oppure specificare destinazione e commenti, se necessario.

14 Selezionare se utilizzare la stampante come stampante predefinita e fare clic su [Fine].



La procedura di installazione del driver di stampa si è conclusa.

Nota

Prima di utilizzare il driver per la stampa, configurare gli accessori opzionali installati sul sistema e il codice di reparto (se richiesto) sul driver di stampa. Per le istruzioni, vedere la **Guida alla stampa**.

□ Windows XP / Windows Server 2003

In Windows XP/Windows Server 2003 è possibile installare il driver per la stampa IPP con Aggiungi stampante.

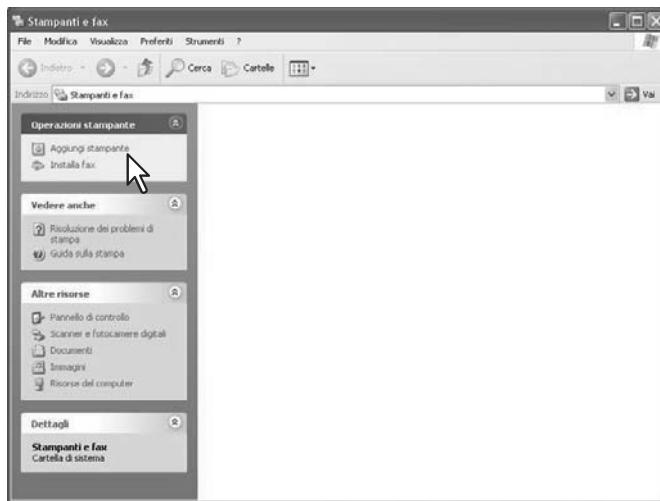
Nota

Per eseguire l'installazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Il login con privilegi di amministratore consente di installare e rimuovere i software client.

1 Fare clic su [Start], selezionare [Stampanti e fax] per aprire la cartella [Stampanti e fax].



2 Fare clic su [Aggiungi stampante] nel menu della stampante.

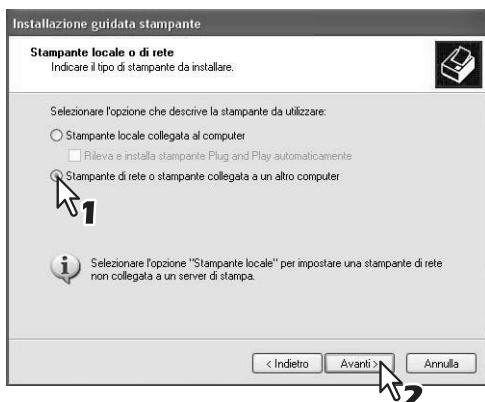


Appare la finestra di dialogo [Installazione guidata stampante].

3 Fare clic su [Avanti].

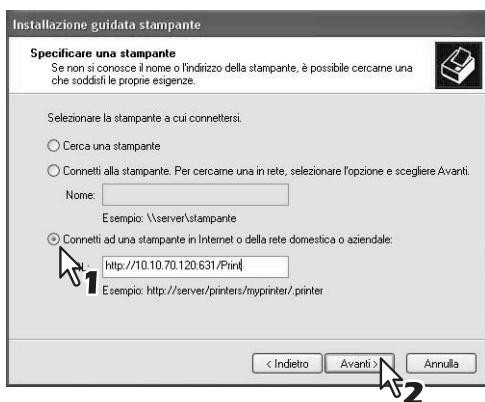


4 Selezionare [Stampante di rete o stampante collegata a un altro computer] e fare clic su [Avanti].



3

5 Selezionare [Connetti ad una stampante in Internet o della rete domestica o aziendale], quindi digitare “[http://\[indirizzo IP\]:631/Print](http://[indirizzo IP]:631/Print)” nel campo [URL].



- Immettere l'indirizzo IP del sistema.
Esempio: Indirizzo IP = 192.168.1.2
<http://192.168.1.2:631/Print>
- Inserire l'indirizzo IPv6 nel campo [Nome o indirizzo IP stampante] quando l'MFP è collegato ad una rete IPv6.
- Se la rete utilizza il server DNS o WINS, immettere il nome assegnato al sistema da questi server anziché l'indirizzo IP.
Esempio: Nome server di stampa = Mfp-05212774
<http://Mfp-05212774:631/Print>
- Quando ci si connette da Internet, immettere il nome FQDN del sistema fornito dal server DNS anziché [indirizzo IP].
Esempio: URL = mfp_05212774.oki.com
http://mfp_05212774.oki.com:631/Print

Nota

La “P” per “Stampa” nell’URL IPP deve essere in maiuscolo. La porta IPP viene creata anche se si immette “print” (minuscolo) nell’URL IPP ma il lavoro di stampa non potrà essere inviato alla periferica. In questo caso, eliminare la porta IPP e ricrearla correttamente.

Suggerimenti

- Se sul sistema è abilitata l’opzione IPP Port80, è possibile escludere il numero porta dall’URL. (es. "<http://192.168.1.2/Print>")
- Se per la stampa IPP è attivata l’opzione Abilita SSL, nel campo "URL" occorre specificare "[https://\[indirizzo IP\]:\[numero porta SSL\]/Print](https://[indirizzo IP]:[numero porta SSL]/Print)".
(es. "<https://192.168.1.2:443/Print>")

6 Fare clic su [Avanti].

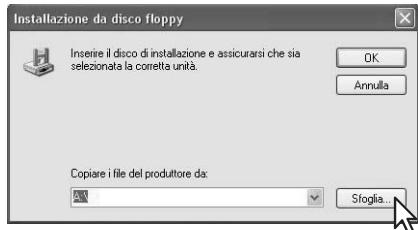
Appare la finestra di dialogo [Installazione guidata stampante].

Nota

Se è abilitata l'opzione Autenticazione per la stampa IPP, si apre la finestra di immissione di nome utente e password. Su questa finestra, digitare nome utente e password, quindi fare clic su [OK]. Per il nome utente e la password, rivolgersi all'amministratore.

**7 Fare clic su [Disco driver...].**

Si apre la finestra di dialogo [Installazione da disco].

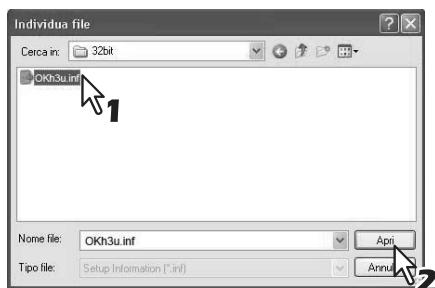
8 Fare clic su [Sfoglia].

Si apre la finestra di dialogo [Individua file].

9 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.

Quando si inserisce il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM è possibile che Software Installer si avvii automaticamente. In questo caso, fare clic su [Esci] per chiudere e proseguire con l'operazione.

10 Individuare la directory in cui si trova il driver di stampa, selezionare il file .inf e fare clic su [Apri].



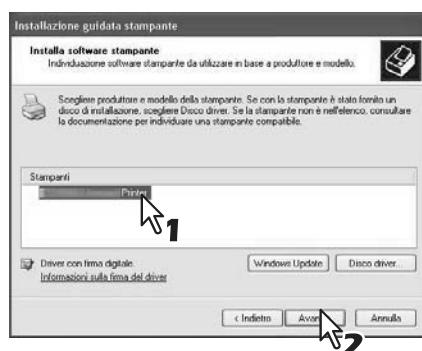
3

- Quando si utilizza un computer Windows edizione a 32 bit, selezionare la seguente cartella:
 - Driver di stampa PCL
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PCL6\32bit
 - Driver di stampa PS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PS\32bit
- Quando si utilizza un computer Windows edizione a 64 bit, selezionare la seguente cartella:
 - Driver di stampa PCL
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PCL6\64bit
 - Driver di stampa PS
[Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\PS\64bit

11 Fare clic su [OK].

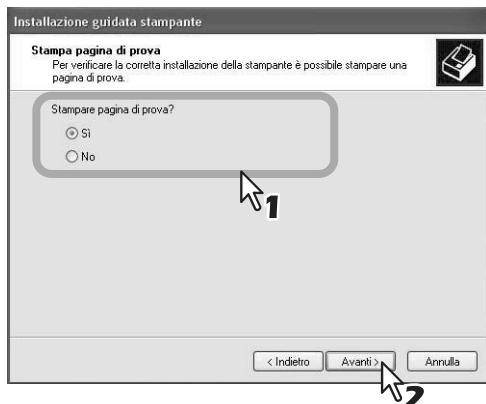


12 Selezionare il driver di stampa e fare clic su [Avanti].



- Se vi sono altri driver di stampa installati sul computer, verrà visualizzata la schermata Stampante predefinita. Proseguire con il punto seguente.
- Se sul computer non sono installati altri driver, verrà visualizzata la schermata Completamento dell'Installazione guidata stampante. Passare al punto 14.

13 Selezionare se utilizzare la stampante come stampante predefinita e fare clic su [Avanti].



14 Fare clic su [Fine].



La procedura di installazione del driver di stampa si è conclusa.

Nota

Prima di utilizzare il driver per la stampa, configurare gli accessori opzionali installati sul sistema e il codice di reparto (se richiesto) sul driver di stampa. Per le istruzioni, vedere la **Guida alla stampa**.

■ Novell iPrint

Questa sezione spiega come installare i driver per Novell iPrint.

Per installare il driver di stampa per Novell iPrint sul computer client, scaricare e installare Novell iPrint Client e il driver di stampa dal server di stampa NetWare.

Nota

- Per configurare Novell iPrint sui computer client, occorre dapprima configurare il server NetWare per iPrint.
- Prima di installare il driver di stampa per Novell iPrint, assicurarsi che sul computer siano installate le seguenti applicazioni.
 - Microsoft Internet Explorer 5.0 o successivo oppure Netscape 4.76 (Novell iPrint non è supportata in Netscape 6)
 - Nel browser web deve essere abilitata l'opzione JavaScript.
- Se sul server NetWare è abilitata la sicurezza SSL, per il login durante l'installazione di Novell iPrint si richiede la presenza del certificato.

1 Aprire il browser web e digitare il seguente URL nel campo Indirizzo.

`http://<Indirizzo IP o DNS per NDPS Manager>/ipp`

Nota

- Se si ignora l'indirizzo IP o DNS per NDPS Manager, rivolgersi all'amministratore della rete.
- Se l'indirizzo IP o DNS è protetto mediante il protocollo SSL, digitare l'indirizzo URL come segue:
`https://<Indirizzo IP o DNS per NDPS Manager>/ipps`

2 Se l'applicazione iPrint Client non è installata sul computer, all'operatore viene richiesto di installarla.

3 Dall'elenco delle stampanti disponibili visualizzato sulla pagina web iPrint, selezionare la stampante che si desidera installare.

Sul computer viene installato il driver della stampante selezionata.

■ Servizi web di stampa

Questo sistema supporta il protocollo WSD (Web Services on Devices) installato in Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008. In questo paragrafo si descrive la procedura di installazione del driver di stampa con il protocollo WSD. La procedura di installazione del driver di stampa varia in funzione della versione di Windows.

- ❑ P.102 "Windows 7"
- ❑ P.104 "Windows Vista / Windows Server 2008"

Nota

- Per eseguire l'installazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Tuttavia, anche se si accede con un account utente diverso da "Amministratore", immettendo la password amministratore fino a visualizzare [Controllo account utente] è possibile eseguire l'installazione cambiando temporaneamente l'account utente.
- Anche se si accede a Windows con l'account "Amministratore" è ugualmente possibile che venga visualizzata la finestra di dialogo [Controllo account utente]. In tal caso, fare clic su un pulsante dell'operazione desiderata, ad esempio [Continua], e proseguire con la procedura.
- Per avviare l'installazione, occorre dapprima installare il driver di stampa sul proprio computer.
Per le istruzioni sull'installazione, vedere la seguente pagina:
❑ P.36 "Installazione dei driver di stampa"
- Vengono automaticamente installati il driver per i servizi web di scansione e il software client.

□ Windows 7

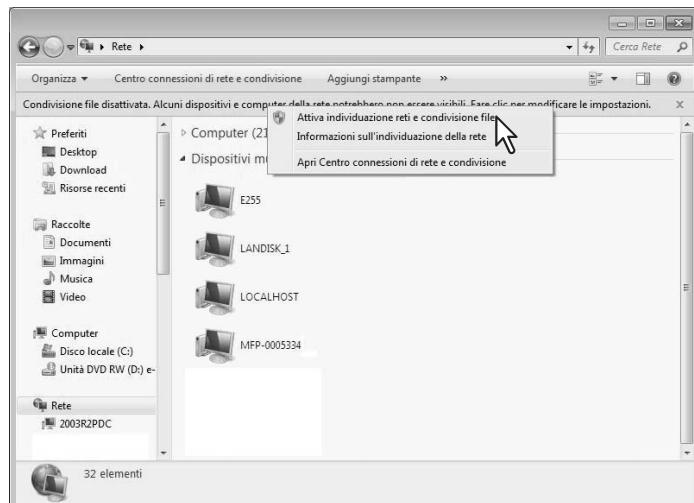
Attenersi alla seguente procedura per installare un driver di stampa in Windows 7.

1 Fare clic sul pulsante Start, selezionare [Computer] e fare clic su [Rete] per aprire la schermata [Rete].



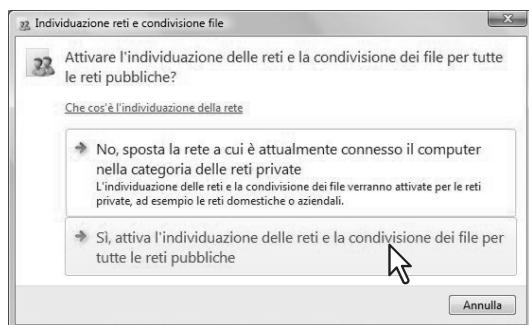
- Passare al punto 4 se è abilitata l'opzione di rilevamento rete.
- Passare al punto successivo, se il rilevamento della rete è disabilitato.

2 Fare clic su [Individuazione della rete disattiva. I computer e i dispositivi di rete non sono visibili. Fare clic per modificare le impostazioni]. Selezionare quindi [Attiva individuazione reti e condivisione file].



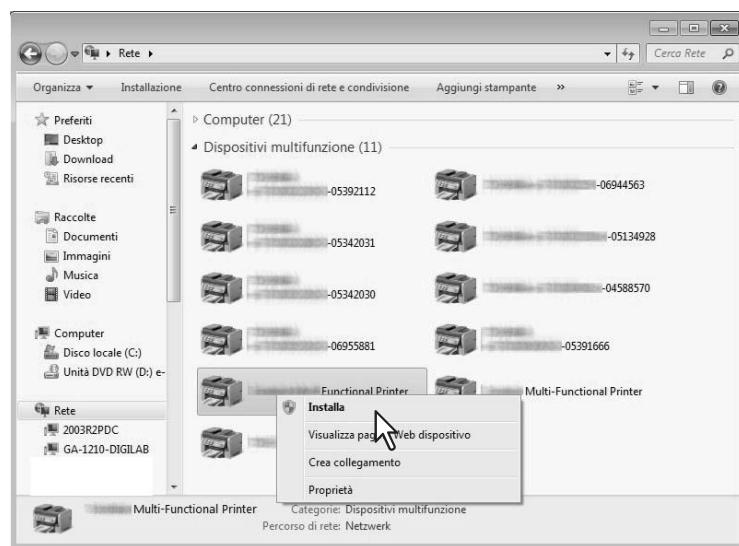
Si apre la finestra di dialogo [Individuazione reti e condivisione file].

3 Fare clic su [Sì, attiva l'individuazione delle reti e la condivisione dei file per tutte le reti pubbliche].



Sulla schermata [Rete], vengono visualizzati i computer collegati e le icone delle periferiche multifunzione.

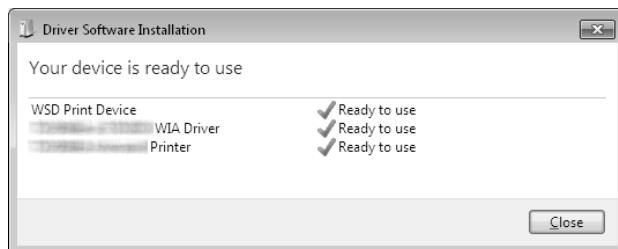
4 Selezionare l'icona del sistema, fare clic con il pulsante destro del mouse per visualizzare il menu e poi fare clic su [Installa].



Viene avviata l'installazione.

Suggerimento

Si può controllare l'avanzamento dell'installazione facendo clic sul messaggio che compare in basso a destra sullo schermo.



5 La procedura di installazione è così completata.

□ Windows Vista / Windows Server 2008

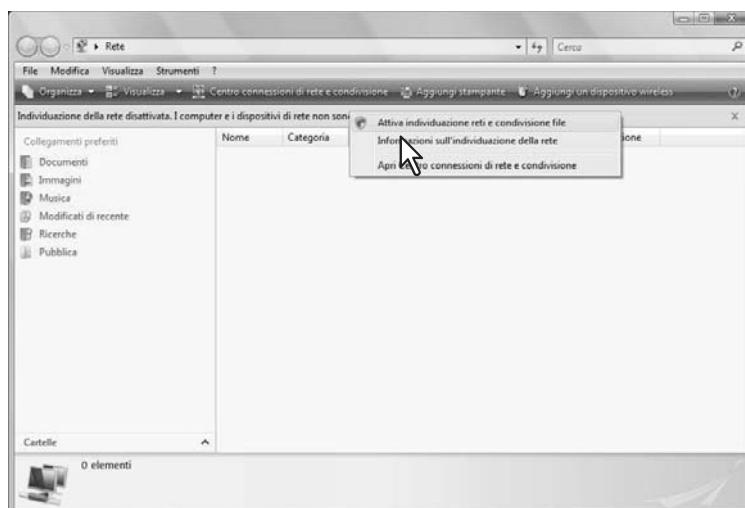
Attenersi alla seguente procedura per installare un driver di stampa in Windows Vista / Windows Server 2008.

1 Fare clic sul pulsante di avvio e poi su [Rete] per aprire la schermata [Rete].



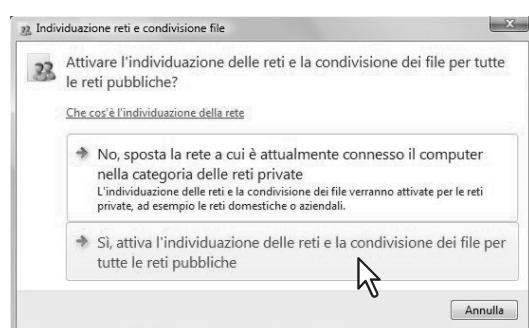
- Passare al punto 4 se è abilitata l'opzione di rilevamento rete.
- Passare al punto successivo, se il rilevamento della rete è disabilitato.

2 Fare clic su [Individuazione reti e condivisione file disabilitata. I computer e i dispositivi di rete non sono visibili. Fare clic per modificare le impostazioni]. Selezionare quindi [Attiva individuazione reti e condivisione file].



Si apre la finestra di dialogo [Individuazione reti e condivisione file].

3 Fare clic su [Sì, attiva l'individuazione delle reti e la condivisione dei file per tutte le reti pubbliche].

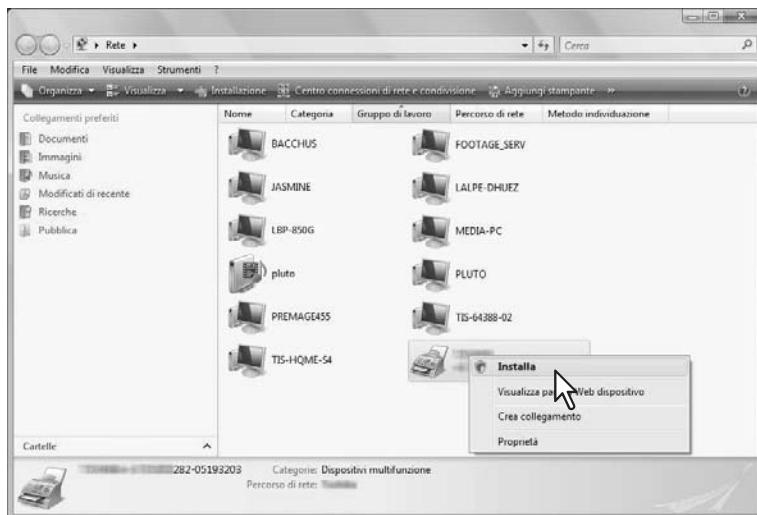


Sulla schermata [Rete], vengono visualizzati i computer collegati e le icone delle periferiche multifunzione.

4 Selezionare l'icona del sistema, fare clic con il pulsante destro del mouse per visualizzare il menu e poi fare clic su [Installa].

Suggerimento

È possibile visualizzare solo le periferiche multifunzione attivando [Dispositivi multifunzione] nel campo [Categoria].



3

Sulla barra delle applicazioni comparirà [Associazione dispositivi PnPX].

5 Sulla barra delle applicazioni, fare clic su [Associazione dispositivi PnPX].



Si apre la finestra di dialogo [Trovato nuovo hardware].

Suggerimento

Si può controllare l'avanzamento dell'installazione facendo clic sul messaggio che compare in basso a destra sullo schermo.

6 Fare clic su [Individuare e installare il driver (scelta consigliata)].



Si apre la finestra di dialogo [Trovato nuovo hardware - Dispositivo sconosciuto].

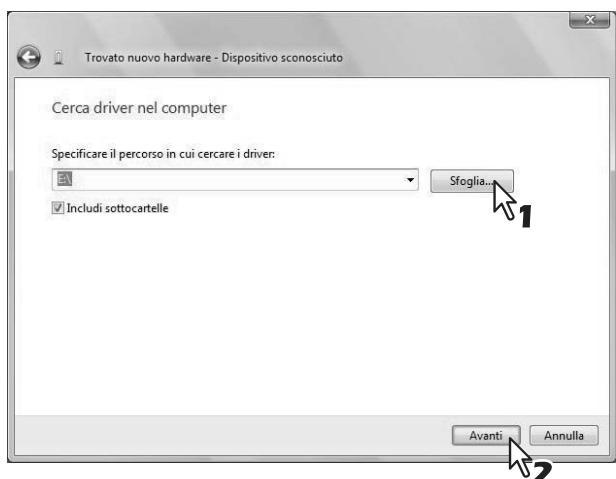
Suggerimento

Quando si apre la finestra di dialogo di ricerca online, selezionare [Non ricercare on line].

7 Fare clic su [Cerca il software del driver nel computer (utenti esperti)].

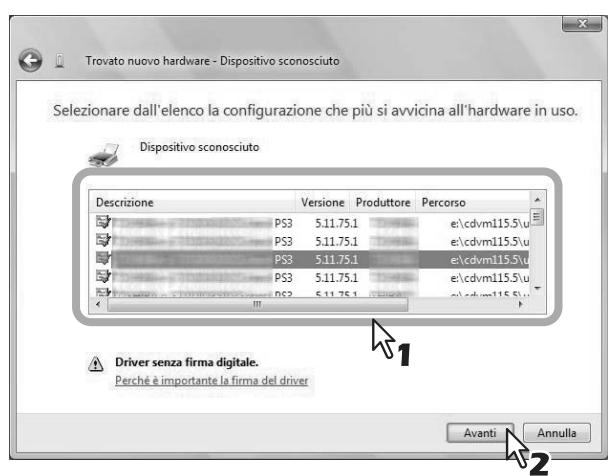


8 Inserire il CD-ROM Utility Client, fare clic su [Sfoglia...] per individuare l'unità CD-ROM e fare clic su [Avanti].



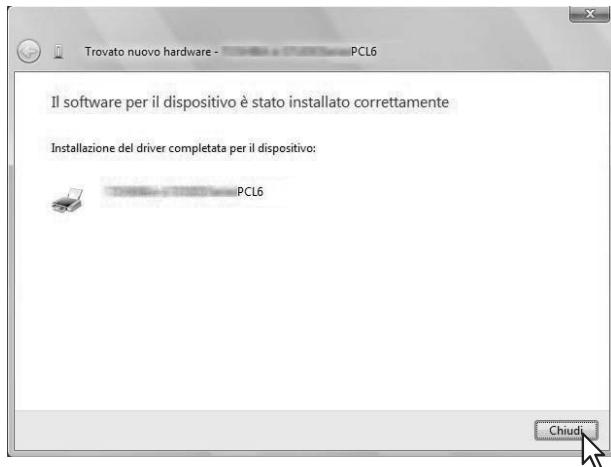
Quando si inserisce il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM è possibile che Software Installer si avvia automaticamente. In questo caso, fare clic su [Esci] per chiudere e proseguire con l'operazione.

9 Selezionare il driver di stampa da installare e fare clic su [Avanti].



Nota

Quando si apre la finestra di dialogo [Sicurezza di Windows], fare clic su [Installa il software del driver] per proseguire con l'installazione.

10 La procedura di installazione è così completata.**3**

Copia del file PPD per Windows

Il CD-ROM Utility Client contiene un file di descrizione stampante per le più diffuse applicazioni Windows. Per le applicazioni che non accettano l'installazione automatica dei file PPD, copiare il file PPD nella directory appropriata per abilitare le impostazioni di stampa specifiche nella finestra di dialogo [Stampa] o [Imposta pagina].

1 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.

Quando si inserisce il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM è possibile che Software Installer si avvii automaticamente. In questo caso, fare clic su [Esci] per chiuderlo.

2 Aprire la cartella indicata che contiene il file PPD per Windows.

- [Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\WinPPD\2-sided_default
Questo PPD abilita la stampa predefinita in fronte-retro.
- [Client Utilities CD-ROM]:\Client\Drivers\WinPPD\normal
Questo PPD abilita la stampa predefinita solo fronte.

Suggerimenti

- Quando il sistema viene utilizzato in Europa, utilizzare il file PPD per abilitare la stampa predefinita in fronte-retro.
- Selezionare "OKI6D_e.PPD" oppure "OKI6D_g.PPD" in funzione del modello in uso.
ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP: Utilizzare il file "OKI6D_e.PPD".
ES9160 MFP/ES9170 MFP: Utilizzare il file "OKI6D_g.PPD".

3 Copiare il file PPD (*.ppd) nella directory appropriata.

Suggerimento

Per la directory corretta in cui copiare il file PPD vedere il manuale dell'applicazione.

Disinstallazione dei driver di stampa

Le istruzioni riportate di seguito spiegano come disinstallare un driver di stampa.

La procedura di disinstallazione del driver di stampa varia in funzione della versione di Windows.

■ P.109 "Windows 7"

■ P.111 "Windows Vista / Windows Server 2008"

■ P.114 "Windows XP / Windows Server 2003"

■ Windows 7

Attenersi alla seguente procedura per disinstallare un driver di stampa da Windows 7.

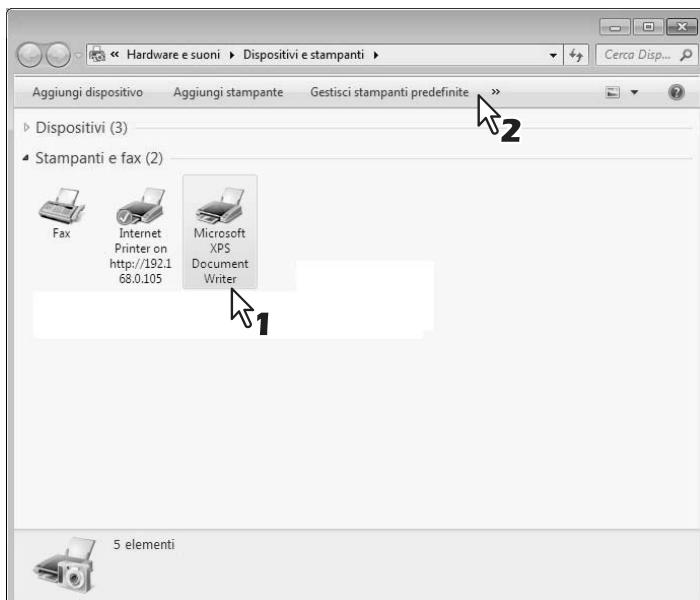
Nota

- Per eseguire la disinstallazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Tuttavia, anche se si accede con un account utente diverso da "Amministratore", immettendo la password amministratore fino a visualizzare [Controllo account utente] è possibile eseguire la disinstallazione cambiando temporaneamente l'account utente.
- Anche se si accede a Windows con l'account "Amministratore" è ugualmente possibile che venga visualizzata la finestra di dialogo [Controllo account utente]. In tal caso, fare clic su un pulsante dell'operazione desiderata, ad esempio [Continua], e proseguire con la procedura.

- 1 Fare clic su [Start], selezionare [Dispositivi e stampanti] per aprire la cartella [Dispositivi e stampanti].**
- 2 Fare clic con il tasto destro del mouse sulla stampante da eliminare, quindi selezionare [Rimuovi dispositivo] dal menu visualizzato.**

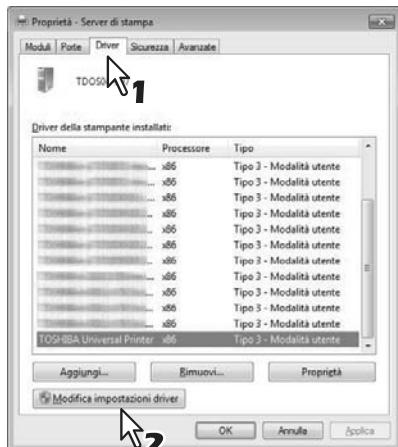
Sulla finestra di dialogo di conferma eliminazione, premere [Sì].

- 3 Selezionare un'icona stampante e fare clic su [Proprietà del server di stampa].**

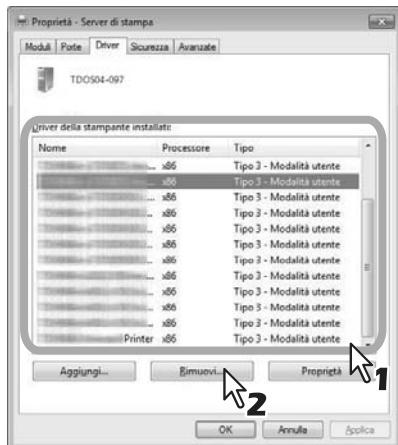


Si apre la finestra di dialogo [Proprietà - Server di stampa].

- 4 Aprire la scheda [Driver] e fare clic su [Modifica impostazioni driver].**



5 Selezionare il driver di stampa da eliminare e fare clic su [Rimuovi].



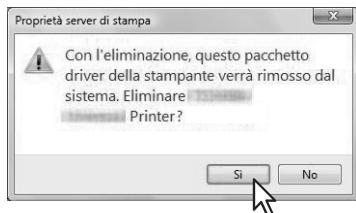
Si apre la finestra di dialogo [Rimuovi driver e pacchetto].

6 Selezionare [Rimuovi driver e pacchetto driver], quindi premere [OK].



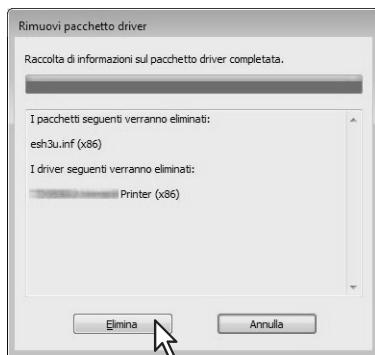
Si apre la finestra di dialogo [Proprietà - Server di stampa].

7 Fare clic su [Sì].



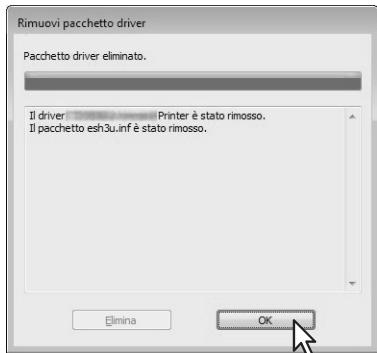
Compare il messaggio "Raccolta di informazioni sul pacchetto driver completata".

8 Fare clic su [Elimina].



Compare il messaggio "Pacchetto driver eliminato".

9 Fare clic su [OK].



10 Chiudere la finestra di dialogo [Proprietà server di stampa].

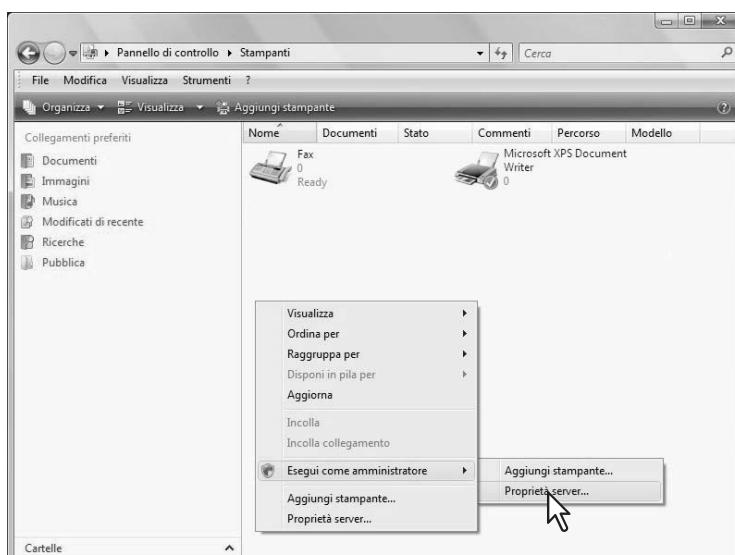
■ Windows Vista / Windows Server 2008

Attenersi alla seguente procedura per disinstallare un driver di stampa in Windows Vista / Windows Server 2008.

Nota

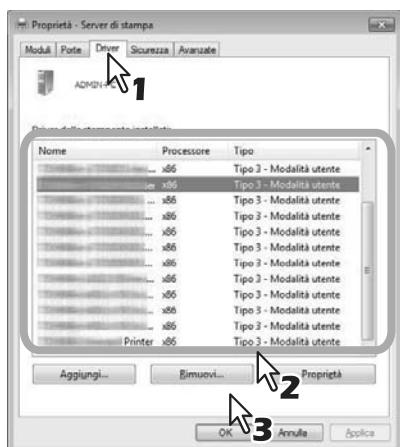
- Per eseguire la disinstallazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Tuttavia, anche se si accede con un account utente diverso da "Amministratore", immettendo la password amministratore fino a visualizzare [Controllo account utente] è possibile eseguire la disinstallazione cambiando temporaneamente l'account utente.
- Anche se si accede a Windows con l'account "Amministratore" è ugualmente possibile che venga visualizzata la finestra di dialogo [Controllo account utente]. In tal caso, fare clic su un pulsante dell'operazione desiderata, ad esempio [Continua], e proseguire con la procedura.

- 1 Fare clic su [Start], selezionare [Pannello di controllo], quindi fare clic su [Stampante] in [Hardware e suoni] per aprire la cartella [Stampanti].**
- 2 Fare clic con il tasto destro del mouse sulla stampante da eliminare, quindi selezionare [Elimina] dal menu visualizzato.**
Sulla finestra di dialogo di conferma eliminazione, premere [Si].
- 3 Fare clic con il pulsante destro del mouse nell'area vuota sulla finestra [Stampanti], quindi selezionare [Esegui come amministratore] e poi [Proprietà server] nel menu visualizzato.**



Si apre la finestra di dialogo [Proprietà - Server di stampa].

4 Aprire la scheda [Driver] e selezionare i driver di stampa da eliminare. Premere [Rimuovi].



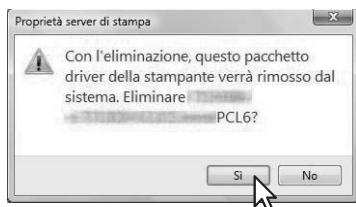
Si apre la finestra di dialogo [Rimuovi driver e pacchetto].

5 Selezionare [Rimuovi driver e pacchetto driver], quindi premere [OK].



Si apre la finestra di dialogo [Proprietà - Server di stampa].

6 Fare clic su [Sì].



Compare il messaggio "Raccolta di informazioni sul pacchetto driver completata".

7 Fare clic su [Elimina].



Compare il messaggio "Pacchetto driver eliminato".

8 Fare clic su [OK].**3****9 Chiudere la finestra di dialogo [Proprietà server di stampa].**

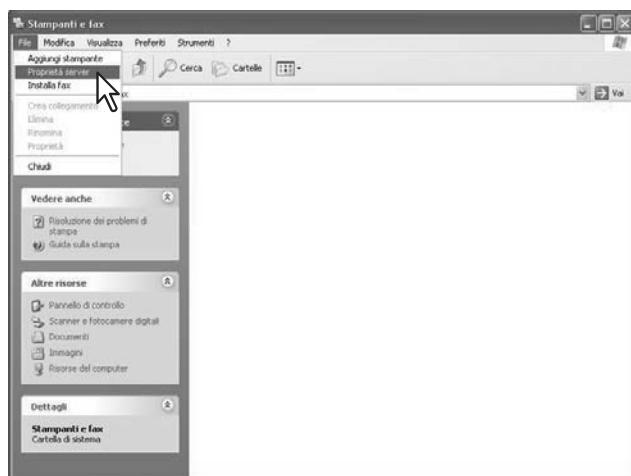
■ Windows XP / Windows Server 2003

Attenersi alla seguente procedura per disinstallare un driver di stampa in Windows XP / Windows Server 2003.

Nota

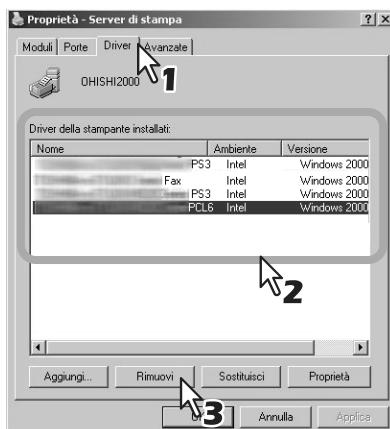
Per eseguire la disinstallazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore".

- 1 Fare clic su [Start], selezionare [Stampanti e fax] per aprire la cartella [Stampanti e fax].**
- 2 Fare clic con il tasto destro del mouse sulla stampante da eliminare, quindi selezionare [Elimina] dal menu visualizzato.**
- Sulla finestra di dialogo di conferma eliminazione, premere [Sì].
- 3 Fare clic sul menu [File] e selezionare [Proprietà server].**



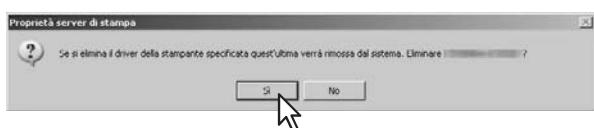
Si apre la finestra di dialogo [Proprietà - Server di stampa].

- 4 Aprire la scheda [Driver]. Selezionare i driver di stampa che si desidera eliminare e fare clic su [Rimuovi].**



Si apre la finestra di dialogo [Proprietà - Server di stampa].

- 5 Fare clic su [Sì].**



Il driver di stampa viene completamente cancellato.

4

INSTALLAZIONE DEI DRIVER DI STAMPA PER MACINTOSH

Questa capitolo spiega le procedure di installazione del software client in ambiente Macintosh.

Informazioni sull'installazione	116
Informazioni sul software client per Macintosh.....	116
Pianificazione dell'installazione	116
Installazione del driver di stampa in ambienti da Mac OS X 10.2.4 a Mac OS X 10.7.x..	117
Installazione del file PPD Macintosh	117
Installazione dei plug-in (Mac OS X 10.4 o superiore)	121
Configurare la stampante in Mac OS X 10.6.x - 10.7.x	124
Configurare la stampante in Mac OS X 10.5.x	131
Configurare la stampante in Mac OS X 10.4.x	138
Configurare la stampante in Mac OS X 10.2.4 - 10.3.x.....	146
Disinstallazione del file PPD Macintosh.....	155

Informazioni sull'installazione

Attenersi alle procedure qui descritte per configurare i sistemi di stampa su computer Macintosh.

■ P.116 "Informazioni sul software client per Macintosh"

■ P.116 "Pianificazione dell'installazione"

■ P.117 "Installazione del driver di stampa in ambienti da Mac OS X 10.2.4 a Mac OS X 10.7.x"

■ Informazioni sul software client per Macintosh

File PPD (PostScript Printer Description)

Il file Macintosh PPD (PostScript Printer Description) contiene informazioni sulle caratteristiche specifiche del controller.

Vengono forniti due file PPD: uno per Macintosh con Mac OS X 10.2.4 - Mac OS X 10.3.x ed uno per Macintosh con Mac OS X 10.4 o superiore. Vengono inoltre forniti anche i plug-in utilizzati su computer Macintosh con Mac OS X 10.4 o superiore.

■ Pianificazione dell'installazione

□ Requisiti del sistema

Per installare i driver di stampa su un computer Mac OS, l'ambiente operativo deve soddisfare i seguenti requisiti.

Risoluzione display: 1028 x 768 punti o superiore

Sistema operativo: da Mac OS X 10.2.4 a Mac OS X 10.7.x

Protocollo: TCP/IP, AppleTalk (Ethernet), Bonjour

Nota

La connessione USB non viene sostenuta.

Installazione del driver di stampa in ambienti da Mac OS X 10.2.4 a Mac OS X 10.7.x

Attenersi alla seguente procedura per installare e configurare la stampante:

- P.117 "Installazione del file PPD Macintosh"
- P.121 "Installazione dei plug-in (Mac OS X 10.4 o superiore)"
- P.124 "Configurare la stampante in Mac OS X 10.6.x - 10.7.x"
- P.131 "Configurare la stampante in Mac OS X 10.5.x"
- P.138 "Configurare la stampante in Mac OS X 10.4.x"
- P.146 "Configurare la stampante in Mac OS X 10.2.4 - 10.3.x"
- P.153 "Configurare gli accessori opzionali installabili"

■ Installazione del file PPD Macintosh

Questa periferica supporta la stampa da Mac OS X 10.2.4 a Mac OS X 10.7.x.

La procedura qui descritta si riferisce all'installazione in Mac OS X 10.6.x. La procedura è identica anche per le altre versioni di Macintosh.

1 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM e aprire la cartella "MacPPD/OSX/xxxx".

- * "xxxx" indica la versione del sistema operativo e il tipo di file PPD.
- 10_2-10_3/2-sided_default: Questo CD-ROM include anche il file PPD per abilitare la stampa da computer Macintosh con installato Mac OS X 10.2.4 - Mac OS X 10.3.x.
Questo PPD abilita la stampa predefinita in fronte-retro.
- 10_2-10_3/normal: Questo CD-ROM include anche il file PPD per abilitare la stampa da computer Macintosh con installato Mac OS X 10.2.4 - Mac OS X 10.3.x.
Questo PPD abilita la stampa predefinita solo fronte.
- 10_4/2-sided_default: Include il file PPD per abilitare la stampa da Macintosh in ambienti Mac OS X 10.4 o successivo.
Questo PPD abilita la stampa predefinita in fronte-retro.
- 10_4/normal: Include il file PPD per abilitare la stampa da Macintosh in ambienti Mac OS X 10.4 o successivo.
Questo PPD abilita la stampa predefinita solo fronte.

Suggerimento

Quando il sistema viene utilizzato in Europa, installare il file PPD per abilitare la stampa predefinita in fronte-retro.

2 Copiare il file GZIP (xxxxxMFP_X4.dmg) sulla scrivania.

- * Il nome del file GZIP per Mac OS X 10.2.4 - Mac OS X 10.3.x è "xxxxxMFP.dmg.gz".
- * Utilizzare il file incluso il nome del modello.

3 Fare doppio clic sul file GZIP copiato sulla scrivania.

- Il file Disk Image (xxxxxMFP_X4.dmg) viene estratto sulla scrivania.
Il file Disk Image (xxxxxMFP.dmg) viene estratto sulla scrivania quando si utilizza Mac OS X 10.2.4 - Mac OS X 10.3.x.
- Se si apre la finestra del programma di installazione, passare al punto 5.
- * La parte "xxxx" del nome del file viene sostituito nel "nome del modello".

4 Fare doppio clic sul file Disk Image (xxxxxMFP_X4.dmg).

Si apre la finestra di installazione.

- * Fare doppio clic sul file Disk Image (xxxxxMFP.dmg) quando si utilizza Mac OS X 10.2.4 - Mac OS X 10.3.x.
- * La parte "xxxx" del nome del file viene sostituito nel "nome del modello".

5 Fare doppio clic sulla finestra del programma di installazione.

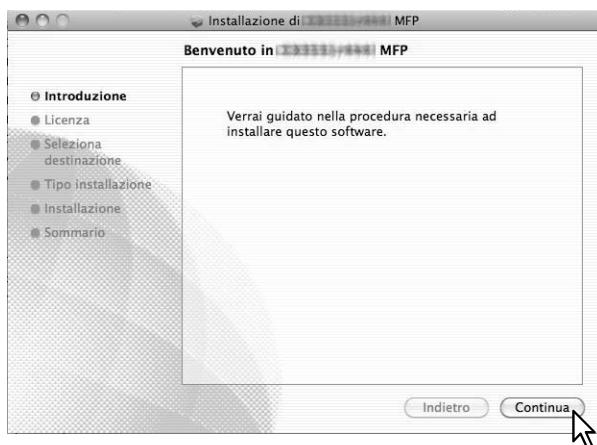


Si avvia il programma di installazione guidata.

Nota

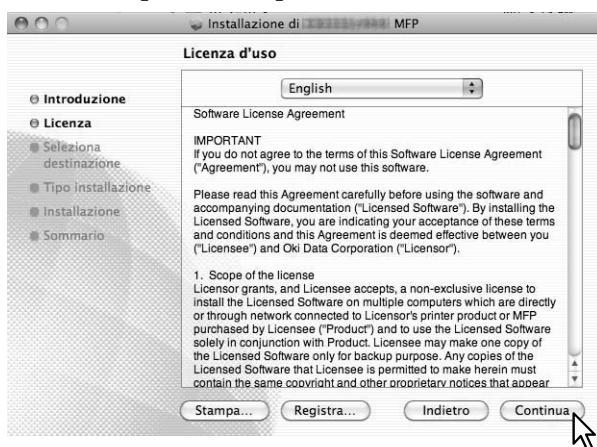
- Quando si installa il file PPD in Mac OS X 10.2.4 - 10.2.8, si apre la finestra di dialogo [Autenticazione]. In questo caso, immettere nome e password, quindi fare clic su [OK].
- Prima di avviare il programma di installazione guidata, controllare che l'utility di setup stampante Mac OS non sia operativa. Se si installa un file PPD con l'utility di setup stampante Mac OS operativa è possibile che la stampante non venga correttamente riconosciuta.

6 Fare clic su [Continua].

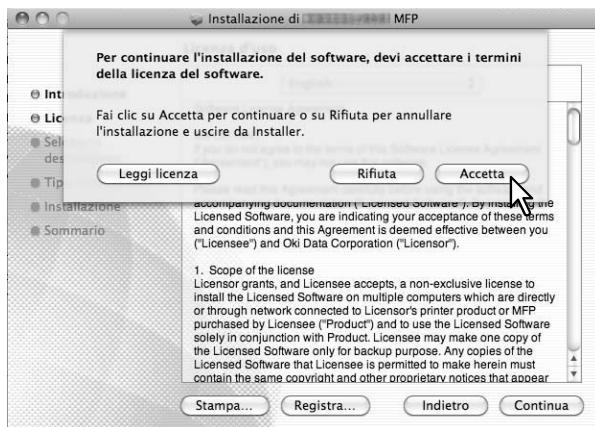


Viene visualizzata la finestra [Licenza d'uso].

7 Fare clic su [Continua].



8 Fare clic su [Accetta].



Si apre la finestra [Installazione standard].

Nota

I punti successivi possono differire in funzione della versione MAC OS installata.

9 Fare clic su [Installa] (o [Aggiorna]).



Si apre la finestra di dialogo [Autenticazione].

Suggerimento

Selezionando [Cambia posizione di installazione] si apre la finestra di dialogo Seleziona una destinazione. Selezionare il disco di avvio per Mac OS X e premere [Continua].

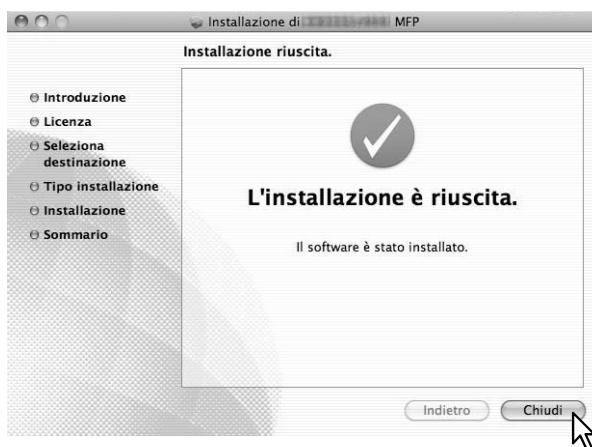


10 Digitare nome e password, quindi fare clic su [OK].

I file PPD della lingua desiderata vengono copiati.

Nota

Quando si installa il file PPD in Mac OS X 10.2.4 - 10.2.8, la finestra di dialogo [Autenticazione] non compare in questo punto della procedura.

11 Fare clic su [Chiudi] per chiudere la finestra del programma di installazione.**12** Cancellare i file GZIP e i file di installazione creati sulla scrivania.**13** Proseguire con l'installazione dei plug-in e configurare la stampante.

- P.121 "Installazione dei plug-in (Mac OS X 10.4 o superiore)"
- P.124 "Configurare la stampante in Mac OS X 10.6.x - 10.7.x"
- P.131 "Configurare la stampante in Mac OS X 10.5.x"
- P.138 "Configurare la stampante in Mac OS X 10.4.x"
- P.146 "Configurare la stampante in Mac OS X 10.2.4 - 10.3.x"

■ Installazione dei plug-in (Mac OS X 10.4 o superiore)

Questa sezione spiega come installare i plug-in utilizzati in ambiente Mac OS X 10.4 o superiore.

L'installazione dei plug-in abilita l'utilizzo delle seguenti funzioni:

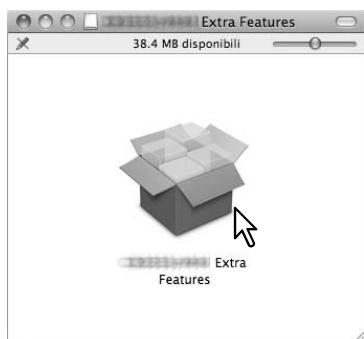
- **Filigrama**
Questa funzione permette di sovrascrivere sul documento delle informazioni utili, ad esempio [Confidenziale], [Draft], [Bozza] e [Top Secret].
- **e-Filing**
Questa funzione consente di archiviare i lavori di stampa nella casella e-Filing del sistema.

Suggerimento

Per maggiori dettagli su Filigrana ed e-Filing, vedere la **Guida alla stampa**.

La procedura qui descritta si riferisce all'installazione in Mac OS X 10.6.x. La procedura è identica anche per le altre versioni di Macintosh.

- 1 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM e aprire la cartella “MacPPD/OSX_10_4”.**
- 2 Copiare il file GZIP (xxxxxMFP_Features.dmg.gz) sulla scrivania.**
 - * Il nome del file GZIP per Mac OS X 10.4 o superiore è “xxxxxMFP_Features.dmg.gz”.
 - * Utiliser le fichier qui inclut le nom de modèle.
- 3 Fare doppio clic sul file GZIP copiato sulla scrivania.**
 - Il file Disk Image (xxxxxMFP_Features.dmg) viene estratto sulla scrivania. Il file Disk Image (xxxxxMFP.dmg) viene estratto sulla scrivania quando si utilizza Mac OS X 10.4 o superiore.
 - Se si apre la finestra del programma di installazione, passare al punto 5.
 - * La parte “xxxxx” del nome del file viene sostituito nel “nome del modello”.
- 4 Fare doppio clic sul file Disk Image (xxxxxMFP_Features.dmg).**
Si apre la finestra di installazione.
- 5 Fare doppio clic sulla finestra del programma di installazione.**



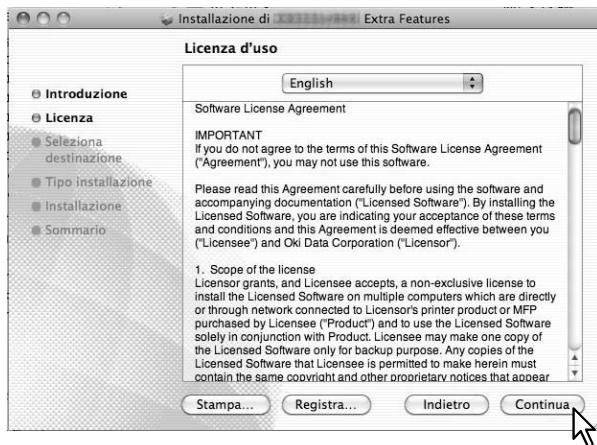
Si avvia il programma di installazione guidata.

- 6 Fare clic su [Continua].**

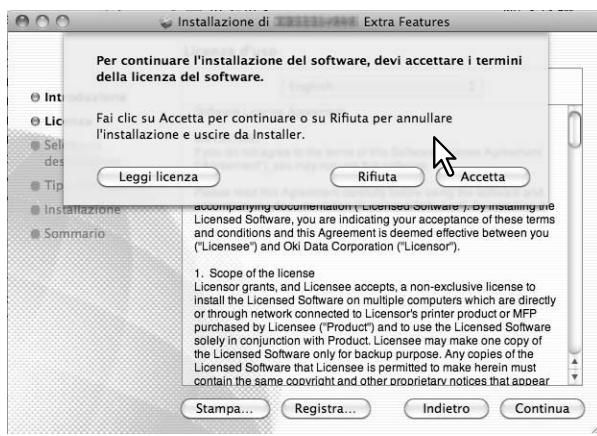


Viene visualizzata la finestra [Licenza d'uso].

7 Fare clic su [Continua].



8 Fare clic su [Accetta].



Si apre la finestra [Installazione standard].

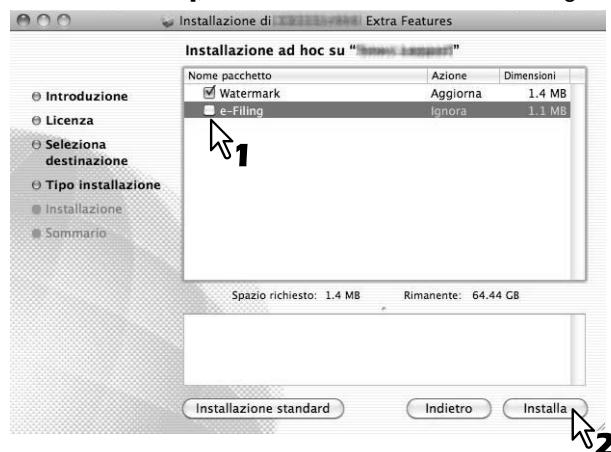
9 Fare clic su [Installa].



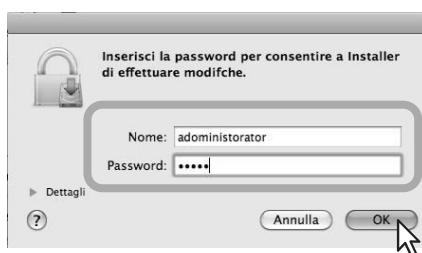
Si apre la finestra di dialogo [Autenticazione].

Suggerimento

Se si desidera scegliere un'installazione personalizzata, fare clic su [Personalizzata]. Nella finestra [Installazione ad hoc], disabilitare "Watermark" o "e-Filing" e fare clic su [Installa].



10 Digitare nome e password, quindi fare clic su [OK].



Si avvia automaticamente l'installazione dei plug-in.

11 Fare clic su [Chiudi] per chiudere la finestra del programma di installazione.



12 Cancellare i file GZIP e i file di installazione creati sulla scrivania.

■ Configurare la stampante in Mac OS X 10.6.x - 10.7.x

Dopo aver copiato il file PPD nella cartella Library sotto la cartella sistema, è possibile configurare la stampante. Questa periferica supporta i seguenti servizi di stampa Macintosh:

- **Stampa LPR**
P.124 "Configurare la stampa LPR (Mac OS X 10.6.x - 10.7.x)"
- **Stampa IPP**
P.127 "Configurare la stampa IPP (Mac OS X 10.6.x - 10.7.x)"
- **Stampa Bonjour**
P.129 "Configurare la stampa Bonjour (Mac OS X 10.6.x - 10.7.x)"

Suggerimento

Questi servizi di stampa per Macintosh sono disponibili quando la periferica e il computer sono collegati a una rete TCP/IP.

□ Configurare la stampa LPR (Mac OS X 10.6.x - 10.7.x)

La procedura qui descritta si riferisce all'installazione in Mac OS X 10.6.x. La procedura è identifica per Mac OS X 10.7.x.

1 Aprire Preferenze di sistema e fare clic su [Stampa e Fax].



2 Fare clic su [+].



4

3 Fare clic su [IP], quindi specificare le seguenti voci.



Protocollo: Line Printer Daemon - LPD

Indirizzo: <Indirizzo IP o nome DNS del sistema>

Coda: print

Nome: <Qualunque nome>

Posizione: <Qualunque nome>

Stampa con: OKI CX3535_4545_X4, OKI ES9460_9470_X4 o OKI ES9160_9170_X4

Suggerimenti

- Nel campo [Nome], viene automaticamente visualizzato il nome immesso nel campo [Indirizzo].
- Quando si immette l'indirizzo IP o il nome DNS del sistema nel campo [Indirizzo], il file PPD corretto verrà automaticamente selezionato dal menu a discesa [Stampa con]. Se non viene automaticamente selezionato il PPD corretto, scegliere [Selezionare un driver da usare] e scegliere il file PPD visualizzato nell'elenco.

4 Fare clic su [Aggiungi].

Si apre la finestra [Opzioni installabili].

5 Configurare i seguenti accessori opzionali.



- **Selezione modello**
OKI ES9460/9470 MFP OKI CX3535/4545 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9460/9470/CX3535/CX4545 MFP.
OKI ES9160/9170 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9160/9170 MFP.
- **St. finit.**
Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installata alcuna stazione di finitura.
Stazione di finitura appesa - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura appesa. (Solo per i sistemi della ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)
Staz. finitura con pinz. a sella - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura o una stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella.
Stazione di finitura a sella e foratura - Selezionare questa opzione quando è installata la stazione di finitura oppure la stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella e l'unità di foratura.
Separatore lavori - Selezionare questa opzione quando è installato il Separatore lavori. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)
Vassoio di fascicolazione sfalsata - Selezionare questa opzione quando è installato il vassoio di fascicolazione sfalsata. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Nota

Anche se si sceglie [Non installato] per l'opzione Stazione di finitura durante le impostazioni di stampa, si possono comunque selezionare le opzioni di finitura, ad esempio la pinzatura e la foratura. In tal caso, il sistema ignorerà le opzioni impostate e l'operazione di stampa verrà proseguita correttamente.

- **Cassetti**

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installato alcun cassetto opzionale.
Cassetto 3 - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto 3.
Cassetto 3 e 4 - Selezionare questa opzione quando sono installati i cassetti 3 e 4.
LCF - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto di alta capacità esterno.

Nota

In alcune regioni o paesi il cassetto di alta capacità (opzionale) non è disponibile.

6 Fare clic su [Continua].

La stampante viene aggiunta nell'Elenco Stampanti.

□ Configurare la stampa IPP (Mac OS X 10.6.x - 10.7.x)

Per configurare la coda di stampa IPP in Mac OS X, attenersi alla seguente procedura.

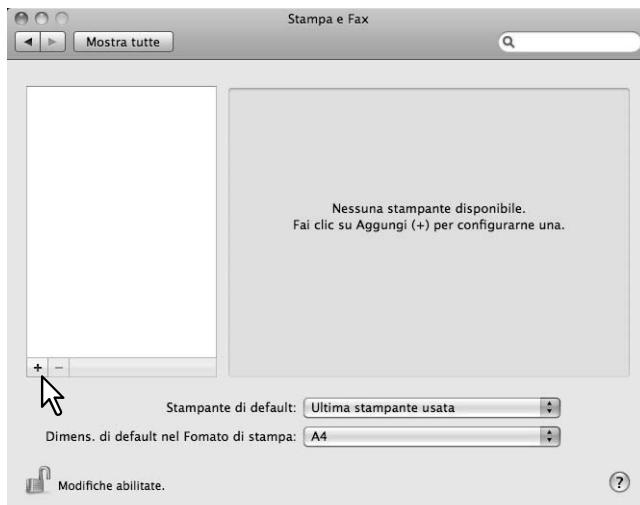
La procedura qui descritta si riferisce all'installazione in Mac OS X 10.6.x. La procedura è identica per Mac OS X 10.7.x.

1 Aprire Preferenze di sistema e fare clic su [Stampa e Fax].

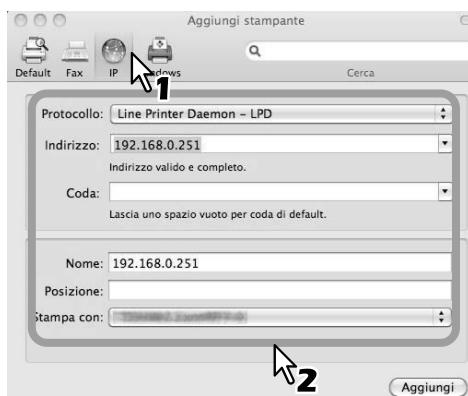


4

2 Fare clic su [+].



3 Fare clic su [IP], quindi specificare le seguenti voci.



Protocollo: Internet Printing Protocol - IPP

Indirizzo: <Indirizzo IP o nome DNS del sistema>

Coda: print

Nome: <Qualunque nome>

Posizione: <Qualunque nome>

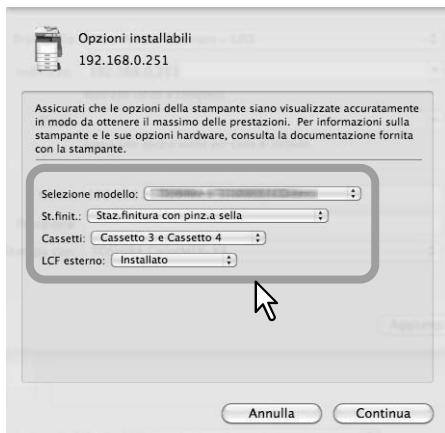
Stampa con: OKI CX3535_4545_X4, OKI ES9460_9470_X4 o OKI ES9160_9170_X4

Suggerimenti

- Nel campo [Nome], viene automaticamente visualizzato il nome immesso nel campo [Indirizzo].
- Quando si immette l'indirizzo IP o il nome DNS del sistema nel campo [Indirizzo], il file PPD corretto verrà automaticamente selezionato dal menu a discesa [Stampa con]. Se non viene automaticamente selezionato il PPD corretto, scegliere [Selezionare un driver da usare] e scegliere il file PPD visualizzato nell'elenco.

4 Fare clic su [Aggiungi].

Si apre la finestra [Opzioni installabili].

5 Configurare i seguenti accessori opzionali.**• Selezione modello**

OKI ES9460/9470 MFP OKI CX3535/4545 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9460/9470/CX3535/CX4545.

OKI ES9160/9170 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9160/9170 MFP.

• St. finit.

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installata alcuna stazione di finitura.

Stazione di finitura appesa - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura appesa. (Solo per i sistemi della ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)

Staz. finitura con pinz. a sella - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura o una stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella.

Stazione di finitura a sella e foratura - Selezionare questa opzione quando è installata la stazione di finitura oppure la stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella e l'unità di foratura.

Separatore lavori - Selezionare questa opzione quando è installato il Separatore lavori. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Vassoio di fascicolazione sfalsata - Selezionare questa opzione quando è installato il vassoio di fascicolazione sfalsata. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Nota

Anche se si sceglie [Non installato] per l'opzione Stazione di finitura durante le impostazioni di stampa, si possono comunque selezionare le opzioni di finitura, ad esempio la pinzatura e la foratura. In tal caso, il sistema ignorerà le opzioni impostate e l'operazione di stampa verrà proseguita correttamente.

• Cassetti

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installato alcun cassetto opzionale.

Cassetto 3 - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto 3.

Cassetto 3 e 4 - Selezionare questa opzione quando sono installati i cassetti 3 e 4.

LCF - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto di alta capacità esterno.

Nota

In alcune regioni o paesi il cassetto di alta capacità (opzionale) non è disponibile.

6 Fare clic su [Continua].

La stampante viene aggiunta nell'Elenco Stampanti.

□ Configurare la stampa Bonjour (Mac OS X 10.6.x - 10.7.x)

La procedura qui descritta si riferisce all'installazione in Mac OS X 10.6.x. La procedura è identica per Mac OS X 10.7.x.

1 Aprire Preferenze di sistema e fare clic su [Stampa e Fax].

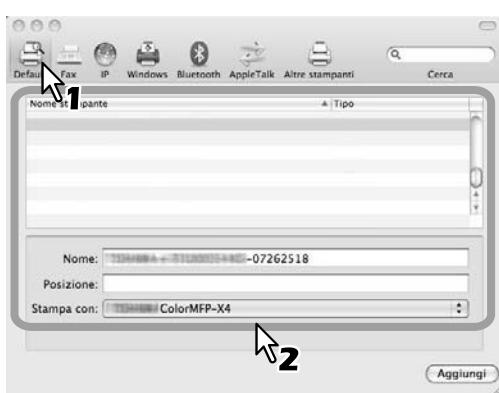


4

2 Fare clic su [+].



3 Fare clic su [Default], quindi selezionare nell'elenco Connessioni Bonjour l'MFP OKI.



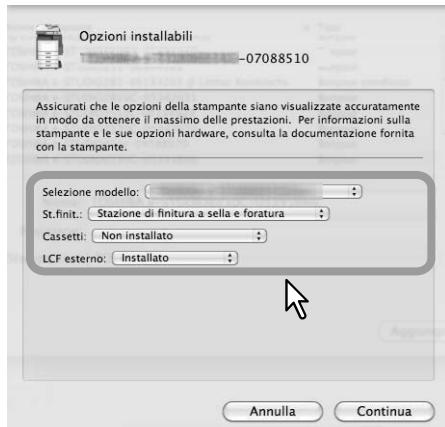
Suggerimenti

- Nel campo [Nome], viene automaticamente visualizzato il nome dispositivo selezionato nell'elenco.
- Quando nell'elenco si seleziona questo sistema, il file PPD corretto viene automaticamente selezionato dal campo [Stampa con]. Se non viene automaticamente selezionato il PPD corretto, scegliere [Selezionare un driver da usare] e scegliere il file PPD visualizzato nell'elenco.

4 Fare clic su [Aggiungi].

Si apre la finestra [Opzioni installabili].

5 Configurare i seguenti accessori opzionali.



- **Selezione modello**

OKI ES9460/9470 MFP OKI CX3535/4545 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9460/9470/CX3535/CX4545 MFP.

OKI ES9160/9170 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9160/9170 MFP.

- **St. finit.**

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installata alcuna stazione di finitura.

Stazione di finitura appesa - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura appesa. (Solo per i sistemi della ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)

Staz. finitura con pinz. a sella - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura o una stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella.

Stazione di finitura a sella e foratura - Selezionare questa opzione quando è installata la stazione di finitura oppure la stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella e l'unità di foratura.

Separatore lavori - Selezionare questa opzione quando è installato il Separatore lavori. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Vassoio di fascicolazione sfalsata - Selezionare questa opzione quando è installato il vassoio di fascicolazione sfalsata. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Nota

Anche se si sceglie [Non installato] per l'opzione Stazione di finitura durante le impostazioni di stampa, si possono comunque selezionare le opzioni di finitura, ad esempio la pinzatura e la foratura. In tal caso, il sistema ignorerà le opzioni impostate e l'operazione di stampa verrà proseguita correttamente.

- **Cassetti**

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installato alcun cassetto opzionale.

Cassetto 3 - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto 3.

Cassetto 3 e 4 - Selezionare questa opzione quando sono installati i cassetti 3 e 4.

LCF - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto di alta capacità esterno.

Nota

In alcune regioni o paesi il cassetto di alta capacità (opzionale) non è disponibile.

6 Fare clic su [Continua].

La stampante viene aggiunta nell'Elenco Stampanti.

■ Configurare la stampante in Mac OS X 10.5.x

Dopo aver copiato il file PPD nella cartella Library sotto la cartella sistema, è possibile configurare la stampante. Questa periferica supporta i seguenti servizi di stampa Macintosh:

- **Stampa LPR**
P.131 "Configurare la stampa LPR (Mac OS X 10.5.x)"
- **Stampa IPP**
P.134 "Configurare la stampa IPP (Mac OS X 10.5.x)"
- **Stampa Bonjour**
P.136 "Configurare la stampa Bonjour (Mac OS X 10.5.x)"

Suggerimento

Questi servizi di stampa per Macintosh sono disponibili quando la periferica e il computer sono collegati a una rete TCP/IP.

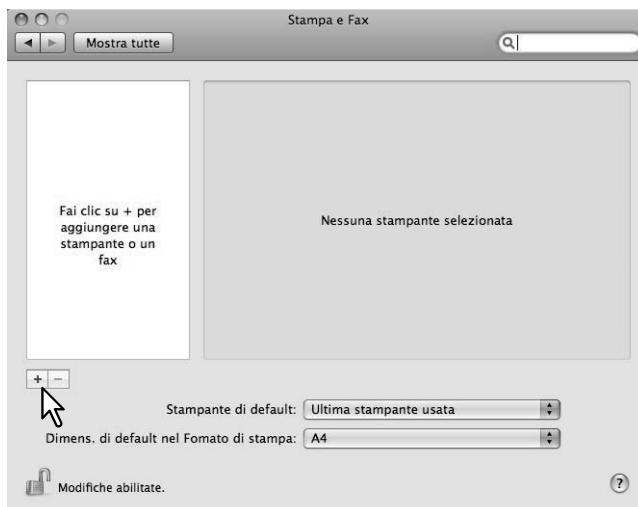
4

□ Configurare la stampa LPR (Mac OS X 10.5.x)

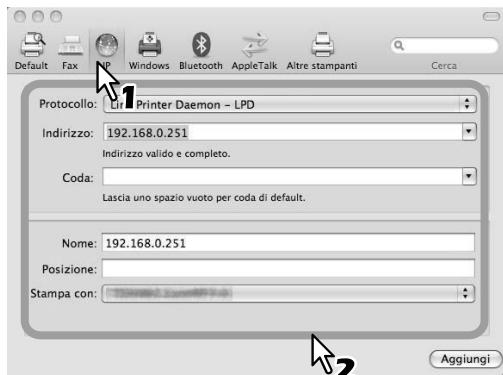
1 Aprire Preferenze di sistema e fare clic su [Stampa e Fax].



2 Fare clic su [+].



3 Fare clic su [IP], quindi specificare le seguenti voci.



Protocollo: Line Printer Daemon - LPD

Indirizzo: <Indirizzo IP o nome DNS del sistema>

Coda: print

Nome: <Qualunque nome>

Posizione: <Qualunque nome>

Stampa con: OKI CX3535_4545_X4, OKI ES9460_9470_X4 o OKI ES9160_9170_X4

Suggerimenti

- Nel campo [Nome], viene automaticamente visualizzato il nome immesso nel campo [Indirizzo].
- Quando si immette l'indirizzo IP o il nome DNS del sistema nel campo [Indirizzo], il file PPD corretto verrà automaticamente selezionato dal menu a discesa [Stampa con]. Se non viene automaticamente selezionato il PPD corretto, scegliere [Selezionare un driver da usare] e scegliere il file PPD visualizzato nell'elenco.

4 Fare clic su [Aggiungi].

Si apre la finestra [Opzioni installabili].

5 Configurare i seguenti accessori opzionali.



• Selezione modello

OKI ES9460/9470 MFP OKI CX3535/4545 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9460/9470/CX3535/CX4545 MFP.

OKI ES9160/9170 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9160/9170 MFP.

- **St. finit.**

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installata alcuna stazione di finitura.

Stazione di finitura appesa - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura appesa.
(Solo per i sistemi della ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)

Staz. finitura con pinz. a sella - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura o una stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella.

Stazione di finitura a sella e foratura - Selezionare questa opzione quando è installata la stazione di finitura oppure la stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella e l'unità di foratura.

Separatore lavori - Selezionare questa opzione quando è installato il Separatore lavori. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Vassoio di fascicolazione sfalsata - Selezionare questa opzione quando è installato il vassoio di fascicolazione sfalsata. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

4

Nota

Anche se si sceglie [Non installato] per l'opzione Stazione di finitura durante le impostazioni di stampa, si possono comunque selezionare le opzioni di finitura, ad esempio la pinzatura e la foratura. In tal caso, il sistema ignorerà le opzioni impostate e l'operazione di stampa verrà proseguita correttamente.

- **Cassetti**

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installato alcun cassetto opzionale.

Cassetto 3 - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto 3.

Cassetto 3 e 4 - Selezionare questa opzione quando sono installati i cassetti 3 e 4.

LCF - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto di alta capacità esterno.

Nota

In alcune regioni o paesi il cassetto di alta capacità (opzionale) non è disponibile.

6 Fare clic su [Continua].

La stampante viene aggiunta nell'Elenco Stampanti.

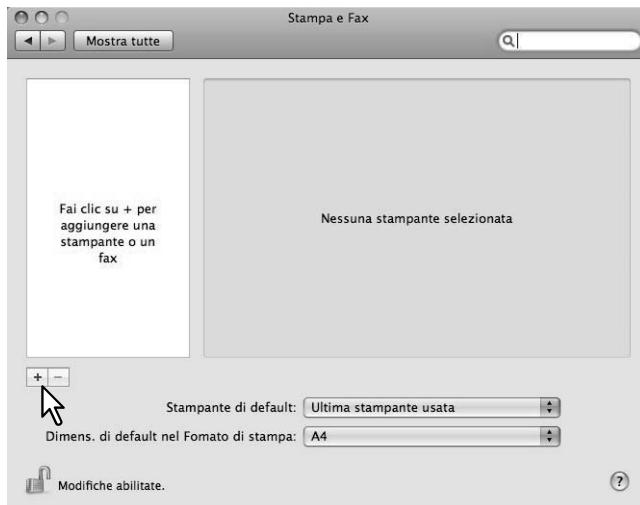
□ Configurare la stampa IPP (Mac OS X 10.5.x)

Per configurare la coda di stampa IPP in Mac OS X, attenersi alla seguente procedura.

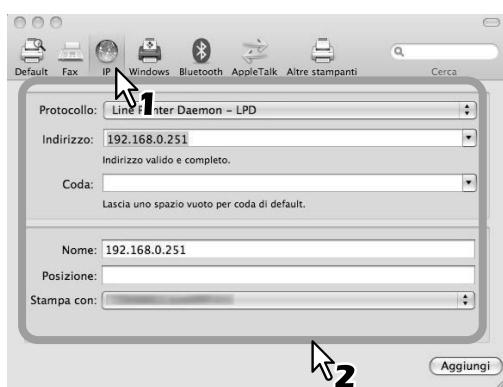
1 Aprire Preferenze di sistema e fare clic su [Stampa e Fax].



2 Fare clic su [+].



3 Fare clic su [IP], quindi specificare le seguenti voci.



Protocollo: Internet Printing Protocol - IPP

Indirizzo: <Indirizzo IP o nome DNS del sistema>

Coda: print

Nome: <Qualunque nome>

Posizione: <Qualunque nome>

Stampa con: OKI CX3535_4545_X4, OKI ES9460_9470_X4 o OKI ES9160_9170_X4

Suggerimenti

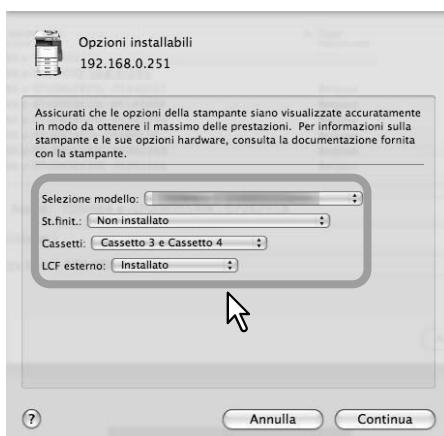
- Nel campo [Nome], viene automaticamente visualizzato il nome immesso nel campo [Indirizzo].
- Quando si immette l'indirizzo IP o il nome DNS del sistema nel campo [Indirizzo], il file PPD corretto verrà automaticamente selezionato dal menu a discesa [Stampa con]. Se non viene automaticamente selezionato il PPD corretto, scegliere [Selezionare un driver da usare] e scegliere il file PPD visualizzato nell'elenco.

4 Fare clic su [Aggiungi].

Si apre la finestra [Opzioni installabili].

5 Configurare i seguenti accessori opzionali.

4

**• Selezione modello**

OKI ES9460/9470 MFP OKI CX3535/4545 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9460/9470/CX3535/CX4545 MFP.

OKI ES9160/9170 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9160/9170 MFP.

• St. finit.

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installata alcuna stazione di finitura.

Stazione di finitura appesa - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura appesa. (Solo per i sistemi della ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)

Staz. finitura con pinz. a sella - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura o una stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella.

Stazione di finitura a sella e foratura - Selezionare questa opzione quando è installata la stazione di finitura oppure la stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella e l'unità di foratura.

Separatore lavori - Selezionare questa opzione quando è installato il Separatore lavori. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Vassoio di fascicolazione sfalsata - Selezionare questa opzione quando è installato il vassoio di fascicolazione sfalsata. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Nota

Anche se si sceglie [Non installato] per l'opzione Stazione di finitura durante le impostazioni di stampa, si possono comunque selezionare le opzioni di finitura, ad esempio la pinzatura e la foratura. In tal caso, il sistema ignorerà le opzioni impostate e l'operazione di stampa verrà proseguita correttamente.

• Cassetti

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installato alcun cassetto opzionale.

Cassetto 3 - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto 3.

Cassetto 3 e 4 - Selezionare questa opzione quando sono installati i cassetti 3 e 4.

LCF - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto di alta capacità esterno.

Nota

In alcune regioni o paesi il cassetto di alta capacità (opzionale) non è disponibile.

6 Fare clic su [Continua].

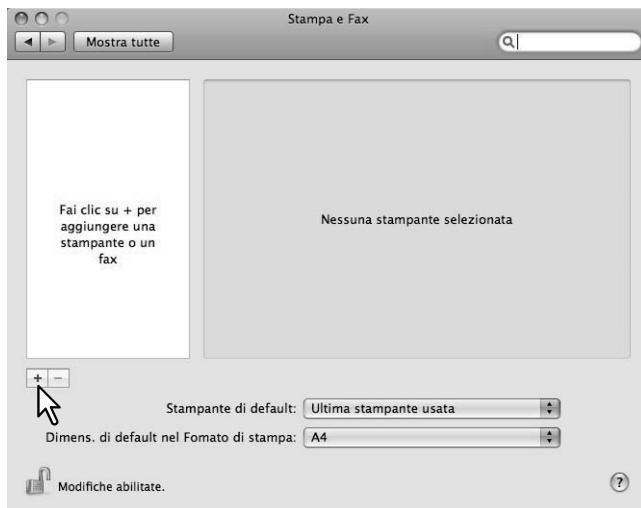
La stampante viene aggiunta nell'Elenco delle stampanti.

□ Configurare la stampa Bonjour (Mac OS X 10.5.x)

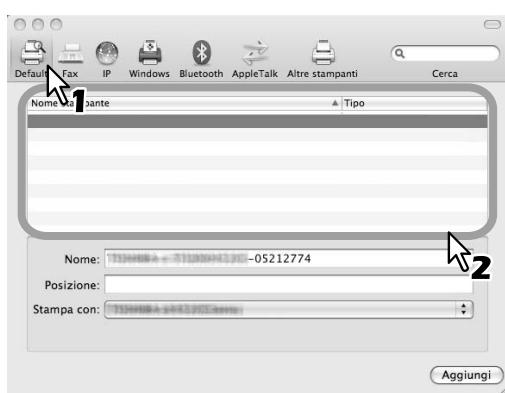
1 Aprire Preferenze di sistema e fare clic su [Stampa e Fax].



2 Fare clic su [+].



3 Fare clic su [Default], quindi selezionare nell'elenco Connessioni Bonjour l'MFP OKI.



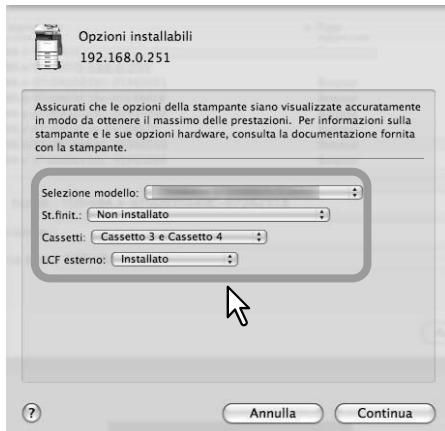
Suggerimenti

- Nel campo [Nome], viene automaticamente visualizzato il nome dispositivo selezionato nell'elenco.
- Quando nell'elenco si seleziona questo sistema, il file PPD corretto viene automaticamente selezionato dal campo [Stampa con]. Se non viene automaticamente selezionato il PPD corretto, scegliere [Selezionare un driver da usare] e scegliere il file PPD visualizzato nell'elenco.

4 Fare clic su [Aggiungi].

Si apre la finestra [Opzioni installabili].

5 Configurare i seguenti accessori opzionali.



4

- **Selezione modello**

OKI ES9460/9470 MFP OKI CX3535/4545 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9460/9470/CX3535/CX4545 MFP.

OKI ES9160/9170 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9160/9170 MFP.

- **St. finit.**

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installata alcuna stazione di finitura.

Stazione di finitura appesa - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura appesa. (Solo per i sistemi della ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)

Staz. finitura con pinz. a sella - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura o una stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella.

Stazione di finitura a sella e foratura - Selezionare questa opzione quando è installata la stazione di finitura oppure la stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella e l'unità di foratura.

Separatore lavori - Selezionare questa opzione quando è installato il Separatore lavori. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Vassoio di fascicolazione sfalsata - Selezionare questa opzione quando è installato il vassoio di fascicolazione sfalsata. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Nota

Anche se si sceglie [Non installato] per l'opzione Stazione di finitura durante le impostazioni di stampa, si possono comunque selezionare le opzioni di finitura, ad esempio la pinzatura e la foratura. In tal caso, il sistema ignorerà le opzioni impostate e l'operazione di stampa verrà proseguita correttamente.

- **Cassetti**

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installato alcun cassetto opzionale.

Cassetto 3 - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto 3.

Cassetto 3 e 4 - Selezionare questa opzione quando sono installati i cassetti 3 e 4.

LCF - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto di alta capacità esterno.

Nota

In alcune regioni o paesi il cassetto di alta capacità (opzionale) non è disponibile.

6 Fare clic su [Continua].

La stampante viene aggiunta nell'Elenco delle stampanti.

■ Configurare la stampante in Mac OS X 10.4.x

Dopo aver copiato il file PPD nella cartella Library sotto la cartella sistema, è possibile configurare la stampante. Questa periferica supporta i seguenti servizi di stampa Macintosh:

- **Stampa LPR**
P.138 "Configurare la stampa LPR (Mac OS X 10.4.x)"
- **Stampa IPP**
P.141 "Configurare la stampa IPP (Mac OS X 10.4.x)"
- **Stampa Bonjour**
P.143 "Configurare la stampa Bonjour (Mac OS X 10.4.x)"

Suggerimento

Questi servizi di stampa per Macintosh sono disponibili quando la periferica e il computer sono collegati a una rete TCP/IP.

□ Configurare la stampa LPR (Mac OS X 10.4.x)

- 1 Aprire l'utility di configurazione stampante che si trova nella cartella "Applications/Utilities" sul disco Boot.

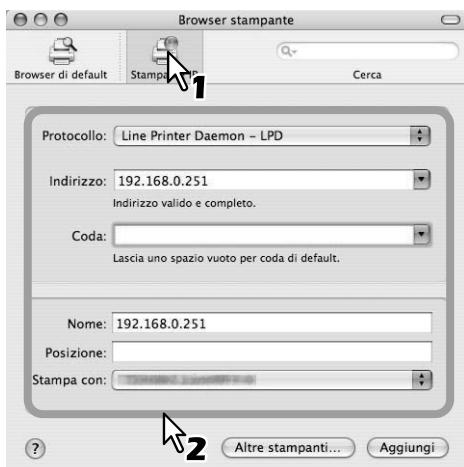


Si apre la finestra di dialogo [Elenco Stampanti].

- 2 Fare clic su [Aggiungi].



3 Fare clic su [Stampante IP], quindi specificare le seguenti voci.



Protocollo: Line Printer Daemon - LPD

Indirizzo: <Indirizzo IP o nome DNS del sistema>

Coda: print

Nome: <Qualunque nome>

Posizione: <Qualunque nome>

Stampa con: OKI CX3535_4545_X4, OKI ES9460_9470_X4 o OKI ES9160_9170_X4

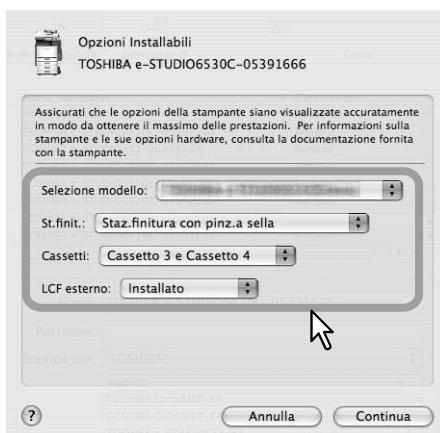
Suggerimenti

- Nel campo [Nome], viene automaticamente visualizzato il nome immesso nel campo [Indirizzo].
- Quando si immette l'indirizzo IP o il nome DNS del sistema nel campo [Indirizzo], il file PPD corretto verrà automaticamente selezionato dal menu a discesa [Stampa con]. Se non viene automaticamente selezionato il PPD corretto, selezionare [OKI] nel campo [Stampa con] quindi scegliere il file PPD visualizzato nell'elenco.

4 Fare clic su [Aggiungi].

Si apre la finestra [Opzioni installabili].

5 Configurare i seguenti accessori opzionali.



• Selezione modello

OKI ES9460/9470 MFP OKI CX3535/4545 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9460/9470/CX3535/CX4545 MFP.

OKI ES9160/9170 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9160/9170 MFP.

- **St. finit.**
Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installata alcuna stazione di finitura.
Stazione di finitura appesa - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura appesa. (Solo per i sistemi della ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)
Staz. finitura con pinz. a sella - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura o una stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella.
Stazione di finitura a sella e foratura - Selezionare questa opzione quando è installata la stazione di finitura oppure la stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella e l'unità di foratura.
Separatore lavori - Selezionare questa opzione quando è installato il Separatore lavori. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)
Vassoio di fascicolazione sfalsata - Selezionare questa opzione quando è installato il vassoio di fascicolazione sfalsata. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Nota

Anche se si sceglie [Non installato] per l'opzione Stazione di finitura durante le impostazioni di stampa, si possono comunque selezionare le opzioni di finitura, ad esempio la pinzatura e la foratura. In tal caso, il sistema ignorerà le opzioni impostate e l'operazione di stampa verrà proseguita correttamente.

- **Cassetti**

- Non installato** - Selezionare questa opzione quando non è installato alcun cassetto opzionale.
- Cassetto 3** - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto 3.
- Cassetto 3 e 4** - Selezionare questa opzione quando sono installati i cassetti 3 e 4.
- LCF** - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto di alta capacità esterno.

Nota

In alcune regioni o paesi il cassetto di alta capacità (opzionale) non è disponibile.

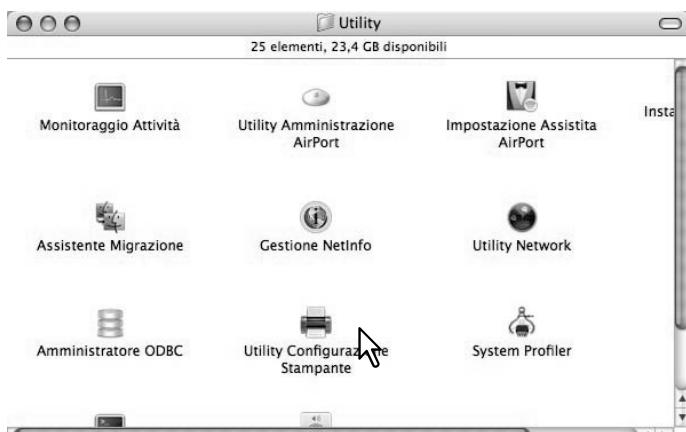
6 Fare clic su [Continua].

La stampante viene aggiunta nell'Elenco Stampanti.

□ Configurare la stampa IPP (Mac OS X 10.4.x)

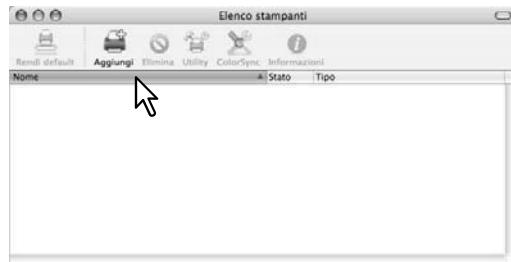
Per configurare la coda di stampa IPP in Mac OS X, attenersi alla seguente procedura.

- 1 Aprire l'utility di configurazione stampante che si trova nella cartella “Applications/ Utilities” sul disco Boot.**



Si apre la finestra di dialogo [Elenco Stampanti].

- 2 Fare clic su [Aggiungi].**



- 3 Fare clic su [Stampante IP], quindi specificare le seguenti voci.**



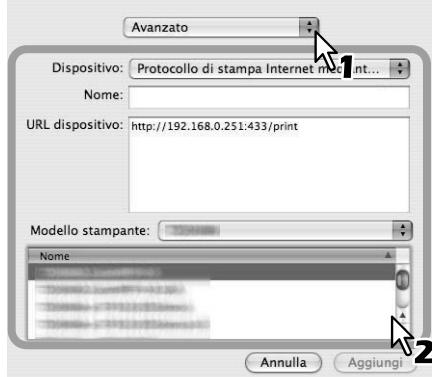
Protocollo: Internet Printing Protocol - IPP
Indirizzo: <Indirizzo IP o nome DNS del sistema>
Coda: print
Nome: <Qualunque nome>
Posizione: <Qualunque nome>
Stampa con: OKI CX3535_4545_X4, OKI ES9460_9470_X4 o OKI ES9160_9170_X4

Suggerimenti

- Nel campo [Nome], viene automaticamente visualizzato il nome immesso nel campo [Indirizzo].
- Quando si immette l'indirizzo IP o il nome DNS del sistema nel campo [Indirizzo], il file PPD corretto verrà automaticamente selezionato dal menu a discesa [Stampa con]. Se non viene automaticamente selezionato il PPD corretto, selezionare [OKI] nel campo [Stampa con] quindi scegliere il file PPD visualizzato nell'elenco.

Nota

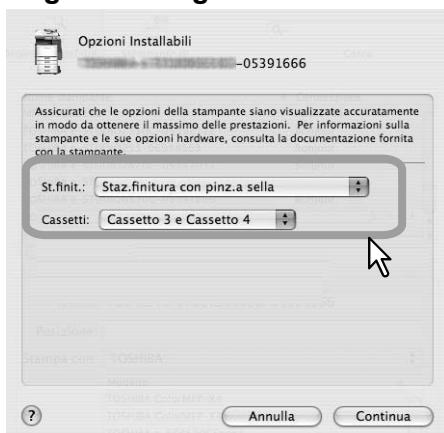
- Se si cancella un certificato autofirmato registrato sul sistema mentre è abilitato SSL per il servizio di rete HTTP, l'accesso a TopAccess viene rifiutato. In questo caso, disabilitare temporaneamente l'SSL per il servizio di rete HTTP sul pannello di controllo e accedere quindi a TopAccess. Al termine, abilitare di nuovo SSL.
Per il servizio di rete HTTP, vedere la ***Guida di TopAccess***. Per la procedura di configurazione da pannello di controllo, vedere la ***Guida alla gestione del sistema multifunzione***.
- Se è abilitato IPP/SSL, fare clic su [Altre stampanti...] tenendo premuto il pulsante [option]. Sulla finestra di dialogo visualizzata, selezionare "Avanzato" e specificare i seguenti parametri:



- **Dispositivo:** Internet Printing Protocol con HTTP
- **Nome:** <Qualunque nome>
- **URL dispositivo:** http://<indirizzo IP>:443/Print
- **Modello stampante:** OKI
- **PPD:** OKI CX3535_4545_X4, OKI ES9460_9470_X4 o OKI ES9160_9170_X4

4 Fare clic su [Aggiungi].

Si apre la finestra [Opzioni installabili].

5 Configurare i seguenti accessori opzionali.

- **Selezione modello**
OKI ES9460/9470 MFP OKI CX3535/4545 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9460/9470/CX3535/CX4545 MFP.
OKI ES9160/9170 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9160/9170 MFP.

- **St. finit.**

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installata alcuna stazione di finitura.

Stazione di finitura appesa - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura appesa. (Solo per i sistemi della ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)

Staz. finitura con pinz. a sella - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura o una stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella.

Stazione di finitura a sella e foratura - Selezionare questa opzione quando è installata la stazione di finitura oppure la stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella e l'unità di foratura.

Separatore lavori - Selezionare questa opzione quando è installato il Separatore lavori. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Vassoio di fascicolazione sfalsata - Selezionare questa opzione quando è installato il vassoio di fascicolazione sfalsata. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Nota

Anche se si sceglie [Non installato] per l'opzione Stazione di finitura durante le impostazioni di stampa, si possono comunque selezionare le opzioni di finitura, ad esempio la pinzatura e la foratura. In tal caso, il sistema ignorerà le opzioni impostate e l'operazione di stampa verrà proseguita correttamente.

- **Cassetti**

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installato alcun cassetto opzionale.

Cassetto 3 - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto 3.

Cassetto 3 e 4 - Selezionare questa opzione quando sono installati i cassetti 3 e 4.

LCF - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto di alta capacità esterno.

Nota

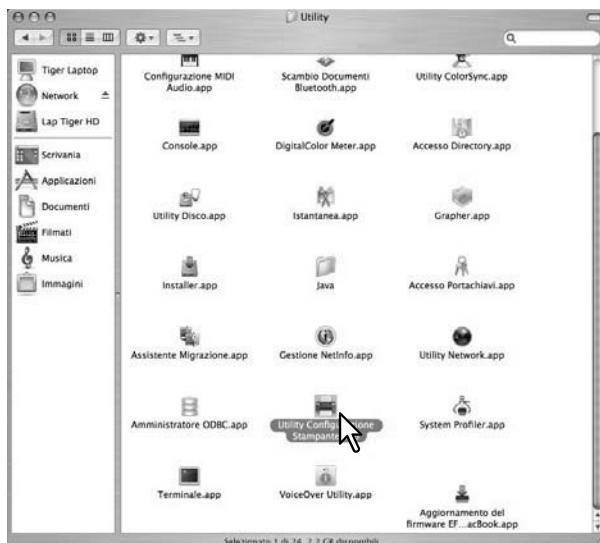
In alcune regioni o paesi il cassetto di alta capacità (opzionale) non è disponibile.

6 Fare clic su [Continua].

La stampante viene aggiunta nell'Elenco Stampanti.

□ Configurare la stampa Bonjour (Mac OS X 10.4.x)

1 Aprire l'utility di configurazione stampante che si trova nella cartella "Applications/Utilities" sul disco Boot.

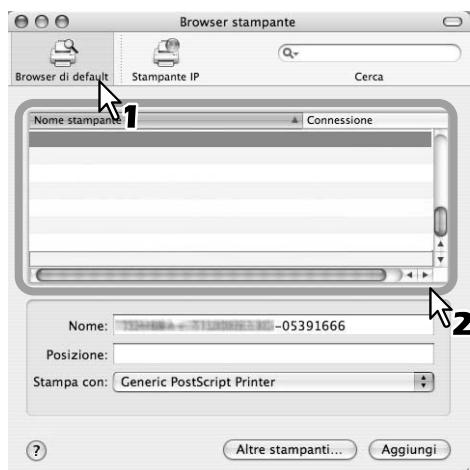


Si apre la finestra di dialogo [Elenco Stampanti].

2 Fare clic su [Aggiungi].



3 Fare clic su [Browser di default] e nell'elenco delle Connessioni Bonjour selezionare il sistema.



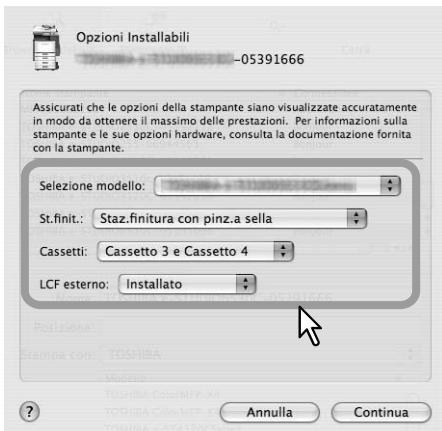
Suggerimenti

- Nel campo [Nome], viene automaticamente visualizzato il nome dispositivo selezionato nell'elenco.
- Quando si seleziona la periferica dall'elenco, viene automaticamente selezionato il file PPD corretto (OKI CX3535_4545_X4, OKI ES9460_9470_X4 o OKI ES9160_9170_X4) viene automaticamente selezionato in [Stampa con]. Se non viene automaticamente selezionato il PPD corretto, selezionare [OKI] nel campo [Stampa con] quindi scegliere il file PPD visualizzato nell'elenco.

4 Fare clic su [Aggiungi].

Si apre la finestra [Opzioni installabili].

5 Configurare i seguenti accessori opzionali.



• Selezione modello

OKI ES9460/9470 MFP OKI CX3535/4545 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9460/9470/CX3535/CX4545 MFP.

OKI ES9160/9170 MFP — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9160/9170 MFP.

- **St. finit.**

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installata alcuna stazione di finitura.

Stazione di finitura appesa - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura appesa.
(Solo per i sistemi della ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)

Staz. finitura con pinz. a sella - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura o una stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella.

Stazione di finitura a sella e foratura - Selezionare questa opzione quando è installata la stazione di finitura oppure la stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella e l'unità di foratura.

Separatore lavori - Selezionare questa opzione quando è installato il Separatore lavori. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Vassoio di fascicolazione sfalsata - Selezionare questa opzione quando è installato il vassoio di fascicolazione sfalsata. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

4

Nota

Anche se si sceglie [Non installato] per l'opzione Stazione di finitura durante le impostazioni di stampa, si possono comunque selezionare le opzioni di finitura, ad esempio la pinzatura e la foratura. In tal caso, il sistema ignorerà le opzioni impostate e l'operazione di stampa verrà proseguita correttamente.

- **Cassetti**

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installato alcun cassetto opzionale.

Cassetto 3 - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto 3.

Cassetto 3 e 4 - Selezionare questa opzione quando sono installati i cassetti 3 e 4.

LCF - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto di alta capacità esterno.

Nota

In alcune regioni o paesi il cassetto di alta capacità (opzionale) non è disponibile.

6 Fare clic su [Continua].

La stampante viene aggiunta nell'Elenco Stampanti.

■ Configurare la stampante in Mac OS X 10.2.4 - 10.3.x

Dopo aver copiato il file PPD nella cartella Library sotto la cartella sistema, è possibile configurare la stampante. Questa periferica supporta i seguenti servizi di stampa Macintosh:

- **Stampa LPR**
P.146 "Configurare la stampa LPR (Mac OS X 10.2.4 - 10.3.x)"
- **Stampa AppleTalk**
P.148 "Configurare la stampa AppleTalk (Mac OS X 10.2.4 - 10.3.x)"
- **Stampa IPP**
P.150 "Configurare la stampa IPP (Mac OS X 10.2.4 - 10.3.x)"
- **Stampa Bonjour**
P.152 "Configurare la stampa Bonjour (Mac OS X 10.2.4 - 10.3.x)"

Suggerimenti

- La stampa LPR, la stampa IPP e la stampa Bonjour sono disponibili quando la periferica e il computer sono collegati a una rete TCP/IP.
- La stampa AppleTalk è disponibile quando la periferica e il computer sono collegati a una rete AppleTalk.

□ Configurare la stampa LPR (Mac OS X 10.2.4 - 10.3.x)

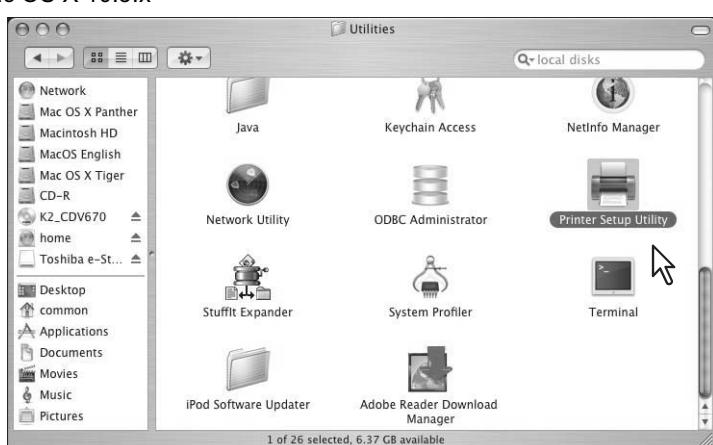
La procedura qui descritta si riferisce all'installazione in Mac OS X 10.3.x. La procedura è identica per Mac OS X 10.2.4 - 10.2.8.

- 1 Aprire Centro Stampa (per Mac OS X da 10.2.4 a 10.2.8x) oppure l'utility di setup stampante (per Mac OS X 10.3.x), che si trovano nella cartella "Applications:Utilities" sul disco fisso.

Mac OS X 10.2.4 - 10.2.8



Mac OS X 10.3.x

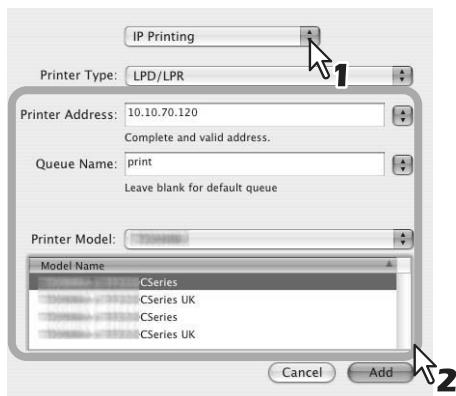


Si apre la finestra di dialogo [Elenco Stampanti].

2 Fare clic su [Aggiungi].



3 Selezionare [Stampante IP], quindi specificare le seguenti voci.



Tipo di stampante: LPD/LPR

Indirizzo stampante: <Indirizzo IP o nome DNS del sistema>

Nome coda: print

Modello stampante: OKI

PPD: OKI CX3535_4545_X4, OKI ES9460_9470_X4 o OKI ES9160_9170_X4

Nota

- Per Mac OS X da 10.2.4 a 10.2.8, l'elenco a discesa [Tipo di stampante] non viene visualizzato.
- Per Mac OS X 10.2.4 - 10.2.8, deselect the checkbox [Usa coda predefinita sul server].

4 Fare clic su [Aggiungi].

La stampante viene aggiunta nell'Elenco Stampanti.

5 Proseguire con la procedura di configurazione degli accessori opzionali installabili.

■ P.153 "Configurare gli accessori opzionali installabili"

4

□ Configurare la stampa AppleTalk (Mac OS X 10.2.4 - 10.3.x)

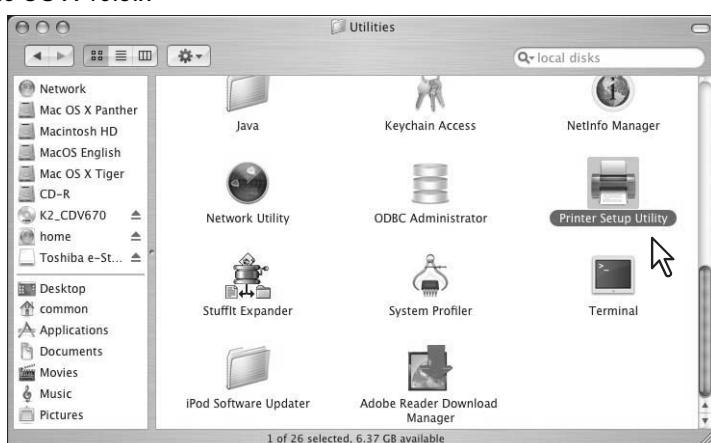
La procedura qui descritta si riferisce all'installazione in Mac OS X 10.3.x. La procedura è identica per Mac OS X 10.2.4 - 10.2.8.

- 1 Aprire Centro Stampa (per Mac OS X da 10.2.4 a 10.2.8x) oppure l'utility di setup stampante (per Mac OS X 10.3.x), che si trovano nella cartella "Applications:Utilities" sul disco fisso.**

Mac OS X 10.2.4 - 10.2.8



Mac OS X 10.3.x

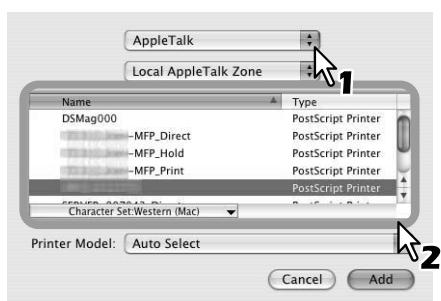


Si apre la finestra di dialogo [Elenco Stampanti].

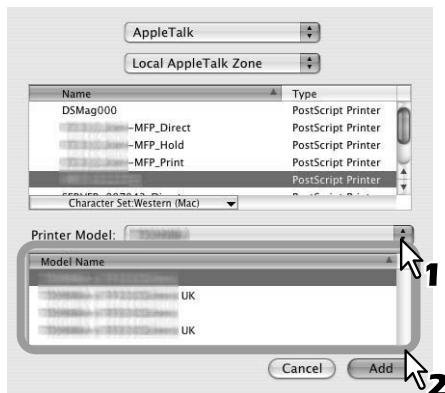
- 2 Fare clic su [Aggiungi].**



- 3 Selezionare [AppleTalk] e selezionare il nome della zona associata al sistema. Selezionare quindi questo sistema dall'elenco visualizzato.**



Se la rete AppleTalk non è configurata con una zona, selezionare [Zona AppleTalk Locale].

4 Scegliere [OKI] nell'elenco [Modello stampante] e selezionare il file PPD.

4

5 Fare clic su [Aggiungi].

La stampante viene aggiunta nell'Elenco Stampanti.

6 Proseguire con la procedura di configurazione degli accessori opzionali installabili.

☞ P.153 "Configurare gli accessori opzionali installabili"

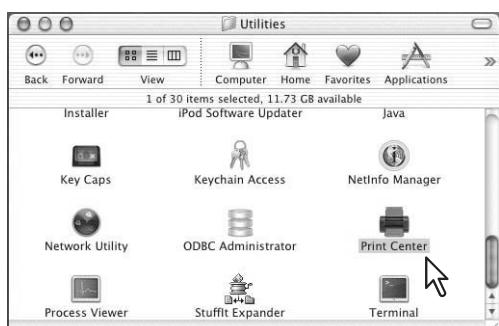
□ Configurare la stampa IPP (Mac OS X 10.2.4 - 10.3.x)

Per configurare la coda di stampa IPP in Mac OS X, attenersi alla seguente procedura.

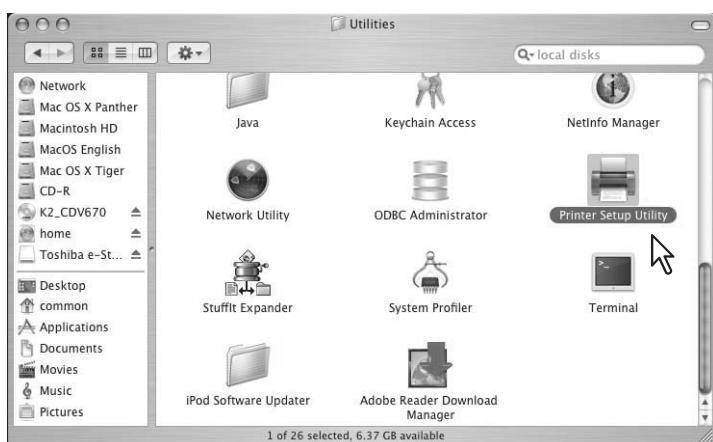
La procedura qui descritta si riferisce all'installazione in Mac OS X 10.3.x. La procedura è identica per Mac OS X 10.2.4 - 10.2.8.

- 1 Aprire Centro Stampa (per Mac OS X da 10.2.4 a 10.2.8x) oppure l'utilità di setup stampante (per Mac OS X 10.3.x), che si trovano nella cartella "Applications:Utilities" sul disco fisso.**

Mac OS X 10.2.4 - 10.2.8

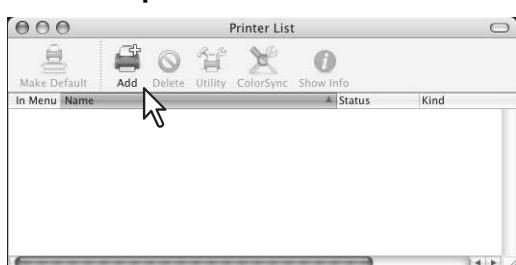


Mac OS X 10.3.x



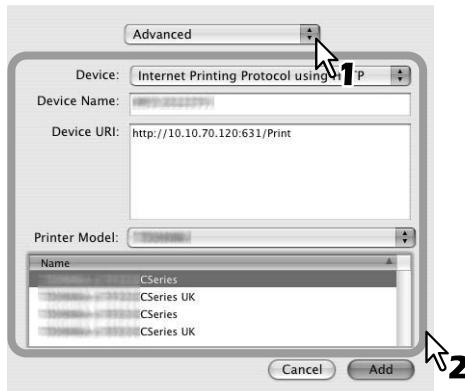
Si apre la finestra di dialogo [Elenco Stampanti].

- 2 Tenere premuto il pulsante [option] sulla tastiera e fare clic su [Aggiungi] sulla finestra Elenco stampanti.**



L'elenco visualizza tutte le opzioni di stampa.

3 Selezionare [Avanzato], quindi specificare le seguenti voci.



4

- Dispositivo:** Mac OS X 10.2.x: Internet Printing Protocol (http)
Mac OS X 10.3.x: Internet Printing Protocol con HTTP
Nome: <Qualunque nome>
URL dispositivo: http://<indirizzo IP>:631/Print
Modello stampante: OKI
PPD: OKI CX3535_4545_X4, OKI ES9460_9470_X4 o OKI ES9160_9170_X4

Nota

- Se si cancella un certificato autofirmato registrato sul sistema mentre è abilitato SSL per il servizio di rete HTTP, l'accesso a TopAccess viene rifiutato. In questo caso, disabilitare temporaneamente l'SSL per il servizio di rete HTTP sul pannello di controllo e accedere quindi a TopAccess. Al termine, abilitare di nuovo SSL.
Per il servizio di rete HTTP, vedere la **Guida di TopAccess**. Per la procedura di configurazione da pannello di controllo, vedere la **Guida alla gestione del sistema multifunzione**.
- Quando è abilitata l'opzione IPP/SSL, specificare i seguenti parametri:
 - **Dispositivo:** Internet Printing Protocol (http)
 - **URL dispositivo:** http://<indirizzo IP>:443/Print

4 Fare clic su [Aggiungi].

La stampante viene aggiunta nell'Elenco Stampanti.

5 Proseguire con la procedura di configurazione degli accessori opzionali installabili.

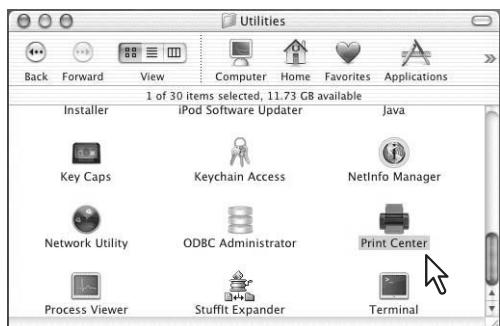
☞ P.153 "Configurare gli accessori opzionali installabili"

□ Configurare la stampa Bonjour (Mac OS X 10.2.4 - 10.3.x)

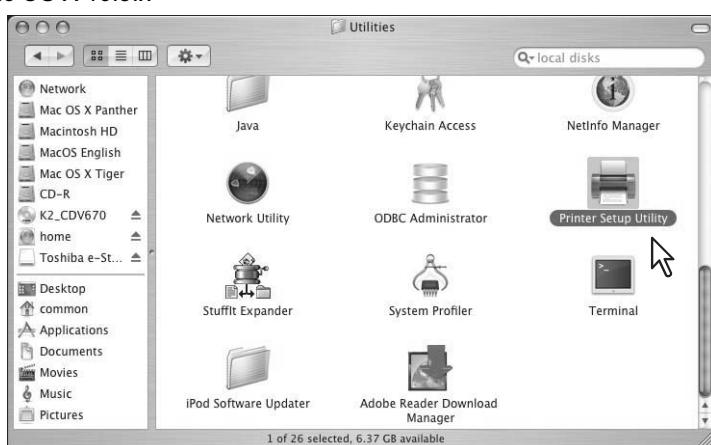
La procedura qui descritta si riferisce all'installazione in Mac OS X 10.3.x. La procedura è identica per Mac OS X 10.2.4 - 10.2.8.

- 1 Aprire Centro Stampa (per Mac OS X da 10.2.4 a 10.2.8x) oppure l'utility di setup stampante (per Mac OS X 10.3.x), che si trovano nella cartella "Applications:Utilities" sul disco fisso.**

Mac OS X 10.2.4 - 10.2.8

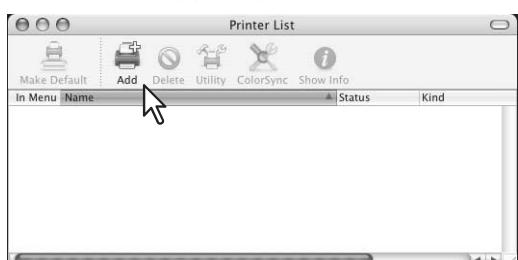


Mac OS X 10.3.x

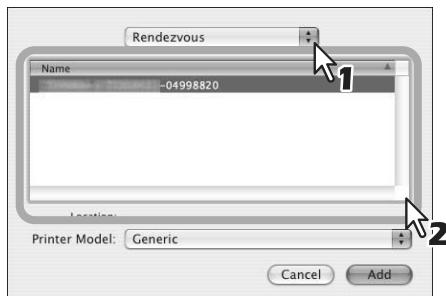


Si apre la finestra di dialogo [Elenco Stampanti].

- 2 Fare clic su [Aggiungi].**



3 Selezionare [Rendezvous] e scegliere la periferica visualizzata nell'elenco.



4

Suggerimento

Quando si seleziona il sistema dall'elenco, viene automaticamente selezionato il file PPD corretto. Se non viene automaticamente selezionato il PPD corretto, selezionare [OKI] in [Modello stampante] quindi scegliere il file PPD visualizzato nell'elenco.

Nota

In Mac OS X 10.2.4 - 10.3.x, [Bonjour] è denominato [Rendezvous].

4 Fare clic su [Aggiungi].

La stampante viene aggiunta nell'Elenco Stampanti.

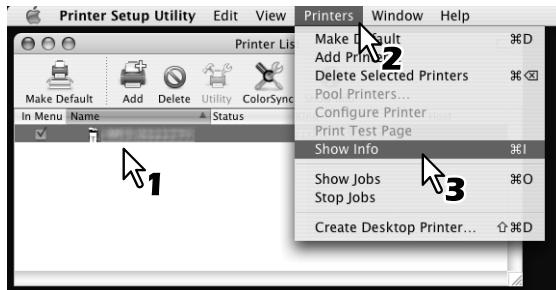
5 Proseguire con la procedura di configurazione degli accessori opzionali installabili.

P.153 "Configurare gli accessori opzionali installabili"

□ Configurare gli accessori opzionali installabili

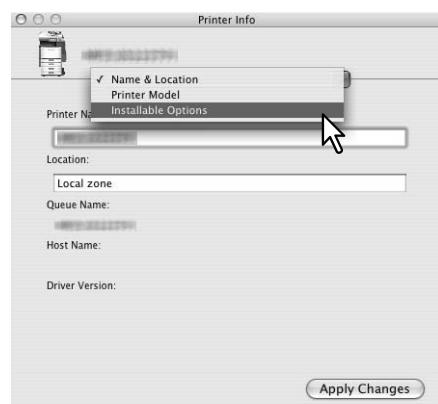
La procedura qui descritta si riferisce all'installazione in Mac OS X 10.3.x. La procedura è identica per Mac OS X 10.2.4 - 10.2.8.

1 Sulla finestra di dialogo [Elenco stampanti], selezionare la stampante e fare clic su [Mostra Info].



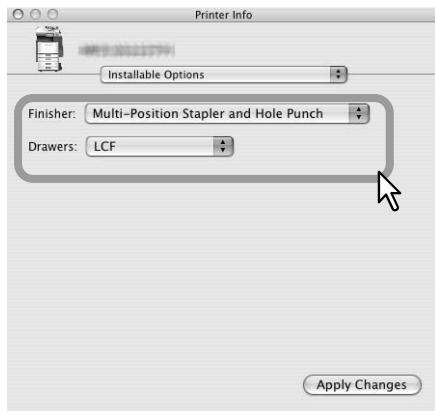
Si apre la finestra di dialogo [Info stampante].

2 Selezionare [Opzioni installabili].



Si apre la finestra [Opzioni installabili].

3 Configurare i seguenti accessori opzionali.



- **Selezione modello**
 - OKI ES9460/9470 MFP OKI CX3535/4545 MFP** — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9460/9470/CX3535/CX4545 MFP.
 - OKI ES9160/9170 MFP** — Selezionare questa opzione quando si utilizza una periferica ES9160/9170 MFP.
- **St. finit.**
 - Non installato** - Selezionare questa opzione quando non è installata alcuna stazione di finitura.
 - Stazione di finitura appesa** - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura appesa. (Solo per i sistemi della ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)
 - Staz. finitura con pinz. a sella** - Selezionare questa opzione quando è installata una stazione di finitura o una stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella.
 - Stazione di finitura a sella e foratura** - Selezionare questa opzione quando è installata la stazione di finitura oppure la stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella e l'unità di foratura.
 - Separatore lavori** - Selezionare questa opzione quando è installato il Separatore lavori. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)
 - Vassoio di fascicolazione sfalsata** - Selezionare questa opzione quando è installato il vassoio di fascicolazione sfalsata. (Solo per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Nota

Anche se si sceglie [Non installato] per l'opzione Stazione di finitura durante le impostazioni di stampa, si possono comunque selezionare le opzioni di finitura, ad esempio la pinzatura e la foratura. In tal caso, il sistema ignorerà le opzioni impostate e l'operazione di stampa verrà proseguita correttamente.

- **Cassetti**

Non installato - Selezionare questa opzione quando non è installato alcun cassetto opzionale.

Cassetto 3 - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto 3.

Cassetto 3 e 4 - Selezionare questa opzione quando sono installati i cassetti 3 e 4.

LCF - Selezionare questa opzione quando è installato il cassetto di alta capacità esterno.

Nota

In alcune regioni o paesi il cassetto di alta capacità (opzionale) non è disponibile.

4 Fare clic su [Applica modifiche] e chiudere la finestra.

Disinstallazione del file PPD Macintosh

Per disinstallare il file PPD per Macintosh, cancellare il file dalla seguente cartella.

- Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/en.lproj/CX3535_4545.dmg.gz
(Per Mac OS X 10.2.4 -10.3.x per il Nord America)
- Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/en.lproj/ES9460_9470.dmg.gz
(Per Mac OS X 10.2.4 -10.3.x per Europa, Altrui)
- Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/en.lproj/ES9160_9170.dmg.gz
(Per Mac OS X 10.2.4 -10.3.x per Europa, Altrui)
- Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/CX3535_4545_X4.dmg.gz
(Per Mac OS X 10.4.x -10.7.x per il Nord America)
- Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/ES9460_9470_X4.dmg.gz
(Per Mac OS X 10.4.x -10.7.x per Europa, Altrui)
- Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/ES9160_9170_X4.dmg.gz
(Per Mac OS X 10.4.x -10.7.x per Europa, Altrui)
- Library/Printers/oki/filter
- Library/Printers/oki/Icons
- Library/Printers/oki/PDEs
- Library/Receipts

5

INSTALLAZIONE DEI DRIVER DI STAMPA PER UNIX/Linux

Questa capitolo spiega le procedure di installazione del software client in ambiente UNIX/Linux.

Configurazione dei filtri UNIX/Linux	158
Informazioni sui filtri UNIX/Linux	158
Requisiti del sistema	159
Precauzioni da osservare quando si utilizza la funzione di Autenticazione utente.....	159
Configurazione della stampa UNIX/Linux con i filtri UNIX/Linux	159
Configurazione dei CUPS	168
Informazioni su CUPS	168
Configurazione della stampa UNIX/Linux con CUPS	168

Configurazione dei filtri UNIX/Linux

■ Informazioni sui filtri UNIX/Linux

Il CD-ROM Utility Client contiene i seguenti filtri per workstation UNIX/Linux:

net_okicolor (Per la ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)
net_okibw (Per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Questo file è uno shell script che verrà installato in "/usr/lib/lp/model". Contiene il parsing per i comandi stampante e genera il codice di output. Essendo uno shell script, può essere modificato dall'amministratore del sistema qualora un sito richieda opzioni personalizzate o qualora siano installati altri componenti in posizioni non standard.

lpdsend

È un programma eseguibile richiamato da net_okicolor/net_okibw per inviare un file di stampa al sistema utilizzando il protocollo LPD. Questo programma verrà installato in "/opt/oki/tap/bin".

IpLinux.sh (Per il filtro Linux)

Questo file è uno shell script che simula le funzioni della stringa di comando di lp. Dopo l'elaborazione delle opzioni della stringa di comando, il filtro OKI MFP viene attivato nello stesso modo del filtro di stampa System V. Questo file verrà installato in "/opt/oki/tap/bin". Un link simbolico a questo file verrà installato nella directory "/usr/local/bin" come lptap.

okicolorBackend (Per la ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP e relativo filtro AIX)
okibwBackend (Per la ES9160 MFP/ES9170 MFP e relativo filtro AIX)

È un programma eseguibile richiamato da AIX qdaemon. Riceve le richieste da qdaemon, lo interroga per reperire le informazioni necessarie, quindi richiama la copia delle code di net_okicolor/net_okibw per eseguire la stampa. Questo programma verrà installato in "/opt/oki/tap/bin".

okicoloradd (Per la ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)
okibwadd (Per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Questo file è uno shell script utilizzato per creare una descrizione stampante. Questo file verrà installato in "/opt/oki/tap/bin". Un link simbolico a questo file verrà installato nella directory "/bin" che indicherà la posizione attuale di questo file.

okicolorrm (Per la ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)
okibwrm (Per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

Questo file è uno shell script utilizzato per rimuovere una descrizione stampante. Questo file verrà installato in "/opt/oki/tap/bin". Un link simbolico a questo file verrà installato nella directory "/bin" che indicherà la posizione attuale di questo file.

net_okicolor.1 (Per la ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)
net_okibw.1 (Per la ES9160 MFP/ES9170 MFP)

È un file di input per il comando principale che fornisce la documentazione in linea per le opzioni stampante specificate. Questo file verrà installato in "/opt/oki/tap/man/man1". Un link simbolico a questo file verrà installato nella directory /usr/man/man1 che indicherà la posizione attuale di questo file.

■ Requisiti del sistema

Le workstation UNIX/Linux devono soddisfare i seguenti requisiti.

Sistema operativo: Sun Solaris v2.6/2.7/7.8/8/9/10
 HP-UX ver.10.20/11.x
 IBM AIX 4.3.3
 SCO UnixWare 7
 SCO Open UNIX 8
 Red Hat Linux 7.x/8.0/9.x
 Red Hat Linux Enterprise WS2
 SuSE Linux ver.7.x/8.x/9.x
 Mandrake Linux ver.7.x./8.x/9.x
 Turbolinux 8/10

Protocollo: TCP/IP
 Modulo: Deve essere installato Python.

5

Nota

- Per abilitare la stampa sulla workstation UNIX/Linux, è necessario installare il modulo "Python". Di norma, il modulo "Python" viene installato nella directory "/usr/bin/". Verificare che in questa directory sia effettivamente installato il modulo "Python".
- Il servizio lpd deve essere eseguito su un sistema Linux.
- La stampa sulla porta locale è disponibile tramite Samba. Per la stampa tramite Samba si può utilizzare sia IPv4 sia IPv6. Per la stampare sulla porta locale con protocollo IPv6, occorre selezionare IPv6 sul Samba.

■ Precauzioni da osservare quando si utilizza la funzione di Autenticazione utente

Il nome di login è sensibile a maiuscole/minuscole nel sistema UNIX/Linux ma non sulla periferica. Di conseguenza, ABC, Abc, abc verranno considerati come nomi di login diversi dal sistema UNIX/Linux ma come nomi di login identici dalla periferica.

■ Configurazione della stampa UNIX/Linux con i filtri UNIX/Linux

Se si desidera configurare la stampa UNIX/Linux con i filtri UNIX/Linux, installare i filtri UNIX/Linux e configurare la coda LPR.

□ Installazione dei filtri UNIX/Linux

Vengono forniti i filtri UNIX/Linux per tutti i sistemi operativi, come file TAR. Per installare i filtri, copiare il file TAR nella directory root e decomprimere il file.

- 1 Accedere all'account root.**
- 2 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.**
- 3 Digitare il seguente comando e controllare l'output:**

- Per Solaris:

```
uname
L'output a schermo deve essere:
SunOS
```

- Per HP-UX:

```
uname
L'output a schermo deve essere:
HP-UX
```

- Per IBM AIX:

```
uname
L'output a schermo deve essere:
AIX
```

- Per Linux:

```
uname
L'output a schermo deve essere:
Linux
```

- **Per Open UNIX:**

```
uname
```

L'output a schermo deve essere:

```
OpenUNIX
```

Nota

Se non compare l'output sopra indicato, rivolgersi all'amministratore.

4 Copiare il file TAR file nella root.

I file TAR per i vari sistemi operativi sono reperibili nelle seguenti cartelle:

- Per Solaris: [Client Utilities CD-ROM]/Admin/SolarisFilter/Usa/
- Per HP-UX: [Client Utilities CD-ROM]/Admin/HP-UXFilter/Usa/
- Per AIX: [Client Utilities CD-ROM]/Admin/AIXFilter/Usa/
- Per Linux: [Client Utilities CD-ROM]/Admin/LinuxFilter/Usa/
- Per Open UNIX: [Client Utilities CD-ROM]/Admin/OpenUnixFilter/Usa/

5 Modificare la directory root (/).

6 Digitare il seguente comando:

- **Per Solaris:**

```
tar xvf solaris.tar
```

- **Per HP-UX:**

```
tar xvf hpux.tar  
tar xvf hpux64.tar (per l'edizione a 64 bit)
```

- **Per IBM AIX:**

```
tar xvf aix.tar
```

- **Per Linux:**

```
tar xvf linux.tar
```

- **Per Open UNIX:**

```
tar xvf openunix.tar
```

7 Il comando estraе tutti i file necessari, installandoli nelle corrette posizioni. Proseguire con la procedura di configurazione della coda di stampa.

☞ P.161 "Configurazione della coda di stampa"

□ Configurazione della coda di stampa

Dopo aver copiato i filtri UNIX/Linux, si può procedere con la configurazione della coda di stampa.

Per configurare la coda di stampa sono disponibili due metodi: la creazione della coda di stampa utilizzando okicoloradd/okibwadd e la creazione manuale della coda di stampa senza utilizzare okicoloradd/okibwadd.

P.161 "Creazione di una coda di stampa utilizzando okicoloradd/okibwadd"

P.161 "Creazione manuale di una coda di stampa"

Creazione di una coda di stampa utilizzando okicoloradd/okibwadd

È possibile creare una coda di stampa utilizzando okicoloradd/okibwadd.

1 Accedere all'account root.

2 Digitare il seguente comando:

ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:

okicoloradd <nome coda> <nome host o indirizzo IP>

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

okibwadd <nome coda> <nome host o indirizzo IP>

Suggerimenti

- Questo comando crea una coda di stampa utilizzando il comando lpadmin del sistema. Crea anche un file di configurazione che ha come destinazione un indirizzo IP oppure il nome host. Utilizzare questo file di configurazione per modificare i parametri della coda di stampa.
- Il comando lpadmin salva un file di interfaccia stampante come nome della coda di stampa e il file di configurazione viene archiviato in un file denominato <nome coda>.conf. Il file di interfaccia e quello di configurazione vengono salvati nella stessa directory.
 - Solaris: /etc/lp/interfaces
 - HP-UX: /etc/lp/interface
 - IBM AIX: /opt/oki/tap/filter
 - Linux: /opt/oki/tap/interface
 - Open UNIX: /usr/spool/lp/admins/lp/interfaces
- In Linux, occorre utilizzare l'utility printtool (o equivalente) per aggiungere la stampante nel sistema di stampa lp dopo aver eseguito il comando okicoloradd/okibwadd. Per l'utility printtool, fare riferimento al manuale del sistema operativo.

Creazione manuale di una coda di stampa

Questo metodo permette di configurare una coda di stampa aggiungendo manualmente una stampante remota.

La procedura varia in funzione del sistema operativo installato.

P.161 "Creazione manuale di una coda di stampa in Solaris"

P.162 "Creazione manuale di una coda di stampa in HP-UX"

P.163 "Creazione manuale di una coda di stampa in IBM AIX"

P.163 "Creazione manuale di una coda di stampa in Linux"

P.164 "Creazione manuale di una coda di stampa in Open UNIX"

Nota

Utilizzare Bourne Shell(sh) per creare manualmente una coda di stampa.

Creazione manuale di una coda di stampa in Solaris

1 Accedere all'account root.

2 Aprire l'editor di UNIX/Linux.

3 Creare il seguente file.

/etc/lp/interfaces/<nome coda>.conf

4 Inserire una stringa come quella sottostante in <nome coda>.conf.

dest=<IP address>

5 Salvare il file.

6 Digitare il seguente comando per cambiare la directory di lavoro:

cd /etc/lp/interfaces/

7 Digitare il seguente comando:

```
chmod +x <nome coda>.conf
```

8 Digitare il seguente comando:

```
chown lp:lp <nome coda>.conf
```

9 Digitare il seguente comando:

ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:

```
lpadmin -p <queue name> -v /dev/null -I any \
-i /usr/lib/lp/model/net_okicolor
```

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

```
lpadmin -p <queue name> -v /dev/null -I any \
-i /usr/lib/lp/model/net_okibw
```

10 Digitare il seguente comando:

```
accept <queue name>
```

11 Digitare il seguente comando:

```
enable <queue name>
```

Creazione manuale di una coda di stampa in HP-UX**1 Accedere all'account root.****2 Aprire l'editor di UNIX/Linux.****3 Creare il seguente file.**

```
/etc/lp/interface/<nome coda>.conf
```

4 Inserire una stringa come quella sottostante in <nome coda>.conf.

```
dest=<IP address>
```

5 Salvare il file.**6 Digitare il seguente comando per cambiare la directory di lavoro:**

```
cd /etc/lp/interfaces/
```

7 Digitare il seguente comando:

```
chmod +x <nome coda>.conf
```

8 Digitare il seguente comando:

```
chown lp:lp <nome coda>.conf
```

9 Digitare il seguente comando:

```
ps -ef | grep lpsched | grep -iv grep > /dev/null 2>&1
```

10 Digitare il seguente comando:

```
Echo $?
```

11 Se sulla schermata compare "0", disabilitare lo scheduler. Digitare il seguente comando:

```
/usr/sbin/lpshut > /dev/null 2>&1
```

12 Digitare il seguente comando:

ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:

```
/usr/sbin/lpadmin -p <nome coda> -v /dev/null \
-mnet_okicolor -orm <nome coda> -orpprint -ob3
```

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

```
/usr/sbin/lpadmin -p <nome coda> -v /dev/null \
-mnet_okibw -orm <nome coda> -orpprint -ob3
```

13 Digitare il seguente comando:

```
/usr/sbin/accept <nome coda>
```

14 Digitare il seguente comando:

```
enable <nome coda>
```

15 Se al punto 10 è stato disabilitato lo scheduler, attivarlo. Digitare il seguente comando:

```
/usr/sbin/lpsched > /dev/null 2>&1
```

Creazione manuale di una coda di stampa in IBM AIX**1 Digitare il seguente comando:**

```
ls /opt/oki/tap/filter
```

2 Se questa directory non esiste, digitare il seguente comando:

```
mkdir /opt/oki/tap/filter
```

3 Accedere all'account root.**4 Aprire l'editor di UNIX/Linux.****5 Creare il seguente file.**

```
/opt/oki/tap/filter/<queue name>.conf
```

6 Inserire una stringa come quella sottostante in <nome coda>.conf.

```
dest=<IP address>
```

7 Salvare il file.**8 Digitare il seguente comando:**

```
mkque -q <nome coda> \
-a 's_statfilter = /usr/lib/lpd/bsdshort' \
-a 'up = TRUE' -a 'host = <IP address>' -a 'rq = print'
```

9 Digitare il seguente comando:**ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:**

```
mkquedev -q<nome coda> -ddev_<nome coda> \
-a 'backend = /opt/oki/bin/okicolorBackend'
```

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

```
mkquedev -q<nome coda> -ddev_<nome coda> \
-a 'backend = /opt/oki/bin/okibwBackend'
```

10 Digitare il seguente comando:**ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:**

```
cp /usr/lib/lpd/pio/predef/net_okicolor \
/opt/oki/tap/filter/<nome coda>
```

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

```
cp /usr/lib/lpd/pio/predef/net_okibw \
/opt/oki/tap/filter/<nome coda>
```

Creazione manuale di una coda di stampa in Linux**1 Digitare il seguente comando:**

```
ls /opt/oki/tap/interface
```

2 Se questa directory non esiste, digitare il seguente comando:

```
mkdir /opt/oki/tap/interface
```

3 Accedere all'account root.**4 Aprire l'editor di UNIX/Linux.****5 Creare il seguente file.**

```
/opt/oki/tap/interface/<queue name>.conf
```

6 Inserire una stringa come quella sottostante in <nome coda>.conf.

```
dest=<IP address>
```

7 Salvare il file.

8 Digitare il seguente comando:**ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:**

```
cp /opt/oki/tap/model/net_okicolor \
  /opt/oki/tap/interface/<queue name>
```

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

```
cp /opt/oki/tap/model/net_okebw \
  /opt/oki/tap/interface/<queue name>
```

9 Digitare il seguente comando:

```
/opt/oki/tap/bin/modPrintcap \
-a <queue name> <IP address>
```

10 Digitare il seguente comando:

```
ls /opt/oki/tap/bin/flag_<queue name>
```

Suggerimento

Il file al punto 10 non esiste se sono state eseguite correttamente le operazioni dei punti da 1 a 9. In tal caso, non occorre eseguire la procedura del punto 11. Passare al punto 12.

11 Se questo file esiste, digitare il seguente comando.

```
/opt/oki/tap/bin/printconf_import \
-a <queue name> <IP_ADDRESS>
rm /opt/oki/tap/bin/flag_<nome coda>
```

12 Riavviare lpd.**Creazione manuale di una coda di stampa in Open UNIX****1 Accedere all'account root.****2 Aprire l'editor di UNIX/Linux.****3 Creare il seguente file.**

```
/usr/spool/lp/admins/lp/interfaces/<queue name>.conf
```

4 Inserire una stringa come quella sottostante in <nome coda>.conf.

```
dest=<IP address>
```

5 Salvare il file.**6 Digitare il seguente comando:**

```
chmod +x <nome coda>.conf
```

7 Digitare il seguente comando:

```
chown lp:lp <nome coda>.conf
```

8 Digitare il seguente comando:**ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:**

```
lpadmin -p <queue name> -v /dev/null -I any \
-i /usr/lib/lp/model/net_okicolor
```

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

```
lpadmin -p <queue name> -v /dev/null -I any \
-i /usr/lib/lp/model/net_okebw
```

9 Digitare il seguente comando:

```
accept <queue name>
```

10 Digitare il seguente comando:

```
enable <queue name>
```

□ Modificare i valori predefiniti

Attenersi alla seguente procedura per modificare i valori predefiniti della coda di stampa.

1 Controllare che il file di interfaccia abbia lo stesso nome della coda di stampa.

- Questo file contiene tutte le impostazioni e i valori predefiniti che si possono impostare. Questi valori sono 'case sensitive', sensibili cioè a maiuscolo/minuscolo, e devono essere conformi al formato variabile /bin/sh. Il file di interfaccia viene salvato nella seguente directory.
 - Solaris: /etc/lp/interfaces
 - HP-UX: /etc/lp/interface
 - IBM AIX: /opt/oki/tap/filter
 - Linux: /opt/oki/tap/interface
 - Open UNIX: /usr/spool/lp/admins/lp/interfaces

2 Per modificare manualmente il file di configurazione, aggiungere una linea che includa parametri e valore.

- Il file di configurazione è salvato nella seguente directory.
 - Solaris: /etc/lp/interfaces
 - HP-UX: /etc/lp/interface
 - IBM AIX: /opt/oki/tap/filter
 - Linux: /opt/oki/tap/interface
 - Open UNIX: /usr/spool/lp/admins/lp/interfaces
- Ad esempio, per impostare Orizzontale come orientamento predefinito, aggiungere la seguente stringa:
orient= "LANDSCAPE"

□ Eliminazione della coda di stampa

Per eliminare la coda di stampa sono disponibili due metodi: l'eliminazione della coda di stampa utilizzando okicolorrm/okibwrm e l'eliminazione manuale della coda di stampa senza utilizzare okicolorrm/okibwrm.

- ❑ P.166 "Eliminazione di una coda di stampa utilizzando okicolorrm/okibwrm"
- ❑ P.166 "Eliminazione manuale di una coda di stampa"

Eliminazione di una coda di stampa utilizzando okicolorrm/okibwrm

Per eliminare una coda di stampa utilizzando okicolorrm/okibwrm, procedere come segue.

1 Accedere all'account root.

2 Digitare il seguente comando:

ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:

 okicolorrm <queue name>

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

 okibwrm <nome coda>

Suggerimenti

- Questo comando utilizza il comando lpadmin del sistema per eliminare la coda di stampa e il file di configurazione.
- Riavviare lpd in Linux.

Eliminazione manuale di una coda di stampa

Questo metodo permette di eliminare manualmente una coda di stampa.

La procedura varia in funzione del sistema operativo installato.

- ❑ P.166 "Eliminazione manuale di una coda di stampa in Solaris"
- ❑ P.166 "Eliminazione manuale di una coda di stampa in HP-UX"
- ❑ P.167 "Eliminazione manuale di una coda di stampa in IBM AIX"
- ❑ P.167 "Eliminazione manuale di una coda di stampa in Linux"
- ❑ P.167 "Eliminazione manuale di una coda di stampa in Open UNIX"

Eliminazione manuale di una coda di stampa in Solaris

1 Accedere all'account root.

2 Digitare il seguente comando:

 lpadmin -x <nome coda>

3 Digitare il seguente comando:

 rm /etc/lp/interfaces/<queue name>.conf

Eliminazione manuale di una coda di stampa in HP-UX

1 Accedere all'account root.

2 Digitare il seguente comando:

 ps -ef | grep lpsched | grep -iv grep > /dev/null 2>&1

3 Digitare il seguente comando:

 Echo \$?

4 Se sulla schermata compare "0", disabilitare lo scheduler. Digitare il seguente comando:

 /usr/sbin/lpshut > /dev/null 2>&1

5 Digitare il seguente comando:

 /usr/sbin/lpadmin -x <nome coda>

6 Digitare il seguente comando:

 rm /etc/lp/interface/<nome coda>.conf

7 Se al punto 4 è stato disabilitato lo scheduler, attivarlo. Digitare il seguente comando:

 /usr/sbin/lpsched > /dev/null 2>&1

Eliminazione manuale di una coda di stampa in IBM AIX

1 Accedere all'account root.

2 Digitare il seguente comando:

```
rm /opt/oki/tap/filter/<nome coda>
```

3 Digitare il seguente comando:

```
rm /opt/oki/tap/filter/<nome coda>.conf
```

4 Digitare il seguente comando:

```
rmquedev -q<queue name> -ddev_<nome coda>
```

5 Digitare il seguente comando:

```
rmque -q <nome coda>
```

5

Eliminazione manuale di una coda di stampa in Linux

1 Accedere all'account root.

2 Digitare il seguente comando:

```
rm /opt/oki/tap/interface/<nome coda>
```

3 Digitare il seguente comando:

```
rm /opt/oki/tap/interface/<nome coda>.conf
```

4 Digitare il seguente comando:

```
/opt/oki/tap/bin/modPrintcap -d <nome coda>
```

5 Digitare il seguente comando:

```
ls /opt/oki/tap/bin/flag_<nome coda>
```

6 Se questo file esiste, digitare il seguente comando:

```
/opt/oki/tap/bin/printconf_import \
-d <queue name>
rm /opt/oki/tap/bin/flag_<nome coda>
```

7 Riavviare lpd.

Eliminazione manuale di una coda di stampa in Open UNIX

1 Accedere all'account root.

2 Digitare il seguente comando:

```
lpadmin -x <nome coda>
```

3 Digitare il seguente comando:

```
rm /usr/spool/lp/admins/lp/interfaces/<nome coda>.conf
```

Configurazione dei CUPS

Se si configura la stampa UNIX/Linux utilizzando i CUPS, è possibile utilizzare la stampa LPR o la stampa IPP.

Nota

Se per la stampa si utilizzano i CUPS, non è possibile specificare il formato carta. Se si desidera specificare il formato carta, utilizzare il filtro UNIX/Linux.

■ Informazioni su CUPS

Questa sezione descrive comportamento, opzioni e metodo di installazione del driver di stampa CUPS per il sistema. Il comportamento del driver di stampa indicato nella specifiche è coerente con CUPS v1.1.15. Aspetto e operatività del driver possono differire leggermente in funzione delle diverse versioni.

In ambiente CUPS, utilizzare un file PostScript Printer Description (PPD) e non un driver di stampa per configurare la stampa. Il file PPD è incluso in questo pacchetto.

Ambiente di sviluppo

Il driver di stampa CUPS fornito è supportato sulle seguenti workstation UNIX/Linux.

- Red Hat 8.0 CUPS 1.1.18

Metodo di implementazione

Questo driver è composto da un file PPD che opera congiuntamente con un'interfaccia quale XPP, KPrinter, ecc. Può essere utilizzato in OSX nello stesso modo in cui lo si utilizza in ambito Linux, anche se non è consigliabile.

■ Configurazione della stampa UNIX/Linux con CUPS

È possibile configurare CUPS per la stampa LPR o per la stampa IPP.

□ Installazione di CUPS per la stampa LPR

Occorre dapprima copiare il file PPD sulla macchina locale e successivamente configuralo. La stampante viene installata e configurata mediante CUPS via browser. Il file PPD può essere copiato nella directory root e decompresso. Dopo la decompressione del file PPD, riavviare il daemon CUPS.

Il PPD viene installato nella directory “/usr/share/cups/model/oki” (sono richiesti privilegi di root e la creazione della directory OKI). Il PPD può essere semplicemente copiato nella directory corretta; al termine occorre riavviare il daemon CUPS.

- 1 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.**
- 2 Accedere all'account root.**
- 3 Copiare il file tar nella directory root immettendo il seguente comando:**

ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:

```
cp ES9460_9470_CUPS.tar o CX3535_4545_CUPS.tar
```

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

```
cp ES9160_9170_CUPS.tar
```

Nella seguente cartella del CD-ROM è registrato un file tar:

- “Admin/CUPS/Usa/2-sided_default”
Questo PPD abilita la stampa predefinita in fronte-retro.
- “Admin/CUPS/Usa/normal”
Questo PPD abilita la stampa predefinita solo fronte.

Suggerimento

Quando il sistema viene utilizzato in Europa, installare il file PPD per abilitare la stampa predefinita in fronte-retro.

- 4 Digitare il seguente comando:**

```
cd/
```

5 Decomprimere il file tar immettendo il seguente comando:

ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:

```
tar xvf ES9460_9470_CUPS.tar o CX3535_4545_CUPS.tar
```

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

```
tar xvf ES9160_9170_CUPS.tar
```

Quando si esegue questo comando, il file PPD e il file filtro verranno installati automaticamente nella directory corretta.

- Quando si utilizza un sistema diverso da Linux, oppure quando non si utilizza il sistema CUPS come installazione standard, passare al punto successivo.
- Quando si utilizza Linux e il sistema CUPS come installazione standard, passare al punto 11.

6 Copiare il file PPD e il file filtro nella directory corretta immettendo il seguente comando:

ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:

```
cd/usr/share/cups/model/oki
```

```
mv ES9460_9470_CUPS.gz o CX3535_4545_CUPS.gz
```

La directory di destinazione in cui copiare il file PPD

```
cd/usr/lib/cups/filter/oki
```

```
mv esXXXX_Authentication o cxXXXX_Authentication
```

La directory di destinazione in cui copiare il file filtro

* "XXXX" è il nome del modello dell'MFP OKI.

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

```
cd/usr/share/cups/model/oki
```

```
mv ES9160_9170_CUPS.gz
```

La directory di destinazione in cui copiare il file PPD

```
cd/usr/lib/cups/filter/oki
```

```
mv esXXXX_Authentication
```

La directory di destinazione in cui copiare il file filtro

* "XXXX" è il nome del modello dell'MFP OKI.

7 Digitare il seguente comando:

```
cd directory di destinazione in cui copiare il file PPD
```

8 Immettere il seguente comando per decomprimere il file PPD:

ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:

```
gunzip ES9460_9470_CUPS.gz o CX3535_4545_CUPS.gz
```

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

```
gunzip ES9160_9170_CUPS.gz
```

9 Modificare la seguente descrizione sottolineata nel file CX3535_4545_CUPS, ES9460_9470_CUPS o ES9160_9170_CUPS (sessantesima riga) e sostituirla con la directory corretta.

```
*cupsFilter:"application/vnd.cups-postscript 0/usr/lib/cups/filter/oki/  
XXXX_Authentication"
```

* "XXXX" è il nome del modello dell'MFP OKI.

10 Immettere il seguente comando per comprimere il file PPD:

ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:

```
gzip ES9460_9470_CUPS o CX3535_4545_CUPS
```

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

```
gzip ES9160_9170_CUPS
```

11 Digitare il seguente comando:

```
service lpd stop
```

Se si utilizza Red Hat Linux, proseguire con il punto successivo. Se invece si utilizza un sistema diverso da Red Hat Linux, passare al punto 17.

12 Se si utilizza Red Hat Linux, digitare il seguente comando:

```
/usr/bin/redhat-switch-printer
```

Si apre la finestra di dialogo [stampante redhat-switch].

13 Selezionare [CUPS] e fare clic su [OK].

Si apre la finestra di dialogo [Informazioni].

14 Fare clic su [OK].**15 Digitare il seguente comando:**

```
service cups start
```

Nota

Se CUPS è già stato avviato, interrompere il servizio CUPS specificando il comando "service cups stop", quindi immettere il precedente comando per riavviare il servizio CUPS.

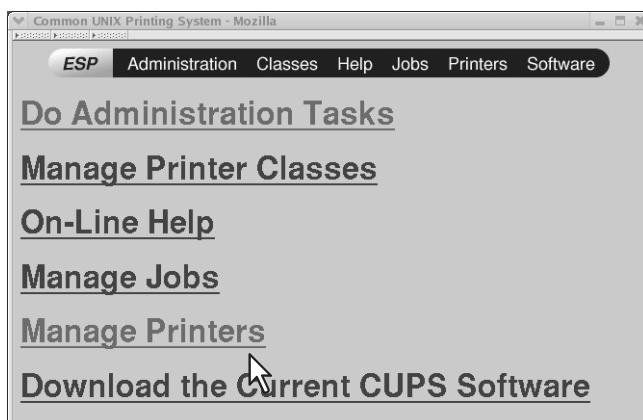
16 Digitare il seguente comando:

```
/usr/bin/cupsconfig
```

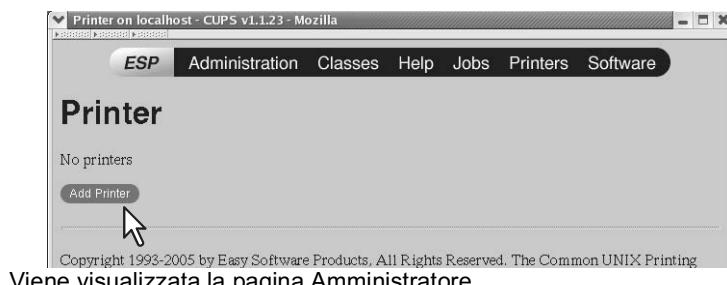
Si apre la pagina sistema di stampa UNIX comune. Passare al punto 18.

**17 Aprire il browser e localizzare CUPS digitando
“<http://localhost:631/>” nella casella indirizzo.**

Si apre la pagina sistema di stampa UNIX comune.

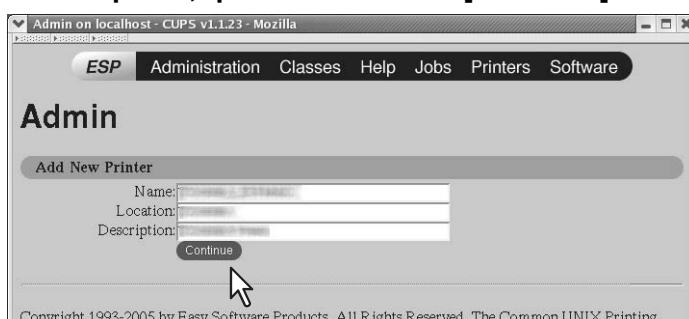
18 Fare clic sul link [Gestione stampanti].

Viene visualizzata la pagina Stampante.

19 Fare clic su [Aggiungi stampante].

Viene visualizzata la pagina Amministratore.

20 Immettere nelle rispettive caselle il nome della stampante, il percorso e la descrizione della stampante, quindi fare clic su [Continua].

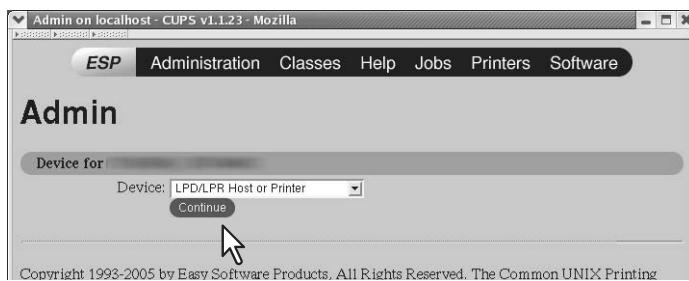


Nota

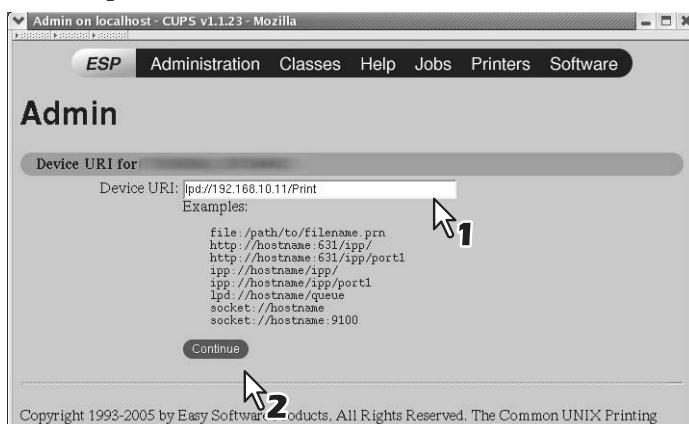
Se la nuova stampante è il duplicato di un nome stampante già inserito nell'elenco, la nuova stampante sostituirà quella originale.

5

21 Selezionare [Host o stampante LPD/LPR] nell'elenco [Periferica], quindi fare clic su [Continua].

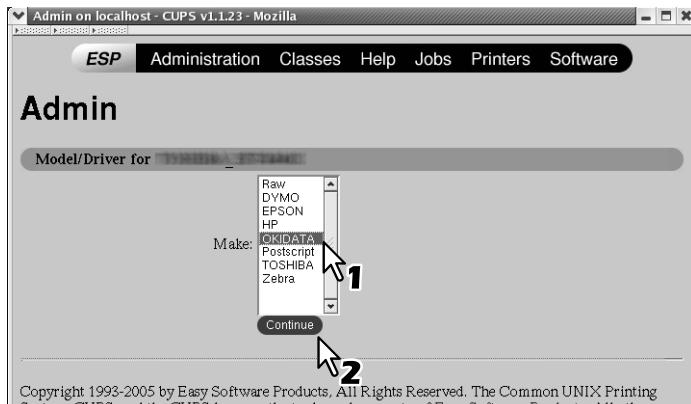


22 Digitare “lpd://<IP address>/Print” nella casella [URL periferica] e fare clic su [Continua].

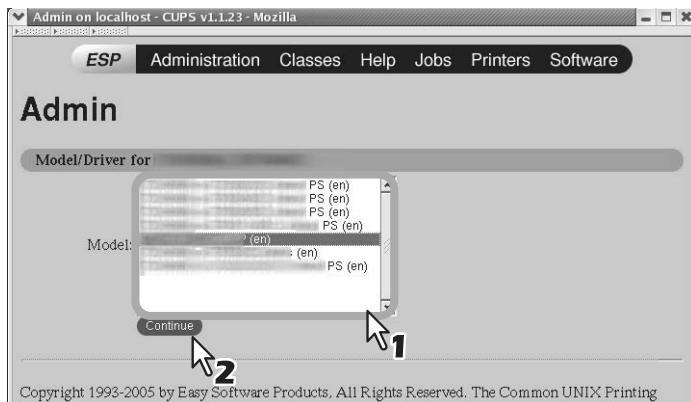
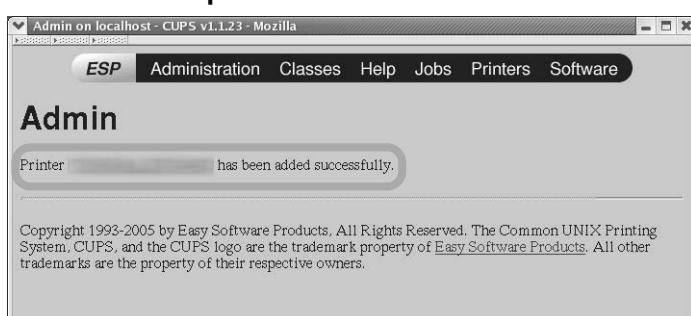


Nota

Ricordarsi che nell'URL periferica la "P" di "Print" deve essere scritta in maiuscolo.

23 Selezionare [OKIDATA] nell'elenco [Produttore] e fare clic su [Continua].**Nota**

Se nell'elenco [Produttore] non compare [OKIDATA], riavviare CUPS.

24 Selezionare il PPD nell'elenco [Modello] e fare clic su [Continua].**25 Verificare che venga visualizzato il messaggio che notifica la corretta installazione della nuova stampante.****26 Per la configurazione delle opzioni di stampa, vedere la seguente pagina:
P.177 "Configurazione delle opzioni di stampa"**

□ Installazione di CUPS per la stampa IPP

Per configurare la coda di stampa IPP in Linux, attenersi alla seguente procedura.

Quando sul sistema è abilitata l'opzione IPP SSL

Quando sul sistema è abilitata l'opzione IPP SSL, occorre configurare le seguenti impostazioni in Linux.

- OpenSSL deve essere installato
 - CUPS deve essere configurato con l'opzione “--enable-ssl”
 - Si deve creare il simbolo HTTPS nella directory “/usr/lib/cups/backend”.
1. Aprire la console e accedere con privilegi di root.
- Utilizzare “su” o “sudo -s” per accedere con privilegi di root.
 2. Digitare il seguente comando:
`cd /usr/lib/cups/backend`
 3. Digitare il seguente comando:
`ln -s ipp https`
 4. Riavviare CUPS Service in Linux.
- Si devono creare i certificati IPP/SSL nella directory “/etc/cups”
1. Digitare il seguente comando:
`cd /etc/cups
mkdir ssl`
 2. Digitare il seguente comando:
`openssl req -new -x509
-keyout /etc/cups/ssl/server.key \
-out /etc/cups/ssl/server.crt -days 365 -nodes`

Nota

- Digitare questo comando come comando continuo senza ritorni carrello.
 - All'utente viene richiesto di immettere nazione/stato/provincia/località/organizzazione/divisione/nome comune e indirizzo e-mail.
3. Digitare il seguente comando:
`chmod 600 /etc/cups/ssl/server.*`
* L'opzione “-nodes” previene la crittazione di certificato e chiave.
Il processo cupsd viene eseguito in background, scollegato da qualunque fonte di input; se questi file vengono cifrati, cupsd non li potrà caricare.
 4. Aggiungere le seguenti righe nel file cupsd.conf nel percorso /etc/cups.
`SSLPort 443
ServerCertificate /etc/cups/ssl/server.crt
ServerKey /etc/cups/ssl/server.key`
 5. Eseguire il seguente comando per riavviare il server CUPS.
`I service cups vengono riavviati.`

1 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.

2 Accedere all'account root.

3 Copiare il file tar nella directory root immettendo il seguente comando:**ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:**

```
cp ES9460_9470_CUPS.tar o CX3535_4545_CUPS.tar
```

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

```
cp ES9160_9170_CUPS.tar
```

Nella seguente cartella del CD-ROM è registrato un file tar:

- “Admin/CUPS/Usa/2-sided_default”
Questo PPD abilita la stampa predefinita in fronte-retro.
- “Admin/CUPS/Usa/normal”
Questo PPD abilita la stampa predefinita solo fronte.

Suggerimento

Quando il sistema viene utilizzato in Europa, installare il file PPD per abilitare la stampa predefinita in fronte-retro.

4 Digitare il seguente comando:

```
cd/
```

5 Decomprimere il file tar immettendo il seguente comando:**ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:**

```
tar xvf ES9460_9470_CUPS.tar o CX3535_4545_CUPS.tar
```

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

```
tar xvf ES9160_9170_CUPS.tar
```

Quando si esegue questo comando, il file PPD e il file filtro verranno installati automaticamente nella directory corretta.

- Quando si utilizza un sistema diverso da Linux, oppure quando non si utilizza il sistema CUPS come installazione standard, passare al punto successivo.
- Quando si utilizza Linux e il sistema CUPS come installazione standard, passare al punto 11.

6 Copiare il file PPD e il file filtro nella directory corretta immettendo il seguente comando:**ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:**

```
cd/usr/share/cups/model/oki
```

```
mv ES9460_9470_CUPS.gz o CX3535_4545_CUPS.gz
```

La directory di destinazione in cui copiare il file PPD

```
cd /usr/lib/cups/filter/
```

```
mv esXXXX_Authentication o cxXXXX_Authentication
```

La directory di destinazione in cui copiare il file filtro

* “XXXX” è il nome del modello dell’MFP OKI.

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

```
cd/usr/share/cups/model/oki
```

```
mv ES9160_9170_CUPS.gz
```

La directory di destinazione in cui copiare il file PPD

```
cd /usr/lib/cups/filter/
```

```
mv esXXXX_Authentication
```

La directory di destinazione in cui copiare il file filtro

* “XXXX” è il nome del modello dell’MFP OKI.

7 Digitare il seguente comando:

```
cd directory di destinazione in cui copiare il file PPD
```

8 Immettere il seguente comando per decomprimere il file PPD:**ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:**

```
gunzip ES9460_9470_CUPS.gz o CX3535_4545_CUPS.gz
```

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

```
gunzip ES9160_9170_CUPS.gz
```

9 Modificare la seguente descrizione sottolineata nel file CX3535_4545_CUPS, ES9460_9470_CUPS o ES9160_9170_CUPS (sessantesima riga) e sostituirla con la directory corretta.

```
*cupsFilter:"application/vnd.cups-postscript 0/usr/lib/cups/filter/oki/
XXXX_Authentication"
* "XXXX" è il nome del modello dell'MFP OKI.
```

10 Immettere il seguente comando per comprimere il file PPD:

ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP:

gzip ES9460_9470_CUPS o CX3535_4545_CUPS

ES9160 MFP/ES9170 MFP:

gzip ES9160_9170_CUPS

11 Digitare il seguente comando:

```
service lpd stop
```

Nota

Se lpd è già stato interrotto, comparirà il messaggio “Fallito”.

- Se si utilizza Red Hat Linux, proseguire con il punto successivo.
- Se invece si utilizza un sistema diverso da Red Hat Linux, passare al punto 15.

12 Se si utilizza Red Hat Linux, digitare il seguente comando:

```
/usr/bin/redhat-switch-printer
```

Si apre la finestra di dialogo [stampante redhat-switch].

13 Selezionare [CUPS] e fare clic su [OK].

Si apre la finestra di dialogo [Informazioni].

14 Fare clic su [OK].

15 Digitare il seguente comando:

```
service cups start
```

Nota

Se CUPS è già stato avviato, interrompere il servizio CUPS specificando il comando “service cups stop”, quindi immettere il precedente comando per riavviare il servizio CUPS.

16 Digitare il seguente comando:

```
/usr/bin/cupsconfig
```

Si apre la pagina sistema di stampa UNIX comune.

17 Aprire il browser e localizzare CUPS digitando

“http://localhost:631/” nella casella indirizzo.

Si apre la pagina sistema di stampa UNIX comune.

Nota

Quando IPP/SSL è abilitato, specificare “https://local host:443/” nel campo indirizzo per accedere a Common UNIX Printing System.

18 Fare clic sul link [Gestione stampanti].

Viene visualizzata la pagina Stampante.

19 Aggiungere una nuova stampante https facendo clic su [Aggiungi stampante].

Configurare i parametri quali:

Nome: <Qualunque nome>

Posizione: <Opzionale>

Descrizione: <Opzionale>

Dispositivo: Internet Printing Protocol (http)

URL periferica: http://<indirizzo IP>:631/Print

Modello: OKI

Nota

Quando è abilitata l'opzione IPP/SSL, specificare i seguenti parametri:

- **Dispositivo:** Internet Printing Protocol (https)
- **URL periferica:** https://<IP address>:443/Print

Suggerimento

Se si utilizza CUPS Client (print commands lp, lpr, ecc.) con l'opzione -e, è possibile criptare la connessione e la stampa può essere eseguita sulla stampante sopra configurata.

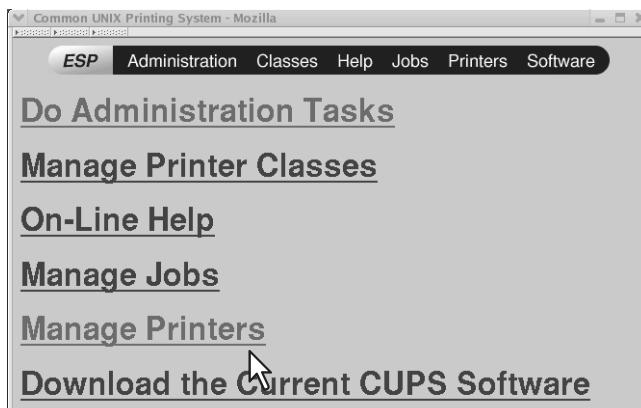
20 Verificare che venga visualizzato il messaggio che notifica la corretta installazione della nuova stampante.**21 Per la configurazione delle opzioni di stampa, vedere la seguente pagina:**

 P.177 "Configurazione delle opzioni di stampa"

□ Configurazione delle opzioni di stampa

Si possono impostare le opzioni di stampa da applicare ai lavori di stampa quando si utilizza CUPS.

1 Fare clic sul link [Gestione stampanti] sulla pagina di avvio.



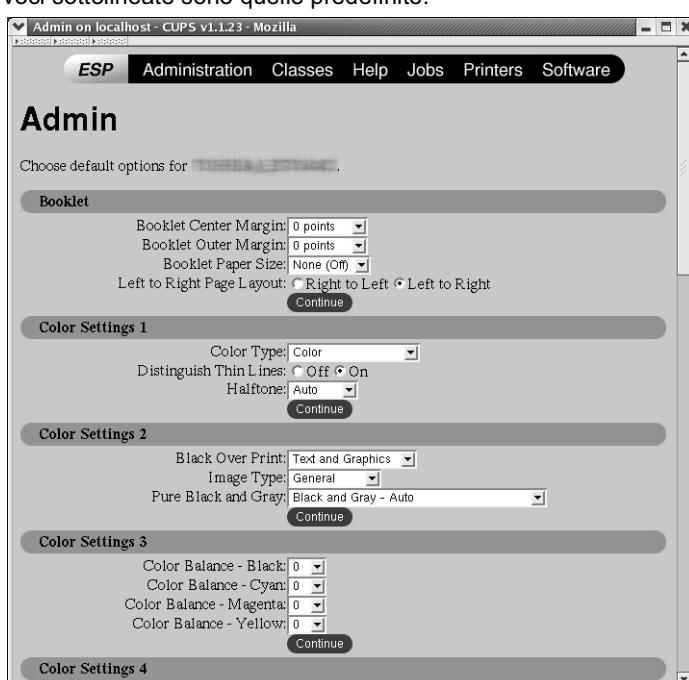
Viene visualizzata la pagina Stampante.

2 Selezionare il sistema e fare clic su [Configura stampante].



3 Configurare le opzioni di stampa sulla pagina visualizzata.

Le voci sottolineate sono quelle predefinite.



Opuscolo

Valore opzione	Valore alternativo	Descrizione
Booklet Center Margin	0 - 36 (in unità di 3 punti)	Seleziona il margine centrale
Booklet Outer Margin	0 - 72 (in unità di 6 punti)	Seleziona il margine esterno
Booklet Paper Size	<u>None (Off)</u> Letter A4 Legal Statement Ledger Folio A3 A5 B4 B5 Computer 13" LG 8.5" SQ 8K 16K	Selezionare un formato carta per il modo opuscolo. Su entrambe le facciate del foglio vengono stampate due pagine in modo che il foglio possa essere piegato. Il formato dell'opuscolo corrisponderà alla metà del formato qui specificato.
Left to Right Page Layout	Right to Left <u>Left to Right</u>	Selezionare questa opzione per creare un opuscolo che si può leggere da destra a sinistra o da sinistra a destra.
Pulsante [Continue]	Determina le voci selezionate.	

Impostazioni colore 1 (Per la ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)

Valore opzione	Valore alternativo	Descrizione
Color Type	Auto <u>Color</u> Mono Black and Red Black and Green Black and Blue Black and Cyan Black and Magenta Black and Yellow Black and White	Specificare se il lavoro di stampa deve essere stampato a colori, in monocromia oppure a 2 colori
Distinguish Thin Lines	<u>Off</u> , On	Definire se abilitare o meno l'opzione Distingui righe sottili.
Halftone	<u>Auto</u> Detail Smooth	Selezionare il parametro appropriato per le immagini che contengono mezzitoni "Auto", "Detail (alta densità)" e "Smooth (riproduzione con tonalità smooth)".
Pulsante [Continue]	Determina le voci selezionate.	

Impostazioni colore 2 (Per la ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)

Valore opzione	Valore alternativo	Descrizione
Black Overprint	Off, Text <u>Text and Graphics</u>	Selezionare questa opzione per stampare lo sfondo con del testo in nero sovrapposto.
Image Type	<u>General</u> Photo Presentation Line Art	Selezionare le modalità di stampa dei colori. Il driver di stampa applica automaticamente la qualità immagine appropriata per il tipo di lavoro selezionato.
PostScript Overprint	Off, On	Selezionare questa opzione per la sovrastampa di un oggetto impostato in un'applicazione. Nota Questa opzione è disponibile solo quando si seleziona [Colore] o [Auto] in [Tipo di colore] nel menu Impostazioni colore 1.
Pure Black and Gray	Off Black - Auto Black - Text Black - Text and Graphic Black - Text, Graphic and Image <u>Black and Gray - Auto</u> Black and Gray - Text Black and Gray - Text and Graphic Black and Gray - Text, Graphic and Image	Selezionare se stampare i contenuti in nero e scala dei grigi di un documento utilizzando il toner nero.
Pulsante [Continue]	Determina le voci selezionate.	

Impostazioni colore 3 (Per la ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)

Valore opzione	Valore alternativo	Descrizione
Color Balance - Black	-4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4	Selezionare la densità per il toner nero.
Color Balance - Cyan	-4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4	Selezionare la densità per il toner ciano.
Color Balance - Magenta	-4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4	Selezionare la densità per il toner magenta.
Color Balance - Yellow	-4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4	Selezionare la densità per il toner giallo.
Pulsante [Continue]	Determina le voci selezionate.	

Impostazioni colore 4 (Per la ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP)

Valore opzione	Valore alternativo	Descrizione
Background Adjustment	-4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4	Selezionare il livello di densità dello sfondo.
Brightness	-4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4	Selezionare la luminosità.
Contrast	-4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4	Selezionare il contrasto.
Saturation	-4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4	Selezionare la saturazione.
Sharpness	-4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4	Selezionare la nitidezza.
Use Sharpness Filter	Off, On	Selezionare questa opzione per regolare la nitidezza per la stampa.
Pulsante [Continue]	Determina le voci selezionate.	

Finitura

Valore opzione	Valore alternativo	Descrizione
Destination	ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/ CX4545 MFP <u>Printer's Default</u> Exit Tray Tray 1 Tray 2 ES9160 MFP/ES9170 MFP <u>Printer's Default</u> Job Separator Upper Job Separator Lower Tray 1 Tray 2	Selezionare una destinazione.
Folding	<u>Off</u> , On	Abilitare o disabilitare la funzione Piegatura.
Hole Punch	<u>Off</u> Long Edge Punch without rotation Short Edge Punch without rotation Long Edge Punch with 180 degree rotation Short Edge Punch with 180 degree rotation	Selezionare un'opzione di foratura.
Stapling	<u>Of</u> Upper Left (Portrait)/Upper Right (Landscape) Middle Left (Portrait)/Middle Top (Landscape) Lower Left (Portrait)/Upper Left (Landscape) Upper Right (Portrait)/Lower Right (Landscape) Middle Right (Portrait)/Middle Bottom (Landscape) Lower Right (Portrait)/Lower Left (Landscape) Middle Top (Portrait)/Middle Right (Landscape) Middle Bottom (Portrait)/Middle Left (Landscape) Saddle Stitch (Portrait)/Saddle Stitch (Landscape)	Specificare se un lavoro deve essere pinzato e la posizione di pinzatura. Nota L'opzione "Saddle Stitch (Portrait)/Saddle Stitch (Landscape)" può essere selezionata solo se al sistema è collegata la stazione di finitura con pinzatura e piegatura a sella.
Pulsante [Continue]	Determina le voci selezionate.	

Generale

Valore opzione	Valore alternativo	Descrizione
Collate	Yes, No	Selezionare la fascicolazione delle copie consegnate.
Duplex	1-Sided	Stampa solo fronte
	2-Sided, No Tumble (Long-Edge Binding)	Stampa in fronte-retro (rilegatura lato lungo)
	2-Sided, Tumble (Short-Edge Binding)	Stampa in fronte-retro (rilegatura lato corto)
Media Size	A3, A4, A5, A6, B4, B5, Ledger, Legal, Letter, Statement, Folio, Computer, 13" LG, 8.5" SQ, 12 x 18", 305 x 457 mm, 8K, 16K, 320 x 450 mm, 320 x 460 mm	Selezionare il formato carta. Nota Si possono selezionare "12 x 18", 305 x 457 mm, 320 x 450 mm, 320 x 460 mm solo per la ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP.
Media Source	Auto (Default) Drawer 1 Drawer 2 LCF Drawer 3 Drawer 4 Bypass Plain Thick 1 Thick 1 (Back) Thick 2 Thick 2 (Back) Thick 3 Thick 3 (Back) Thick 4 Thick 4 (Back) Transparency Recycled Special 1 Special 1 (Back) Special 2 Special 2 (Back) Thin	Selezionare l'alimentazione carta. Nota <ul style="list-style-type: none"> "Thick 1 (Back), Thick 2 (Back), Thick 3 (Back), Thick 4 (Back), Recycled, Special 1, Special 1 (Back), Special 2, Special 2 (Back)" si possono selezionare solo per la ES9460 MFP/ES9470 MFP/CX3535 MFP/CX4545 MFP. "Thin" è selezionabile solo per la ES9160 MFP/ES970 MFP.
Pulsante [Continue]	Determina le voci selezionate.	

Opzioni installate

Valore opzione	Valore alternativo	Descrizione
Model Selection	<u>OKI ES9460 MFP</u> OKI ES9470 MFP OKI CX3535 MFP OKI CX4545 MFP OKI ES9160 MFP OKI ES9170 MFP	
Drawers	<u>Not Installed</u> Drawer 3 Drawer 3 and 4 LCF	Selezionare un cassetto opzionale.
Finisher	ES9460 MFP/ES9470 MFP/ CX3535 MFP/CX4545 MFP <u>Not Installed</u> Hanging Finisher Saddle Stitch Finisher Saddle Stitch Finisher and Hole Punch ES9160 MFP/ES9170 MFP <u>Not Installed</u> Saddle Stitch Finisher Saddle Stitch Finisher and Hole Punch	Selezionare un'opzione di finitura.
Pulsante [Continue]	Determina le voci selezionate.	

Modi di stampa

Valore opzione	Valore alternativo	Descrizione
Department Code	<u>Disabled</u> Enabled	Abilitare o escludere la gestione mediante codici di reparto per la stampa. Se sul sistema è abilitata la gestione mediante codici di reparto, abilitare questa voce.
Do not Print Blank Pages	<u>Off</u> , On	Abilitare o escludere la stampa delle pagine bianche.
Print Mode	<u>Normal</u> proof Private - Password Hold	Selezionare un modo di stampa.
Toner Save	<u>Off</u> , On	Abilitare o escludere il modo di stampa con risparmio toner.
Pulsante [Continue]	Determina le voci selezionate.	

Codici di reparto per i modi di stampa

Valore opzione	Valore alternativo	Descrizione
Department Code (DC) – Digit 1 to Digit 5	<u>0</u> to 9	Specificare il codice di reparto di 5 cifre quando è abilitata l'opzione "Codici reparto" di "Modi di stampa". Verificare con l'amministratore il codice di reparto appropriato.
Pulsante [Continue]	Determina le voci selezionate.	

Password documento riservato

Valore opzione	Valore alternativo	Descrizione
Password - Digit 1 to Digit 5	<u>0</u> to 9	Specificare la password di 5 cifre quando è abilitata l'opzione "Riservata - Password" di "Modi di stampa".
Pulsante [Continue]	Determina le voci selezionate.	

Banner

Valore opzione	Valore alternativo	Descrizione
Starting Banner	<u>none</u>	Abilitare o escludere la stampa delle pagine banner prima dei documenti. Se si desidera stamparle, selezionare un tipo di banner.
	classified	Informazione classificata
	confidential	Informazione riservata
	secret	Informazione segreta
	standard	Informazione standard
	topsecret	Top secret
	unclassified	Informazione non classificata
Ending Banner	<u>none</u>	Abilitare o escludere la stampa delle pagine banner dopo i documenti. Se si desidera stamparle, selezionare un tipo di banner.
	classified	Informazione classificata
	confidential	Informazione riservata
	secret	Informazione segreta
	standard	Informazione standard
	topsecret	Top secret
	unclassified	Informazione non classificata
Pulsante [Continue]	Determina le voci selezionate.	

Protocollo binario PS

Valore opzione	Valore alternativo	Descrizione
PS Binary Protocol	<u>None</u> , TBCP	Abilitare o disabilitare l'elaborazione dei dati di stampa nel formato binario utilizzando PostScript e il protocollo TBCP.
Pulsante [Continue]	Determina le voci selezionate.	

□ Modifica della stampante

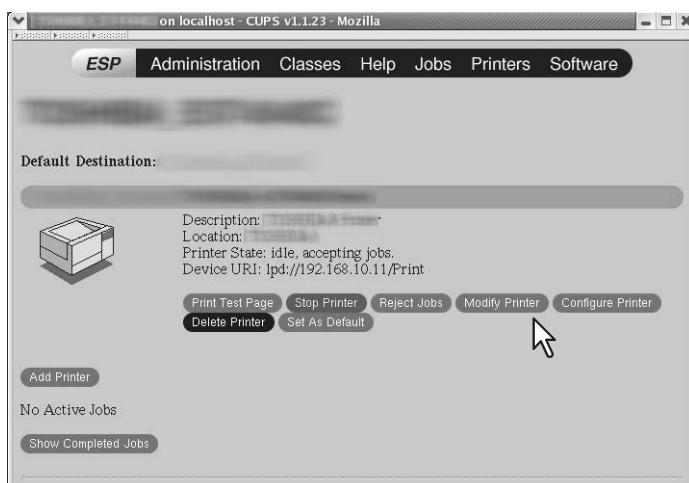
È possibile modificare la stampante che è stata creata.

1 Fare clic sul link [Gestione stampanti] sulla pagina di avvio.

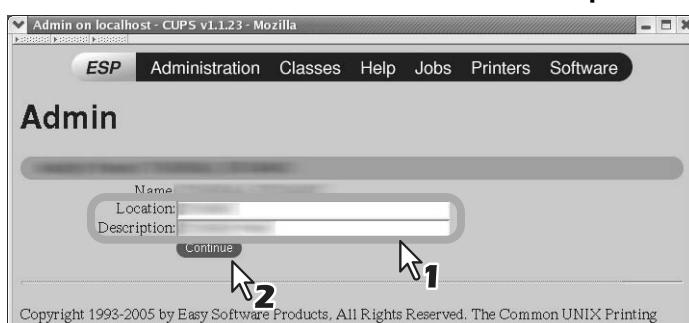


Viene visualizzata la pagina Stampante.

2 Fare clic su [Modifica stampante].



3 Modificare ubicazione e descrizione nelle rispettive caselle e fare clic su [Continua].



□ Disinstallazione della stampante

Per disinstallare una stampante creata, attenersi alla seguente procedura.

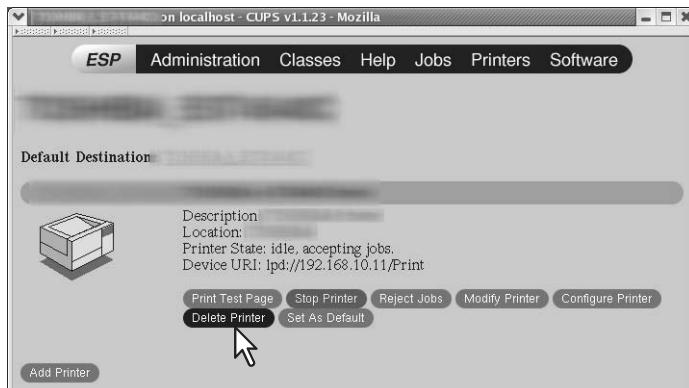
1 Fare clic sul link [Gestione stampanti] sulla pagina di avvio.



5

Viene visualizzata la pagina Stampante.

2 Fare clic su [Elimina stampante].



- Quando compare un messaggio che chiede di confermare l'eliminazione della stampante, fare clic su [Continua].
- La stampante viene rimossa.

3 Eliminare quindi il file PPD "CX3535_4545_CUPS.gz, ES9460_9470_CUPS.gz o ES9160_9170_CUPS.gz" dalla directory "/usr/share/cups/model/oki.

6

INSTALLAZIONE DEL DRIVER E DELLE UTILITY DI SCANSIONE

Questa sezione illustra la procedura di installazione del driver e delle utility di scansione.

Operazioni preliminari	188
Tipo di driver e di utility di scansione	188
Requisiti del sistema	188
Installazione del driver e delle utility di scansione	189
Installazione del driver e delle utility di scansione	189
Installazione del driver WIA in Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008	191
Disinstallazione del driver e delle utility di scansione	193

Operazioni preliminari

Questa sezione descrive l'installazione del driver e delle utility di scansione. Leggere questo paragrafo prima di procedere all'installazione.

■ Tipo di driver e di utility di scansione

Installare le seguenti utility per poter utilizzare le funzioni di scansione di rete.

Driver TWAIN

Questo software permette di importare i documenti e-Filing in applicazioni compatibili TWAIN.

File Downloader

Questo software permette di importare i documenti e-Filing sul disco fisso del proprio computer.

Driver Remote Scan

Il driver Remote Scan permette di importare le immagini acquisite in un'applicazione compatibile TWAIN.

Driver WIA

Il driver WIA permette di importare le immagini acquisite in un'applicazione compatibile WIA.

■ Requisiti del sistema

Per installare il driver di scansione e le utility su un computer Windows, l'ambiente operativo deve soddisfare i seguenti requisiti.

- **Risoluzione display**
1024 x 768 punti o superiore
- **Colore display**
High Color (16 bit) o superiore
- **CPU**
Minimo Pentium 133 MHz (consigliato Pentium 266 MHz o superiore)
- **Sistemi operativi supportati**
Windows XP con Service Pack 2 o successivo
Windows Vista con Service Pack 1 o successivo
Windows 7
Windows Server 2003 con Service Pack 2
Windows Server 2008 con Service Pack 1 o successivo

Nota

- TWAIN driver, File Downloader e il driver Remote Scan non sono supportati dai sistemi operativi sopra elencati edizione a 64 bit.
- Il driver WIA non è supportato nelle edizioni a 64 bit di Windows XP e Windows Server 2003.

□ Quando sono installati il driver e le utility di scansione

Se sul computer sono già installati il driver e le utility di scansione da un CD-ROM Utility Client di altri sistemi OKI MFP, disinstallarli e installarli dal CD-ROM Utility Client fornito.

Quando si disinstalla il software, fare clic su [No] nella finestra di dialogo di conferma cancellazione delle impostazioni del driver e delle utility di scansione, in modo da poterle ripristinare dopo la loro reinstallazione.

Installazione del driver e delle utility di scansione

Questa sezione illustra la procedura di installazione dei driver e delle utility di scansione.

■ Installazione del driver e delle utility di scansione

Eseguire l'installazione che corrisponde al sistema operativo Windows in uso. La procedura di installazione del driver WIA è invece diversa in ambiente Windows Vista, Windows 7 o Windows Server 2008. Per la procedura di installazione su questi sistemi operativi, vedere la pagina:

P.191 "Installazione del driver WIA in Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008"

Nota

Per eseguire l'installazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Il login con privilegi di amministratore consente di installare e rimuovere i software client.

Se si utilizza Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008, è possibile eseguire l'installazione modificando temporaneamente l'account utente attenendosi alla seguente procedura.

- Aprire la cartella "Setup" sul CD-ROM e fare doppio clic su "Setup.exe".
- Quando si apre la finestra di dialogo [Controllo account utente], immettere la password amministratore e fare clic su [Sì] ([OK]).

1 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.

Se il programma di installazione non si avvia automaticamente, utilizzare Explorer per aprire la cartella "Setup" sul CD-ROM Client e fare doppio clic su "Setup.exe".

2 Selezionare [Accetto i termini del contratto di licenza] e fare clic su [Avanti].



- Per modificare la lingua dei messaggi, scegliere la lingua desiderata nel campo [Selezione lingua].
- Si apre il menu principale.

3 Fare clic su [Utility di scansione].

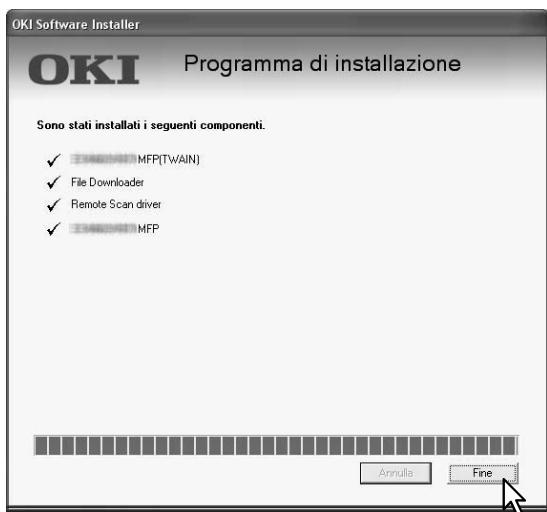


4 Controllare l'elenco dei software e fare clic su [Installa].



- È possibile modificare la cartella di installazione di questi programmi. Fare clic su [Sfoglia] e, sulla finestra di dialogo [Sfoglia per cartelle] visualizzata, selezionare una cartella e premere [OK].
- Inizia l'installazione.

5 Al termine dell'installazione, premere [Fine].



Si apre il menu principale.

Nota

È possibile che il programma di installazione chieda di riavviare il computer. In questo caso, selezionare "Riavvia il computer adesso" e fare clic su [Fine] per riavviare il computer.

6 Fare clic su [Esci].

Quando compare un messaggio che chiede di confermare il completamento dell'installazione, fare clic su [Sì].

■ Installazione del driver WIA in Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008

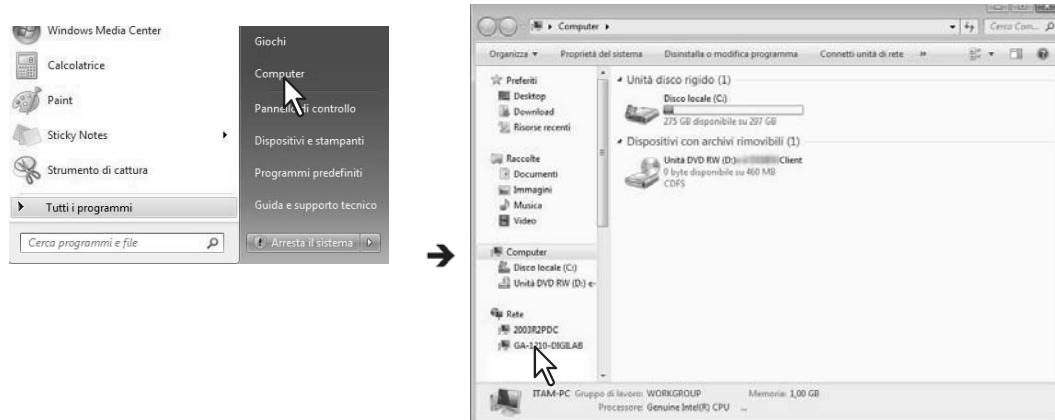
Eseguire l'installazione che corrisponde al sistema operativo Windows in uso.

Nota

- In ambiente Windows Server 2003 o Windows Server 2008, prima di installare il driver WIA sul proprio computer occorre preventivamente eseguire le seguenti procedure.
 - Per Windows Server 2003
Selezionare [Windows Image Acquisition (WIA)] in corrispondenza di [Servizi] in [Strumenti amministrativi], quindi modificare il Tipo di avvio da [Disabilitato] in [Automatico].
 - Per Windows Server 2008
Installare [Desktop Experience] da [Server Manager] in [Strumenti amministrativi].
Selezionare [Windows Image Acquisition (WIA)] in corrispondenza di [Servizi] in [Strumenti amministrativi], quindi modificare il Tipo di avvio da [Disabilitato] in [Automatico].
Selezionare [PnP-X IP Bus Enumerator] in corrispondenza di [Servizi] in [Strumenti amministrativi], quindi modificare il Tipo di avvio da [Disabilitato] in [Automatico].
- Per eseguire l'installazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Il login con privilegi di amministratore consente di installare e rimuovere i software client. Tuttavia, anche se si accede con un account utente diverso da "Amministratore", immettendo la password amministratore fino a visualizzare [Controllo account utente] è possibile eseguire l'installazione cambiando temporaneamente l'account utente.

1 Aprire la schermata [Rete].

- Quando si utilizza Windows 7
Fare clic sul pulsante Start, selezionare [Computer] e fare clic su [Rete].



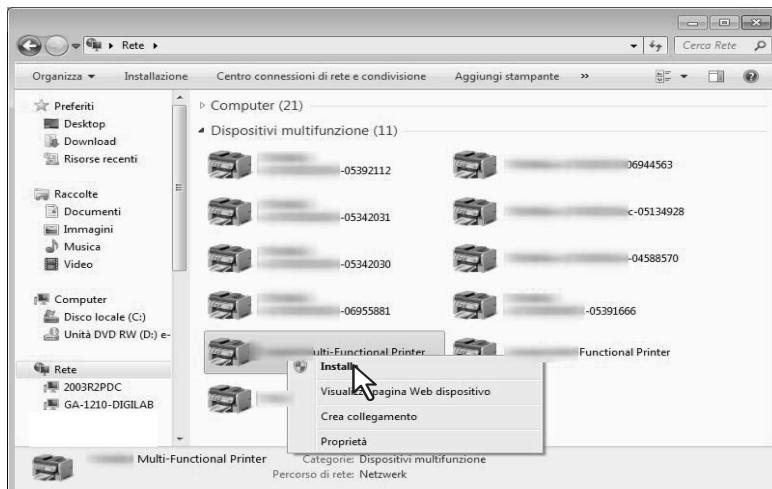
- Quando si utilizza Windows Vista / Windows Server 2008
Fare clic sul pulsante Start e poi su [Rete]



Nota

Per avviare l'installazione del driver WIA occorre dapprima installare le utility di scansione sul proprio computer.
Per le istruzioni sull'installazione delle utility di scansione vedere la seguente pagina:
 P.189 "Installazione del driver e delle utility di scansione"

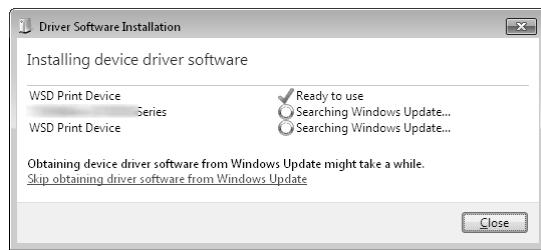
2 Selezionare il sistema e fare clic con il pulsante destro del mouse sul nome. Premere [Install].



- Quando si utilizza Windows 7, viene avviata l'installazione. Passare al punto 4.

Suggerimento

Quando si fa clic sull'icona sulla barra delle applicazioni, si apre la sottostante barra di avanzamento.



- Quando si utilizza Windows Vista o Windows Server 2008, [PnP Device Association] viene visualizzata la barra delle applicazioni. Proseguire con il punto successivo.

3 Sulla barra delle applicazioni, fare clic su [Associazione dispositivi PnP].



Viene avviata l'installazione.

4 La procedura di installazione è così completata.

Disinstallazione del driver e delle utility di scansione

Per disinstallare il driver e le utility di scansione, utilizzare la funzione Disinstalla un programma in Pannello di controllo. Per la procedura di disinstallazione, vedere la seguente sezione.
P.208 "Disinstallazione del software client"

Disinstallazione del driver WIA

Quando si disinstalla il driver WIA da Windows Vista, Windows 7 o Windows Server 2008, eseguire i punti 1 e 2 della procedura di installazione (pulsante start → [Rete] → sistema). Fare clic con il pulsante destro del mouse sul nome e selezionare [Rimuovi]. La procedura di disinstallazione inizia.

7

INSTALLAZIONE DELLE UTILITY DEL FAX DI RETE

Questa sezione descrive la procedura di installazione per le utility del Fax di rete.

Operazioni preliminari	196
Tipi di utility per il Fax di rete	196
Requisiti del sistema	196
Installazione delle utility del Fax di rete.....	197
Installazione dei Servizi web di stampa	199
Disinstallazione del software Fax di rete	200
Disinstallazione del driver Fax.....	200
Disinstallazione di AddressBook Viewer	200

Operazioni preliminari

Questo paragrafo descrive l'installazione delle utility del Fax di rete. Leggere questo paragrafo prima di procedere all'installazione.

■ Tipi di utility per il Fax di rete

Installare le seguenti utility per poter utilizzare le funzioni fax di rete.

Driver Fax

Il driver Fax di consente di impostare degli elenchi di invio e di trasmettere i documenti elettronici dal computer client a uno o più destinatari. Inviare un fax è semplice tanto quanto stampare un lavoro: basta semplicemente selezionare il driver Fax anziché il driver di stampa. Si possono selezionare le proprietà fax. Le proprietà fax sono degli attributi che si possono configurare per definire le informazioni mittente e destinatario dei lavori fax (es. opzioni di selezione, informazioni mittente, risoluzione fax e layout pagina).

Tra le altre funzioni disponibili vi è anche uno scheduler fax di facile utilizzo che permette di specificare data e ora di invio del fax e le opzioni per la pagina di copertina. È possibile allegare una pagina di copertina personalizzata con informazioni sul fax del mittente e del destinatario oltre ad un messaggio specifico. L'utente può gestire agevolmente le informazioni su mittente e contatto stampate sulle pagine di copertina.

AddressBook Viewer

AddressBook Viewer permette di aggiungere o modificare i nomi di destinatari, i numeri di fax e gli indirizzi e-mail nella rubrica, in modo agevole e veloce. Questa utility consente anche all'utente di gestire i destinatari fax, di selezionare e visualizzare i contatti fax dalla rubrica, così come i numeri di fax e tutte le altre diverse informazioni memorizzate nella rubrica.

Inoltre, AddressBook Viewer permette di importare o esportare i dati della rubrica a/da altri programmi di rubrica compatibili con il sistema.

■ Requisiti del sistema

Per installare il driver Fax e AddressBook Viewer su un computer Windows è necessario che l'ambiente operativo soddisfi i seguenti requisiti.

- **Risoluzione display**
1024 x 768 punti o superiore
- **Colore display**
High Color (16 bit) o superiore
- **CPU**
Minimo Pentium 133 MHz (consigliato Pentium 266 MHz o superiore)
- **Memoria**
Dimensione della memoria richiesta per il sistema operativo.
- **Sistemi operativi supportati**
Windows XP con Service Pack 2 o successivo
Windows Vista con Service Pack 1 o successivo
Windows 7
Windows Server 2003 con Service Pack 2
Windows Server 2008 con Service Pack 1 o successivo

□ Quando le utility Network Fax e AddressBook Viewer sono già installate

Se sul computer sono già installati il driver Fax e AddressBook Viewer da un CD-ROM Utility Client di altri sistemi OKI MFP, disinstallarli e installarli dal CD-ROM Utility Client fornito.

Quando si disinstalla AddressBook Viewer, fare clic su [No] nella finestra di dialogo di conferma cancellazione delle impostazioni del driver e delle utility di scansione, in modo da poterle ripristinare dopo la sua reinstallazione.

Se si desidera installare il driver Fax, disinstallare dapprima il file esistente e riavviare il computer.

Installazione delle utility del Fax di rete

Eseguire l'installazione che corrisponde al sistema operativo Windows in uso.

Nota

Per eseguire l'installazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Il login con privilegi di amministratore consente di installare e rimuovere i software client.

Se si utilizza Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008, è possibile eseguire l'installazione modificando temporaneamente l'account utente attenendosi alla seguente procedura.

- Aprire la cartella "Setup" sul CD-ROM e fare doppio clic su "Setup.exe".
- Quando si apre la finestra di dialogo [Controllo account utente], immettere la password amministratore e fare clic su [Si] ([OK]).

1 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.

Se il programma di installazione non si avvia automaticamente, utilizzare Explorer per aprire la cartella "Setup" sul CD-ROM Client e fare doppio clic su "Setup.exe".

2 Selezionare [Accetto i termini del contratto di licenza] e fare clic su [Avanti].



- Per modificare la lingua dei messaggi, scegliere la lingua desiderata nel campo [Selezione lingua].
- Si apre il menu principale.

3 Fare clic su [Driver fax].



4 Controllare l'elenco dei software e fare clic su [Installa].



È possibile modificare la cartella di installazione di questi programmi. Fare clic su [Sfoglia] e, sulla finestra di dialogo Sfoglia per cartelle visualizzata, selezionare una cartella e premere [OK].

Nota

Per verificare e/o modificare le configurazioni SNMP per rilevare gli MFP OKI target, vedere il punto 4 della seguente sezione:

P.26 "Procedura di installazione consigliata"

La procedura successiva è stata omessa perché è identica a quella descritta per l'installazione del driver di stampa. Vedere le pagine successive che corrispondono all'ambiente di rete in uso.

P.39 "Stampa Raw TCP/LPR"

P.49 "Stampa SMB"

Installazione dei Servizi web di stampa

Per installare un driver Fax in Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008 è possibile utilizzare il protocollo WSD (Web Services on Devices). La procedura successiva è stata omessa perché è identica a quella descritta per l'installazione dei driver di stampa. Quando si esegue l'installazione, consultare la seguente pagina:

 P.102 "Servizi web di stampa"

Disinstallazione del software Fax di rete

Le seguenti istruzioni spiegano come disinstallare il driver Fax e AddressBook Viewer.

■ Disinstallazione del driver Fax

Il driver Fax può essere disinstallato. La procedura successiva è stata omessa perché è identica a quella descritta per la disinstallazione dei driver di stampa. Quando si esegue la disinstallazione, consultare la seguente pagina:
 P.109 "Disinstallazione dei driver di stampa"

■ Disinstallazione di AddressBook Viewer

Per disinstallare AddressBook Viewer, utilizzare la funzione Disinstalla un programma in Pannello di controllo. Per la procedura di disinstallazione, vedere la seguente sezione.

 P.208 "Disinstallazione del software client"

8

INSTALLAZIONE DELLE UTILITY DI BACKUP/RIPRISTINO e-Filing

Questa sezione illustra la procedura di installazione delle utility di Backup/Ripristino e-Filing.

Operazioni preliminari	202
Requisiti del sistema	202
Installazione delle utility di Backup/Ripristino e-Filing	203
Disinstallazione delle utility di Backup/Ripristino e-Filing.....	206

Operazioni preliminari

Questa sezione illustra la procedura di installazione delle utility di Backup/Ripristino e-Filing. Leggere questo paragrafo prima di procedere all'installazione.

■ Requisiti del sistema

Per installare l'utility di Backup/Ripristino e-Filing su un computer Windows è necessario che l'ambiente operativo soddisfi i seguenti requisiti.

- **Risoluzione display**
1024 x 768 punti o superiore
- **Colore display**
High Color (16 bit) o superiore
- **CPU**
Minimo Pentium 133 MHz (consigliato Pentium 266 MHz o superiore)
- **Memoria**
Dimensione della memoria richiesta per il sistema operativo.
- **Sistemi operativi supportati**
Windows XP con Service Pack 2 o successivo
Windows Vista con Service Pack 1 o successivo
Windows 7
Windows Server 2003 con Service Pack 2
Windows Server 2008 con Service Pack 1 o successivo
- **Software richiesti**
Microsoft Internet Explorer 5.5 Service Pack 2 o superiore (Internet Explorer per 7.0 o superiore quando si utilizza IPv6)
Microsoft Internet Explorer deve essere configurato per consentire l'accesso all'utility e-Filing con interfaccia web del sistema.
 - Le impostazioni proxy devono essere configurate in modo da consentire l'accesso.
 - Il browser deve essere in linea.

Nota

- L'utility di Backup/Ripristino e-Filing non è supportata dai sistemi operativi sopra elencati edizione a 64 bit.
- Per eseguire il backup/ripristino dei dati e-Filing utilizzando l'utility di Backup/Ripristino e-Filing, occorre abilitare l'opzione server FTP, impostabile nelle configurazioni di rete in TopAccess.

Installazione delle utility di Backup/Ripristino e-Filing

Eseguire l'installazione che corrisponde al sistema operativo Windows in uso.

Nota

Per eseguire l'installazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Il login con privilegi di amministratore consente di installare e rimuovere i software client.

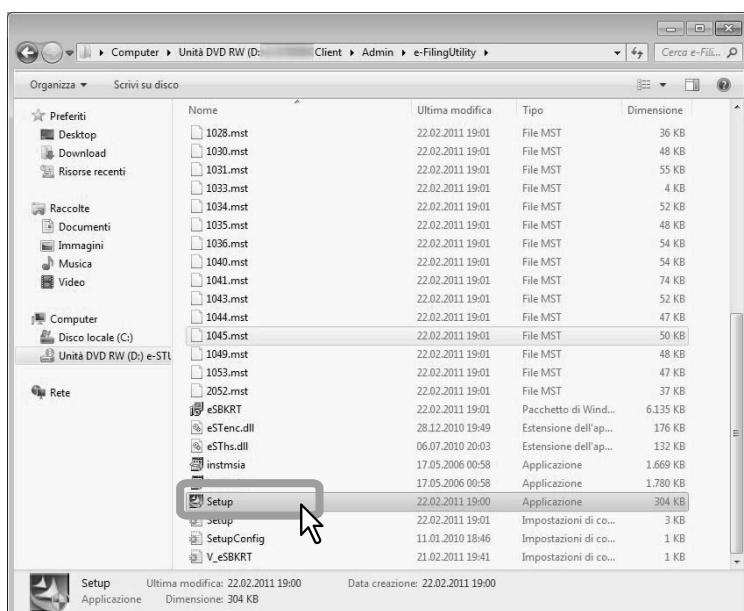
Se si utilizza Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008, è possibile eseguire l'installazione modificando temporaneamente l'account utente attenendosi alla seguente procedura.

- Aprire la cartella "Admin\le-FilingUtility" sul CD-ROM e fare doppio clic su "Setup.exe".
- Quando si apre la finestra di dialogo [Controllo account utente], immettere la password amministratore e fare clic su [Si] ([OK]).

1 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.

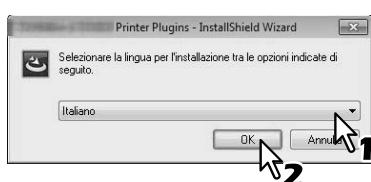
Quando si inserisce il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM è possibile che Software Installer si avvii automaticamente. In questo caso, fare clic su [Esci] per chiudere e proseguire con l'operazione.

2 Aprire la cartella "Admin\le-FilingUtility" e fare doppio clic su "setup.exe".



Si apre la finestra di dialogo di selezione della lingua di installazione.

3 Scegliere la lingua e fare clic su [OK].



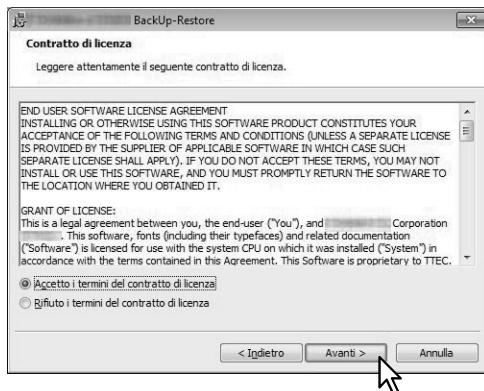
Si apre la finestra di dialogo [InstallShield Wizard].

4 Fare clic su [Avanti].



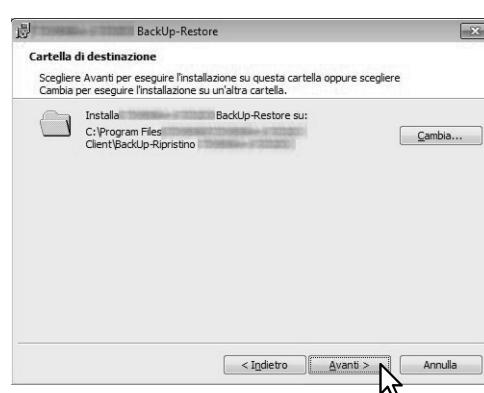
Si apre la finestra di dialogo [Contratto di licenza].

5 Selezionare “Accetto i termini del contratto di licenza” e fare clic su [Avanti].



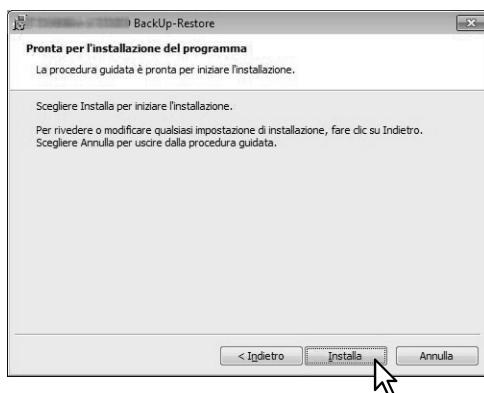
Si apre la finestra di dialogo [Cartella di destinazione].

6 Fare clic su [Avanti].



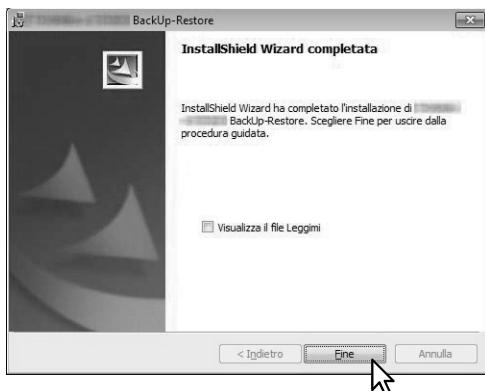
- Se si desidera modificare la destinazione predefinita, fare clic su [Cambia]. Sulla finestra di dialogo che compare, selezionare la cartella e fare clic su [OK].
- Si apre la finestra di dialogo [Pronta per l'installazione del programma].

7 Fare clic su [Installa].



Il programma inizia a copiare i file e, al termine della copiatura, visualizza la schermata di Installazione guidata completata.

8 Fare clic su [Fine].



La procedura di installazione è così completata.

Nota

È possibile che il programma di installazione chieda di riavviare il computer. In questo caso, selezionare "Riavvia il computer adesso" e fare clic su [Fine] per riavviare il computer.

Disinstallazione delle utility di Backup/Ripristino e-Filing

Per disinstallare l'utility di Backup/Ripristino e-Filing, utilizzare la funzione Disinstalla un programma in Pannello di controllo. Per la procedura di disinstallazione, vedere la seguente sezione.

 P.208 "Disinstallazione del software client"

9

MANUTENZIONE E RIPARAZIONE

Questa sezione spiega la procedura di disinstallazione e di riparazione del software client utilizzando il programma di setup.

Disinstallazione del software client.....	208
Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008	208
Windows XP / Windows Server 2003	209
Riparazione del software client.....	211

Disinstallazione del software client

La procedura qui descritta spiega come disinstallare il software client.
Eseguire la disinstallazione che corrisponde al sistema operativo Windows in uso.

- ❑ P.208 "Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008"
- ❑ P.209 "Windows XP / Windows Server 2003"

Nota

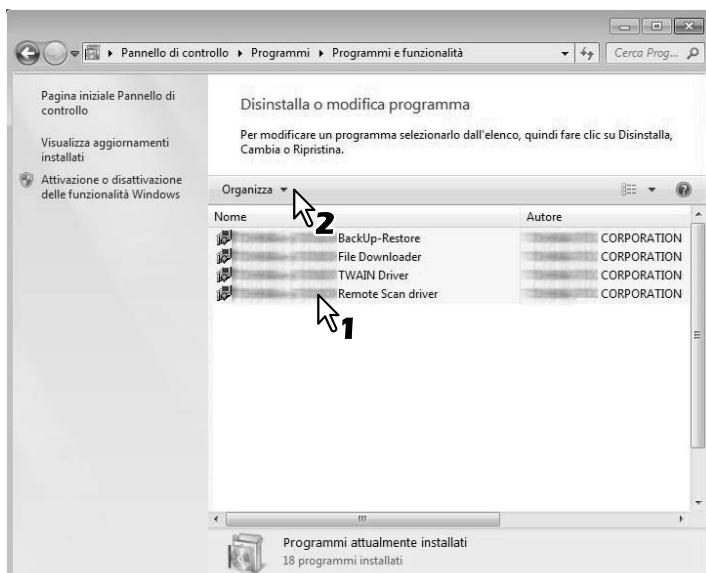
- Non è possibile utilizzare il programma di setup per disinstallare i driver di stampa e il driver Fax. Per la procedura di disinstallazione, vedere la seguente sezione.
❑ P.109 "Disinstallazione dei driver di stampa"
- Per eseguire la disinstallazione, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Il login con privilegi di amministratore consente di installare e rimuovere i software client. Tuttavia, anche se si accede in Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008 con un account utente diverso da "Amministratore", immettendo la password di amministratore fino a visualizzare [Controllo account utente] è possibile eseguire la disinstallazione cambiando temporaneamente l'account utente.

■ Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2008

1 Fare clic su Start, selezionare [Pannello di controllo] e [Disinstalla un programma].



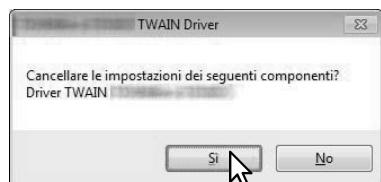
2 Dall'elenco, selezionare il software che si desidera rimuovere e fare clic su [Disinstalla].



3 Fare clic su [Sì].



4 Fare clic su [Sì] per eliminare i file.



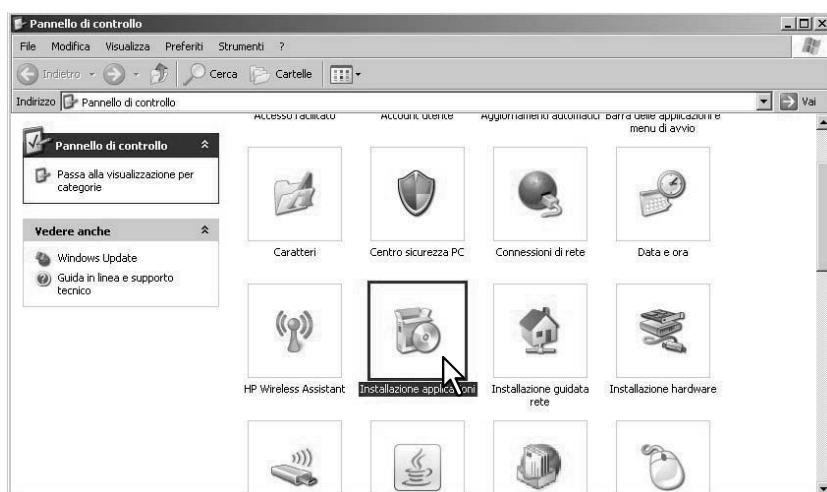
Ha inizio l'eliminazione dei file.

Nota

Se si intende reinstallare il software client, scegliere [No] per preservare i file delle impostazioni. Alla successiva installazione, sarà possibile reinstallare i dati e le impostazioni.

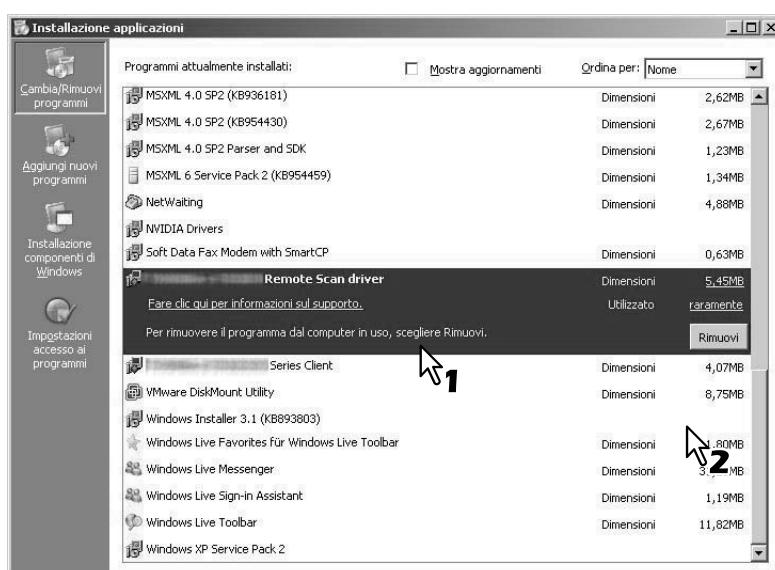
■ Windows XP / Windows Server 2003

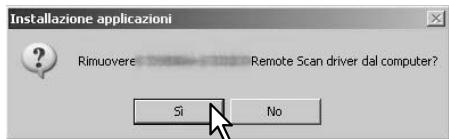
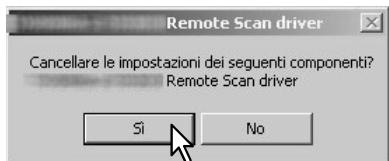
1 Fare clic sul pulsante di avvio, selezionare [Pannello di controllo] e fare doppio clic su [Aggiungi o rimuovi programmi].



Si apre la finestra di dialogo Installazione applicazioni.

2 Dall'elenco, selezionare il software che si desidera rimuovere e fare clic su [Rimuovi].



3 Fare clic su [Sì].**4 Fare clic su [Sì] per eliminare i file.**

Ha inizio l'eliminazione dei file.

Nota

Se si intende reinstallare il software client, scegliere [No] per preservare i file delle impostazioni. Alla successiva installazione, sarà possibile reinstallare i dati e le impostazioni.

Riparazione del software client

Se il software client non funziona correttamente lo si può riparare.

La procedura qui descritta si riferisce all'installazione in ambito Windows Vista. La procedura è identica anche per le altre versioni di Windows.

Nota

- Non è possibile utilizzare il programma di setup per riparare i driver di stampa, il driver Fax e il driver WIA. Per ripararli è necessario disinstallarli e reinstallarli.
- Non eseguire questa procedura in un ambiente Windows XP su cui non è installato Service Pack 2. In tal caso, per riparare il software client è necessario disinstallare il software client e reinstallarlo.
- Per riparare il software client, occorre accedere a Windows con l'account "Amministratore". Tuttavia, anche se si accede in Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008 con un account utente diverso da "Amministratore", immettendo la password di amministratore fino a visualizzare [Controllo account utente] è possibile eseguire l'operazione cambiando temporaneamente l'account utente.

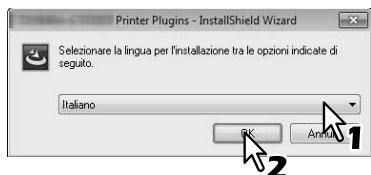
1 Inserire il CD-ROM Utility Client nell'unità CD-ROM.

Inserendo il CD-ROM Utility Client compare il menu Auto Play. Fare clic su [Apri per visualizzare i file] per aprire la cartella del software.

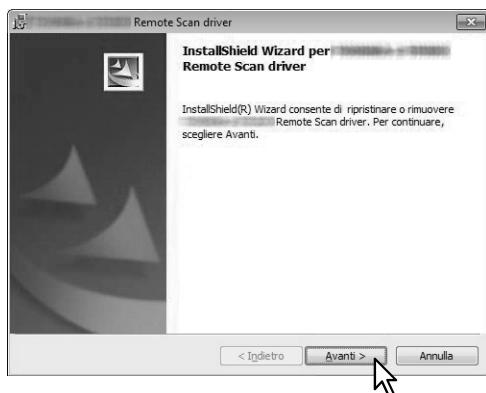
2 Aprire la cartella del software che si desidera riparare e fare doppio clic sull'icona [setup.exe].

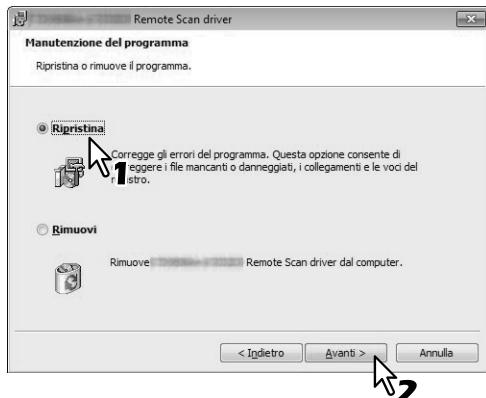
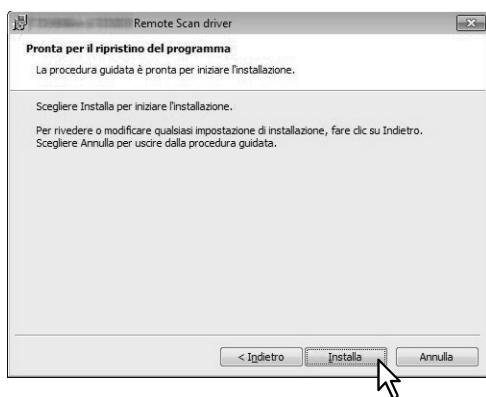
- Per riparare il driver TWAIN, specificare "[Client Utilities CD-ROM]\Client\TWAIN".
- Per riparare File Downloader, specificare "[Client Utilities CD-ROM]\Client\FD".
- Per riparare Remote Scan Diver, specificare "[Client Utilities CD-ROM]\Client\RS".
- Per riparare AddressBook Viewer, specificare "[Client Utilities CD-ROM]\Client\ADRBK\32".
- Per riparare AddressBook Viewer (con SO Windows a 64 bit), specificare "[Client Utilities CD-ROM]\Client\ADRBK\64".

3 Scegliere la lingua e fare clic su [OK].

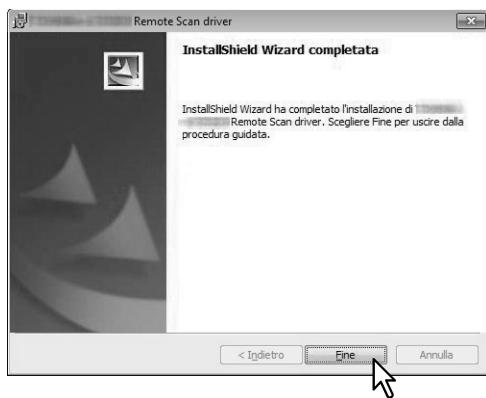


4 Fare clic su [Avanti].



5 Selezionare [Ripristina] e fare clic su [Avanti].**6 Fare clic su [Installa].**

Ha avvio la riparazione dei file.

7 Fare clic su [Fine] per chiudere il programma.

INDICE ANALITICO

A

AddressBook Viewer 11, 196

C

CD-ROM Client 8

Configurazione del server di stampa NetWare nel modo

 NDS 18

 CUPS 168

D

Disinstallazione 109, 200

Driver di stampa 11, 34

Driver Fax 11, 196

Driver Remote Scan 11, 188

Driver TWAIN 11, 188

Driver WIA 11, 188

F

File Downloader 11, 188

Filtri UNIX/Linux 158

L

Link Installa software 13, 73

M

Macintosh PPD 116

N

Novell iPrint 22, 35

P

Plug-in 121

PostScript 8

PPD 9

Programma di installazione guidata 8

R

Requisiti del sistema

 Mac OS 116

 UNIX/Linux 159

 Windows 34

S

Server di stampa NetWare nel modo NDPS 19

Servizi web di stampa 35

Stampa Internet 35

Stampa IPP 75, 90

Stampa Novell 35

Stampa Raw TCP/LPR 34

Stampa SMB 35

Stampa USB 80

Stampante PCL 8

ES9160 MFP/ES9170 MFP
ES9460 MFP/ES9470 MFP
CX3535 MFP/CX4545 MFP

Oki Data Corporation
4-11-22 Shibaura, Minato-ku, Tokyo
108-8551, Japan

www.okiprintingsolutions.com

45105705EE