WorkCentre Pro 65/75/90

604S14204

Istruzioni di installazione in rete

Leggere questo documento prima dell'installazione

Il personale Xerox addetto all'installazione si occuperà di consegnare, disimballare e installare la stampante e di illustrare la documentazione di supporto per la stampante. Il materiale può variare in base al modello e alle opzioni installate. Distribuire i documenti riportati di seguito come indicato.

Questo documento - per l'amministratore del sistema.

Pagina

- 4 Connessione in rete della stampante
- 5 Abilitazione delle opzioni Scansione e E-mail
- 6 Abilitazione dell'opzione Fax
- 7 Abilitazione dell'opzione Contabilità di rete
- 8 Abilitazione della stampa USB (Universal Serial Bus)
- 9 Abilitazione dell'opzione Impostazioni sovrascrittura
- 11 100BaseT Ethernet
- 13 Indirizzamento TCP/IP statico (manuale)
- 15 Assegnazione Indirizzo TCP/IP dinamico (DHCP/BOOTP/RARP)
- 17 Novell NetWare 4.X e 5.X NDS
- 19 UNIX / Linux (Solaris/SunOS) (HP-UX) (AIX)
- 21 Microsoft Windows 2000 Stampa LPR e IPP
- 23 Microsoft Windows NT 4.0 Server (TCP/IP)
- 25 Microsoft Windows (NetBEUI) Reti Peer-to-Peer
- 27 WINS (Windows Internet Name Service)
- 29 Apple Macintosh (AppleTalk)
- 31 Port 9100 TCP/IP
- 33 E-mail
- 37 Impostazioni sovrascrittura
- 39 Panoramica della funzione E-mail

Altra documentazione:

Pacchetto CD

- Introduzione per l'amministratore della macchina/operatore. Questa guida introduttiva fornisce la procedura di installazione del CD Documentazione per il cliente su PC e informazioni relative a tutela dell'ambiente, salute e sicurezza. Leggere questo documento e tenerlo come riferimento.
- CD Informazioni per il cliente per l'amministratore della macchina/operatore. Installare il contenuto di questo CD di formazione su un server pubblico della LAN (Local Area Network) in modo che sia accessibile a tutti gli utenti.
- CD Documentazione per il cliente (x2) questi due CD sono uguali. Contengono i file PDF della documentazione per il cliente visualizzabili su schermo o che possono essere stampati. Si consiglia di copiare i file della Guida per l'utente e Panoramica delle funzioni su un server pubblico della LAN (Local Area Network) in modo che siano facilmente accessibili agli gli utenti.

CentreWare[®] - da consegnare all'amministratore del sistema

- Servizi di scansione di rete
- Scan to PC Desktop Standard
- Scan to PC Desktop Deluxe

Connessione in rete della stampante

- **1** Vedere la pagina 100BaseT Ethernet. Per ulteriori informazioni, consultare la System Administration Guide (file PDF) nel CD Documentazione per il cliente del pacchetto Informazioni per il cliente.
 - Per ulteriori informazioni sulla connessione wireless vedere il supplemento alla System Administration Guide.
 - Per completare la connessione in rete, andare alla relativa pagina della rete o del protocollo in questo documento.

2.

 Prendere il CD dei driver di stampa e fax di CentreWare® nel Pacchetto dei servizi di rete CentreWare. Consultare l'opuscolo Introduzione ai servizi di rete. Caricare i driver, verificare il sistema e distribuire i driver di stampa agli utenti.

Nota:

Oltre ai driver di stampa e fax, il Pacchetto dei servizi di rete CentreWare contiene molti strumenti utili, quali:

CD dei driver di stampa e fax CentreWare

- Strumento di invio TIFF/PDF
- Utilità gestione font
- Utilità configurazione stampante Xerox
- Utilità installazione stampante Xerox

CD dei servizi di gestione della stampante CentreWare

- Collegamenti per scaricare Device Admin Wizard e Device Discovery
- In questo CD sono disponibili strumenti aggiuntivi

Per ulteriori informazioni, consultare l'opuscolo Introduzione ai servizi di rete.

Se sono state fornite solo le opzioni Scansione in rete - Funzioni di base e E-mail, seguire le istruzioni riportate nel passaggio 1.

Se è stata fornita anche l'opzione Scansione di rete CentreWare (Standard o Deluxe), seguire le istruzioni riportate nei passaggi 1 e 2.

Se queste opzioni sono attivate, è possibile convertire i documenti cartacei in immagini digitali. Le immagini scansite possono essere inviate direttamente agli archivi in rete o allegate a un messaggio e-mail inviato direttamente dalla stampante. La stampante offre un'ampia gamma di funzioni e-mail. È possibile cercare e selezionare gli indirizzi utilizzando una rubrica aziendale di rete esistente contenente gli indirizzi e-mail oppure un elenco di indirizzi scaricato sulla macchina. In alternativa, è possibile digitare un indirizzo e-mail utilizzando la tastierina numerica disponibile sullo schermo sensibile. È inoltre possibile attivare l'opzione Autentificazione (sicurezza) che richiede agli utenti di completare una sequenza di login di rete o ospite opzionale valida per accedere alle funzioni opzionali, quali e-mail, scansione e fax.

- Abilitazione delle funzioni E-mail, Autetificazione e Scansione in rete Funzioni di base
 - Per abilitare e configurare i server per le funzioni E-mail e Autetificazione, seguire le istruzioni sulla pagina E-mail inclusa in questo documento.
 - Per abilitare Scansione in rete Funzioni di base, utilizzare i Servizi Internet delle stampanti (server web incorporato). Per ulteriori informazioni, consultare la System Administration Guide (file PDF) contenuta nel CD Documentazione per il cliente del pacchetto Informazioni per il cliente.
- 2 Abilitazione della funzione Scansione di rete CentreWare
 - Prendere il Pacchetto dei servizi di scansione di rete CentreWare. Fare riferimento a Introduzione ai servizi di scansione di rete e alla System Administration Guide per installare, configurare e utilizzare le funzioni di scansione.
 - Per installare Scan to PC Desktop (Standard o Deluxe) o altre applicazioni Image Management, seguire le istruzioni di installazione fornite con l'applicazione Image Management in uso.
 - Se si utilizza il software CentreWare, è inoltre possibile configurare la stampante per eseguire la scansione su e-mail tramite un server di distribuzione dei Servizi di scansione di rete CentreWare oppure tramite le cartelle pubbliche di Microsoft Exchange. È inoltre possibile creare un archivio dei modelli di scansione da utilizzare su più stampanti per evitare di ricreare i modelli su ogni macchina. Prendere dal Pacchetto dei servizi di scansione di rete CentreWare il software e le istruzioni di installazione per queste opzioni. Vedere l'opuscolo Introduzione ai servizi di scansione di rete.

Abilitazione dell'opzione Fax

Seguire i passaggi riportati di seguito per una maggiore integrazione della stampante con i processi aziendali.

- 1. Installare il software del fax di rete e eventuali accessori hardware sul server di rete utilizzando la documentazione fornita con i componenti del fax di rete.
- 2. Stabilire l'archivio dei fax. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione del fax di rete.
- **3.** Impostare le opzioni dell'archivio fax delle stampanti. Consultare la System Administration Guide (file PDF) contenuta nel CD Documentazione per il cliente del pacchetto Informazioni per il cliente.
- **4.** Se necessario, installare i software client, ad esempio i driver, per abilitare la trasmissione di fax dal desktop del PC. I driver dovrebbero essere forniti insieme al software del fax di rete.

Seguire i passaggi riportati di seguito per una maggiore integrazione della stampante con i processi aziendali.

- **1.** Impostare l'opzione Contabilità di rete sulla stampante. Consultare la System Administration Guide (file PDF) contenuta nel CD Documentazione per il cliente del pacchetto Informazioni per il cliente.
- 2. Installare e configurare il software di contabilità di rete utilizzando la documentazione del rivenditore. In questo modo sarà possibile collegare in rete la stampante, creare conti per gli utenti e impostare le funzionalità di creazione dei rapporti.
- **3.** Abilitazione dell'opzione Contabilità di rete nei driver di stampa CentreWare.

I driver di stampa sono parte del software CentreWare. Le istruzioni per l'impostazione dei driver di stampa sono disponibili nella Guida ai servizi di stampa e fax di CentreWare (per Windows e Macintosh) (file pdf) contenuta nel CD dei driver di stampa e fax CentreWare nel Pacchetto dei servizi di rete CentreWare.

Alla consegna dei driver, l'opzione Contabilità di rete è disattivata. Per utilizzare le funzionalità di contabilità. è necessario attivare tale opzione.

Abilitazione della stampa USB (Universal Serial Bus)

Seguire i passaggi riportati di seguito per una maggiore integrazione della stampante con i processi aziendali.

- 1. Verificare che il kit di stampa USB sia stato installato e che la porta della stampante USB sia abilitata, stampando un rapporto di configurazione. Per l'abilitazione della porta USB, vedere il supplemento della System Administration Guide.
- 2. Connettere la stampante al PC con un cavo per periferica USB standard. Il PC rileva il dispositivo USB. Se i driver sono già installati, selezionare il driver di stampa richiesto.

Se i driver non sono installati, il sistema ne richiederà l'installazione. Per installare il driver richiesto, utilizzare il CD dei driver di stampa.

Il kit di stampa USB installato sul sistema è conforme ai seguenti requisiti:

(6

AVVERTENZA: questo prodotto è di Classe A. In ambiente domestico potrebbe causare interferenze di frequenze radio, in tal caso l'utente dovrà prendere misure adeguate.

Abilitazione dell'opzione Impostazioni sovrascrittura

Seguire i passaggi riportati di seguito per una maggiore integrazione della stampante con i processi aziendali.

- **1.** Impostazioni sovrascrittura abilita le opzioni Sovrascrittura su richiesta e Sovrascrittura immediata di un lavoro per proteggere informazioni riservate o confidenziali.
 - Per abilitare e configurare questa funzione di protezione dei dati, seguire le istruzioni riportate sulla pagina Impostazioni sovrascrittura di questo documento.

Note

100BaseT Ethernet

Prima di collegarsi alla rete 100BaseT Ethernet

La velocità dell'interfaccia Ethernet della stampante può essere impostata su 10 Mbps (10 Megabit al secondo), su 100 Mbps (100 Megabit al secondo) e su Auto (rilevamento automatico).

Se la rete è provvista di hub o concentratori per cui è impostato il rilevamento automatico, è possibile che lo sia anche la stampante e che l'hub (o il concentratore) non utilizzi la velocità corretta.

Prima di collegare la stampante alla rete, eseguire la procedura riportata nella colonna di destra e intitolata **Andare alla stampante e...**

Andare alla stampante e...

- 1. Entrare nel percorso Strumenti.
 - a) Premere il pulsante Accesso (A o \bigcirc).
 - b) Inserire il codice 1111 o la parola di accesso in uso. Premere il pulsante Invio. Per inserire gli altri dati si utilizzerà lo schermo sensibile, se non diversamente indicato.
 - c) Premere il pulsante Va a Percorso Strumenti.
- 2. Impostare o modificare la velocità Ethernet.
 - a) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere il pulsante Configurazione di rete e Connettività.
 - b) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere il pulsante **Supporto fisico**.

NOTA: quando è selezionata l'opzione Auto, è possibile che gli hub con rilevamento automatico non comunichino correttamente con la stampante. Se l'hub (o concentratore) in uso supporta la velocità 100BaseT, si raccomanda di scegliere 100 Mbps nel passaggio successivo (d). (Verificare, inoltre, che il cavo Ethernet sia di categoria 5).

- c) Selezionare la velocità (**10 Mbps, 100 Mbps** o **Auto**).
- d) Dopo avere apportato le modifiche, premere **Salva**.
- 3. Uscire dal menu Strumenti.
 - a) Premere Esce da Strumenti.

NOTA: a questo punto il controller di rete viene ripristinato e inizializzato con la nuova impostazione. Al termine viene stampato il Rapporto di configurazione.

- b) Controllare sul **Rapporto di configurazione** che le impostazioni siano corrette.
- 4. Collegare la stampante in rete con i cavi necessari.
- 5. Selezionare la Scheda di installazione rapida di rete o di protocollo e proseguire la configurazione.

Note

Indirizzamento TCP/IP statico (manuale)

Prima di iniziare

Verificare che la connessione Ethernet sia completa e che sia impostata la velocità richiesta, quindi tornare a questa pagina.

NOTA: sulla stampante, DHCP è abilitato per default. La presente scheda illustra come disabilitare DHCP e impostare manualmente le informazioni TCP/IP.

La stampante è in grado di stampare da vari sistemi operativi che supportano TCP/IP.

La procedura descritta in questa scheda consente di collegare la stampante in qualsiasi ambiente TCP/IP.

Annotare le seguenti informazioni:

Nome host _____

Indirizzo IP _____

Subnet Mask _____

Gateway di default

Andare alla stampante e...

- 1. Collegare la stampante alla rete utilizzando i cavi necessari.
- 2. Entrare in Percorso Strumenti.
 - a) Premere il pulsante Accesso (A o \bigcirc).
 - b) Inserire il codice 1111 o la parola di accesso in uso. Premere il pulsante Invio. Premere il pulsante Va a Percorso Strumenti. Per inserire gli altri dati si utilizzerà lo schermo sensibile.
- 3. Accedere ai menu di Configurazione rete.
 - a) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere il pulsante **Configurazione di rete e Connettività**.
 - b) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere il pulsante **Configurazione rete**.
 - c) Premere il pulsante Opzioni TCP/IP.
- 4. Abilitare l'interfaccia di rete e il protocollo.
 - a) Premere il pulsante Impostazioni TCP/IP.
 - b) Premere il pulsante **Protocollo e Supporto**.
 - c) Premere il pulsante Abilita.
 - d) Premere Salva.

- 5. Disabilitare Indirizzamento dinamico.
 - a) Premere il pulsante **Indirizzamento** dinamico.
 - b) Premere **Disabilitato** e poi **Salva** per rendere effettive le impostazione e tornare alla schermata delle impostazioni TCP/IP.
- 6. Impostare il nome host e l'indirizzo TCP/IP.
 - a) Premere il pulsante Nome/Indirizzo.
 - b) Uno alla volta, premere i pulsanti dello schermo sensibile per ogni blocco (ottetto) dell'indirizzo IP e inserire i numeri con la tastierina numerica.
 - c) Premere il pulsante Nome Host.
 - d) Quando appare la tastierina, inserire il nome host ESATTAMENTE come deve apparire (digitando correttamente maiuscole e minuscole). Al termine premere due volte Salva per memorizzare le modifiche apportate e andare alla schermata Impostazioni TCP/IP.
- 7. Impostare Subnet Mask e Gateway.
 - a) Premere il pulsante Subnet e Gateway.
 - b) Premere sullo schermo sensibile, uno alla volta, i pulsanti relativi ai blocchi di Subnet Mask e inserire i numeri con la tastierina numerica.
 - c) Ripetere questa procedura per l'indirizzo IP Gateway. Al termine, premere Salva sullo schermo sensibile per salvare le modifiche e ritornare alla schermata Impostazioni TCP/IP.

NOTA: l'Indirizzo broadcast viene calcolato automaticamente.

- Abilitare la stampa *lp* o *lpr* (saltare i passaggi 8a-8c se NON si desidera stampare utilizzando lp o lpr).
 - a) Premere il pulsante Chiude.
 - b) Premere il pulsante TCP/IP Line Printer. Nella schermata successiva, premere il pulsante Abilita.

NOTA: anche se è possibile modificare il numero della porta attraverso la quale la stampante accetta i lavori di stampa Ipr, si consiglia di eseguire tale operazione con ESTREMA CAUTELA, in quanto molti spooler Ipr sono impostati per inviare i lavori di stampa alla porta di default.

Indirizzamento TCP/IP statico (manuale)

- c) Se si desidera modificare la porta lpr della stampante, premere il pulsante Numero porta e inserire il numero di porta desiderato sulla tastierina. Premere Salva.
- 9. Abilitare HTTP/IP.
 - a) Premere il pulsante HTTP/IPP.
 - b) Premere Abilita.
 - c) Premere Salva.
- 10. Stampare un **Rapporto di configurazione**.
 - a) Premere tre volte il pulsante Chiude.
 - b) Selezionare Impostazioni sistema.
 - c) Selezionare Rapporto di configurazione.
 - d) Selezionare Stampa rapporto configurazione adesso.
 - e) Premere il pulsante Annulla.
- 11. Uscire dal menu Strumenti.
 - a) Premere il pulsante Esce da Strumenti.

NOTA: a questo punto il controller di rete viene ripristinato e inizializzato con la nuova configurazione. Al termine viene stampato il Rapporto di configurazione.

- b) Verificare che sul Rapporto di configurazione siano presenti le nuove impostazioni.
- 12. Preparare l'installazione del driver di stampa.
 - a) Dalla documentazione acclusa alla stampante, prendere il CD dei driver di stampa e fax CentreWare e l'opuscolo Introduzione ai servizi di rete. Passare alla sezione successiva di questa procedura, Andare alla workstation e...

Andare alla workstation e...

- 1. Creare un lavoro di prova ed inviarlo alla stampante con una utilità lpr o attraverso una coda supportata dal sistema operativo in uso.
- 2. Controllare il lavoro di prova e, per risolvere eventuali difetti di stampa, consultare il capitolo dedicato a Problemi e soluzioni della **Guida di riferimento**.
- Se il lavoro non viene stampato, per risolvere il problema, fare riferimento al documento System Administration Guide che si trova nel CD Documentazione per il cliente.
- 4. Per ogni workstation che utilizza questa stampante, ripetere la procedura **Andare alla workstation e...**

Impostazione di DNS (se richiesto)

Andare alla stampante e...

- 1. Configurare DNS.
 - a) Ripetere i passaggi da 2 a 4a.
 - b) Selezionare Configurazione DNS.
 - c) Selezionare due volte Nome dominio.
 Digitare il nome del dominio e poi selezionare
 Salva e quindi Chiude.
 - d) Selezionare Server DNS preferito. Premere i pulsanti dello schermo sensibile per ogni blocco (ottetto) dell'indirizzo IP e inserire i numeri con la tastierina numerica. Selezionare Salva.
 - e) Selezionare Server DNS alternativi. Per ogni server alternativo, premere i pulsanti dello schermo sensibile per ogni blocco (ottetto) dell'indirizzo IP e inserire i numeri con la tastierina numerica. Selezionare Salva.
 - f) Premere il pulsante Esce da strumenti.

Assegnazione Indirizzo TCP/IP dinamico (DHCP/BOOTP/RARP)

Prima di iniziare

Verificare che la connessione Ethernet sia completa e che sia impostata la velocità richiesta, quindi tornare a questa pagina.

NOTA: sulla stampante, DHCP è abilitato per default.

I server DHCP/BOOTP/RARP variano nelle informazioni che rimandano al computer host che richiede il servizio. Consultare la documentazione fornita con il software del server DHCP o RARP per verificare il tipo di informazioni TCP/IP che si possono ottenere. Da un server DHCP, BOOTP o RARP la stampante può richiamare i seguenti valori:

Indirizzo TCP/IP Nome Host (DHCP) Subnet Mask Indirizzo Gateway TCP/IP Indirizzo Broadcast (solo DHCP) Nome dominio (solo DHCP) Server DNS preferito e alternativo (DHCP) Server WINS (DHCP)

Andare al server dinamico e...

1. Configurare il server DHCP, BOOTP o RARP con le informazioni TCP/IP che si desidera assegnare alla stampante. Per fare questo, utilizzare la documentazione ricevuta con il software del server.

Andare alla stampante e...

- 2. Collegare la stampante alla rete utilizzando i cavi necessari.
- 3. Entrare in *Percorso Strumenti*.
 - a) Premere il pulsante Accesso (A o \bigcirc).
 - b) Inserire il codice **1111** o la parola di accesso in uso. Premere il pulsante **Invio**. Per inserire gli altri dati si utilizzerà lo schermo sensibile, se non diversamente indicato.
- 4. Accedere ai menu di Configurazione rete.
 - a) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere il pulsante **Configurazione di rete e Connettività**.
 - b) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere il pulsante **Configurazione rete**.
 - c) Premere il pulsante Opzioni TCP/IP.

- 5. Abilitare la stampa TCP/IP.
 - a) Premere il pulsante Impostazioni TCP/IP.
 - b) Premere il pulsante **Protocollo e Supporto**.
 - c) Premere il pulsante Abilita.
 - d) Premere Salva.
- 6. Come origine dell'indirizzo dinamico, selezionare DHCP, BOOTP o RARP.
 - a) Premere il pulsante Indirizzamento dinamico. Per default, DHCP è selezionato. Per cambiare o disabilitare DHCP, scegliere un tipo di indirizzamento diverso (BOOTP, DHCP, DHCP/ AutoNet, RARP) o nessuno (No) e premere Salva.
 - b) Premere il pulsante Esce da Strumenti. Attendere circa 2 minuti prima di passare al punto 7).
- 7. Stampare il **Rapporto di configurazione**. Verificare che le informazioni TCP/IP siano state assegnate correttamente dal server dinamico.
 - a) Ripetere i punti 3a e 3c.
 - b) Selezionare Impostazioni sistema.
 - c) Selezionare Rapporto di configurazione.
 - d) Selezionare Stampa rapporto configurazione adesso.
 - e) Premere il pulsante Annulla.
 - f) Premere il pulsante Esce da Strumenti.

Per cambiare il nome host...

- 8. Impostare il nome host.
 - a) Ripetere i punti da 3a a 5a.
 - b) Premere il pulsante Nome/Indirizzo.
 - c) Come impostazione predefinita, la stampante assegna il nome host di default. Per cambiare il nome, inserire il nome host ESATTAMENTE come deve apparire (digitando correttamente maiuscole e minuscole). Al termine premere due volte Salva per memorizzare le modifiche apportate e andare alla schermata Impostazioni TCP/IP.

Assegnazione Indirizzo TCP/IP dinamico (DHCP/BOOTP/RARP)

Per inserire la subnet mask e l'indirizzo gateway...

NOTA: la stampante accetta solo un indirizzo Gateway dal server DHCP.

- 9. Premere il pulsante Subnet e Gateway.
 - a) Sullo schermo sensibile, premere uno alla volta i pulsanti relativi ai blocchi (ogni ottetto) di Subnet Mask ed inserire i numeri utilizzando la tastierina numerica.
 - b) Ripetere questa procedura per l'indirizzo IP Gateway. Al termine, premere Salva per memorizzare le modifiche apportate e ritornare alla schermata Impostazioni TCP/IP.
 - c) Premere il pulsante Chiude.

Per abilitare la stampa LP e LPR

 Premere il pulsante TCP/IP – Line Printer. Nella schermata successiva, premere il pulsante Abilita.

NOTA: anche se è possibile modificare il numero della porta attraverso la quale la stampante accetta i lavori di stampa Ipr, si consiglia di eseguire tale operazione con ESTREMA CAUTELA, in quanto molti spooler Ipr sono impostati per inviare i lavori di stampa alla porta di default.

> a) Se si desidera modificare la porta lpr della stampante, premere il pulsante della porta e inserire il numero di porta desiderato sulla tastierina. Premere Salva.

NOTA: la stampante non esegue il riavvio se non è stata modificata l'impostazione di un supporto fisico.

- 11. Abilitare HTTP/IPP.
 - a) Premere il pulsante HTTP/IPP. Nella schermata successiva premere il pulsante Abilita e poi premere Salva.
 - b) Premere tre volte il pulsante Chiude.

 Stampare il Rapporto di configurazione e controllare che le informazioni TCP/IP siano state assegnate correttamente. Ripetere i passaggi 7b - 7f.

NOTA: se necessario, aggiornare il lease time al server DHCP/BOOTP in base ai modelli di utilizzo della stampante. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione sul server DHCP.

NOTA: se il server RARP non aggiorna automaticamente i campi /etc/ethers e /etc/hosts con il nome host, è necessario inserire il nome host manualmente. Per maggiori dettagli, consultare la documentazione del server RARP o BOOTP.

Come procedere

Dopo avere verificato che le informazioni TCP/IP assegnate alla stampante siano corrette, utilizzare la Scheda di installazione rapida relativa al sistema operativo di rete o protocollo in uso ed eseguire le procedure indicate.

Ora che le informazioni relative a TCP/IP sono state fornite, è possibile stampare mediante un browser web (HTTP), un sistema operativo IPP o mediante TCP/IP Port 9100. Per ulteriori informazioni, consultare le schede **Microsoft Windows 2000 Stampa LPR e IPP** e **Port 9100 TCP/IP**.

Novell NetWare 4.X e 5.X NDS

Prima di iniziare

Verificare che la connessione Ethernet sia completa e che sia impostata la velocità richiesta, quindi tornare a questa pagina.

NOTA: se si desidera collegare la stampante attraverso NDPS, scaricare il programma Xerox Agent e i driver di stampa dal sito: www.xerox.com.

Il software di CentreWare consegnato con la stampante, può essere utilizzato per configurare la stampante sulla rete Novell. Per ulteriori informazioni, consultare l'opuscolo **Introduzione ai servizi di rete** che si trova nel **Pacchetto dei servizi di rete CentreWare**. Questa procedura presume che per impostare un oggetto per il server di stampa si esegua NWADMIN o PCONSOLE. Per completare questa operazione, fare riferimento alla documentazione fornita dalla Novell. Annotare ESATTAMENTE quanto segue (p.es.: caratteri maiuscoli, minuscoli, punti, ecc.):

Struttura NDS _____

Nome Contesto NDS _____

Nome Print Server

Parola di accesso Print Server

NOTA: il componente Ethernet del server della stampante ha la funzione di server di stampa per il dispositivo. È possibile impostare parole di accesso per il server di stampa. Quando la stampante serve code di diversi file server, il nome del server di stampa e la parola di accesso devono essere uguali su tutti i file server. Se si decide di non impostare una parola di accesso per il server di stampa, lasciare vuoti i campi relativi alla parola di accesso nella struttura Novell del server di stampa e sulla stampante.

Andare alla stampante e...

- 1. Collegare la stampante alla rete utilizzando i cavi necessari.
- 2. Entrare in Percorso Strumenti.
 - a) Premere il pulsante Accesso (A o 🖘).
 - b) Inserire il codice 1111 o la parola di accesso in uso. Premere il pulsante Invio. Per inserire gli altri dati si utilizzerà lo schermo sensibile, se non diversamente indicato.

- 3. Abilitare il protocollo di rete.
 - Attendere l'aggiornamento della schermata e premere il pulsante Configurazione di rete e Connettività.
 - b) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere **Configurazione rete**.
 - c) Premere il pulsante NetWare.
 - d) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere il pulsante **Protocollo e Supporto**.
 - e) Premere il pulsante Abilita.
 - f) Premere Salva.
- 4. Impostare il Tipo di Frame.
 - a) Premere il pulsante Tipo di Frame.
 - b) Selezionare il tipo di frame (o Auto per la stampante) e poi Salva per salvare le modifiche apportate e andare alla schermata Opzioni NetWare.
- 5. Impostare le Impostazioni NDS.
 - a) Premere il pulsante Impostazioni NDS.

Novell raccomanda di usare nomi significativi quando si inseriscono le informazioni relative a Nome contesto e Struttura directory di servizio.

ESEMPIO DI NOME SIGNIFICATIVO:

cn=contextname.ou=organization.o=company.c=country

- b) In questa schermata premere il pulsante
 Nome contesto ed utilizzare la tastierina per inserire il contesto in cui risiede la stampante. Per accedere a caratteri numerici e di punteggiatura, premere Altri caratteri o 123. Al termine, premere Salva.
- c) Premere Struttura directory di servizio ed inserire il nome della struttura NDS dove risiede il Contesto scelto nel passaggio precedente. Al termine, premere Salva. Premere Salva una seconda volta per chiudere la schermata.

Novell NetWare 4.X e 5.X NDS

- 6. Impostare il Nome Print server e la Parola di accesso.
 - a) Premere il pulsante Print Server.
 - b) Premere il pulsante Nome Print server ed inserire con la tastierina il nome assegnato al server di stampa (si raccomanda l'uso dei caratteri MAIUSCOLI). Appare un nome di default. Cancellare il nome di default con il tasto INDIETRO (con freccia rivolta a sinistra) e poi inserire il nome nuovo. Per accedere a caratteri numerici o di altro tipo, premere Altri caratteri o 123. Premere Salva per memorizzare i dati e tornare alla schermata del server di stampa.
 - c) Premere il pulsante Parola d'accesso Print Server ed utilizzare la tastierina per inserire la parola di accesso digitando correttamente le maiuscole e le minuscole utilizzate al momento dell'impostazione del server di stampa e premere Salva.
 - d) Premere **Salva** per salvare le modifiche apportate ed uscire dalla schermata del server di stampa.
- PASSAGGIO OPZIONALE Cambiare la velocità SAP o l'intervallo di polling per la stampante o impostare il file server primario.
 - a) Premere i pulsanti **Velocità** e **Velocità SAP** (Abilita).
 - b) Selezionare la casella sotto a Velocità SAP o Intervallo polling ed inserire il valore con la tastierina. Si raccomandano i valori di default. Al termine, premere Salva per salvare le modifiche e ritornare alla schermata Opzioni NetWare.
 - c) Premere il pulsante File server primario. In questa schermata premere il pulsante Nome contesto e utilizzare la tastierina del pannello sensibile per inserire il contesto in cui si trova la stampante. Per accedere ai caratteri numerici e alla punteggiatura, premere il pulsante Altri caratteri o 123. Al termine premere Salva.
 - d) Premere il pulsante Esce da strumenti. Attendere circa 2 minuti prima che il software venga riavviato con le nuove impostazioni.
- 8. Preparare l'installazione del driver di stampa.
 - a) Dal pacchetto della documentazione data con la stampante prendere il Pacchetto dei servizi di rete CentreWare. Procedere con la sezione Andare alla workstation e...

Andare alla workstation e...

- 1. Utilizzare il CD dei driver di stampa e fax CentreWare per installare driver di stampa su una workstation basata su Windows. Per ulteriori informazioni, fare riferimento all'opuscolo Introduzione ai servizi di rete.
- 2. Collegare il driver di stampa caricato alla coda creata nel server NetWare.
- 3. Aprire un'applicazione e stampare un lavoro di prova.
- 4. Controllare la qualità del lavoro e, per risolvere eventuali difetti di stampa, fare riferimento alla sezione Problemi e soluzioni della **Guida di riferimento** (file pdf) che si trova nel **CD Documentazione per il cliente**.
- Se il lavoro non viene stampato, per risolvere il problema, fare riferimento alla relativa sezione nel documento System Administration Guide (file pdf) che si trova nel CD Documentazione per il cliente.
- 6. Per ogni workstation collegata alla stampante ripetere la procedura **Andare alla workstation e...**

UNIX / Linux (Solaris/SunOS) (HP-UX) (AIX)

Prima di iniziare

Verificare che la connessione Ethernet sia completa e che sia impostata la velocità richiesta, quindi tornare a questa pagina.

NOTA: sulla stampante, DHCP è abilitato per default. La presente scheda illustra come disabilitare DHCP e impostare manualmente le informazioni TCP/IP.

Per assegnare informazioni TCP/IP alla stampante, è possibile usare i server BOOTP o RARP. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alle schede di installazione rapida di BOOTP e RARP.

Annotare le seguenti informazioni su questa scheda per utilizzarle durante la procedura:

Nome host _____

Indirizzo IP

Subnet Mask _____

Gateway di default

La stampante supporta la stampa da diverse piattaforme UNIX. Gli utenti Linux devono seguire i punti 1 - 7 e quindi passare al punto 2 della sezione **Andare alla** workstation e...

Andare alla stampante e...

- 1. Collegare la stampante alla rete utilizzando i cavi necessari.
- 2. Entrare in Percorso Strumenti.
 - a) Premere il pulsante Accesso (A o \bigcirc).
 - b) Inserire il codice 1111 o la parola di accesso in uso. Premere il pulsante Invio. Per inserire gli altri dati si utilizzerà lo schermo sensibile, se non diversamente indicato.
- 3. Accedere ai menu di Configurazione rete.
 - a) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere il pulsante **Configurazione di rete e Connettività**.
 - b) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere **Configurazione rete**.
 - c) Premere il pulsante Opzioni TCP/IP.

- 4. Abilitare l'interfaccia di rete e il protocollo.
 - a) Premere il pulsante Impostazioni TCP/IP.
 - b) Premere il pulsante Indirizzamento dinamico.
 - c) Premere il pulsante **Disabilita** e poi **Salva**.
 - d) Premere il pulsante Protocollo e Supporto.
 - e) Premere il pulsante Abilita.
 - f) Premere Salva.

NOTA: l'indirizzo Broadcast viene calcolato automaticamente.

- 5. Impostare il Nome Host.
 - a) Premere il pulsante Nome/Indirizzo.
 - b) Premere sullo schermo sensibile, uno alla volta, i pulsanti relativi ai blocchi di indirizzo IP ed inserire i numeri tramite la tastierina numerica.
 - c) Premere il pulsante Nome Host.
 - d) Quando appare la tastierina, inserire il nome host ESATTAMENTE come deve apparire (digitando correttamente maiuscole e minuscole). Al termine, premere Salva due volte per memorizzare le modifiche apportate e andare alla schermata Impostazioni TCP/IP.
- 6. Impostare Subnet Mask e Gateway.
 - a) Premere il pulsante Subnet e Gateway.
 - b) Premere sullo schermo sensibile, uno alla volta, i pulsanti relativi ai blocchi (ottetti) di Subnet Mask ed inserire i numeri tramite la tastierina numerica.
 - c) Ripetere questa procedura per l'indirizzo IP Gateway. Al termine, premere Salva sullo schermo sensibile per salvare le modifiche e ritornare alla schermata Impostazioni TCP/IP.
 - d) Premere il pulsante Chiude.
 - e) Premere il pulsante TCP/IP Line Printer. Nella schermata successiva, premere il pulsante Abilita.

NOTA: anche se è possibile modificare il numero della porta attraverso la quale la stampante accetta i lavori di stampa lpr, si consiglia di eseguire tale operazione con ESTREMA CAUTELA, in quanto molti spooler lpr sono impostati per inviare i lavori di stampa alla porta di default.

UNIX / Linux (Solaris/SunOS) (HP-UX) (AIX)

- Se si desidera modificare la porta lpr della stampante, premere il pulsante della porta e inserire il numero di porta desiderato sulla tastierina. Premere Salva.
- 7. Abilitare HTTP/IP.
 - a) Premere il pulsante HTTP/IPP.
 - b) Premere Abilita.
 - c) Premere Salva.
- 8. Stampare il **Rapporto di configurazione**.
 - a) Premere tre volte il pulsante Chiude.
 - b) Selezionare Impostazioni sistema.
 - c) Selezionare Rapporto di configurazione.
 - d) Selezionare Stampa rapporto configurazione adesso.
 - e) Premere il pulsante Annulla.
 - f) Premere il pulsante Esce da Strumenti.
- 9. Preparare l'installazione del driver di stampa.
 - a) Nella documentazione data con la stampante prendere il **Pacchetto dei servizi di rete CentreWare**. Procedere alla sezione successiva di questa procedura **Andare alla workstation e...**.

Andare alla workstation e...

- 1. Utilizzare il **CD dei driver di stampa e fax CentreWare** per caricare lo strumento **DCPR**. Per ulteriori informazioni, fare riferimento all'opuscolo **Introduzione ai servizi di rete**.
- Aggiungere il nome host delle stampanti, l'indirizzo TCP/IP, l'indirizzo hardware al file /etc/hosts o al database NIS secondo la versione UNIX in uso.
- Creare una coda utilizzando lo strumento di CentreWare OPPURE utilizzando gli strumenti nativi disponibili nella versione del sistema operativo in uso.
- 4. Creare un lavoro di prova ed inviarlo alla stampante.

- Controllare la qualità del lavoro e, per risolvere eventuali difetti di stampa, fare riferimento alla sezione Problemi e soluzioni della Guida di riferimento (file pdf) che si trova nel CD Documentazione per il cliente.
- Se il lavoro non viene stampato, per risolvere il problema, fare riferimento alla relativa sezione nel documento System Administration Guide (file pdf) che si trova nel CD Documentazione per il cliente.
- 7. Per ogni workstation collegata alla stampante ripetere le procedura **Andare alla** workstation e...

NOTA: è possibile stabilire la connettività alla stampante utilizzando le utilità di stampa native del sistema operativo UNIX. Per creare un dispositivo di stampa sulla workstation non è necessario installare CentreWare. Tuttavia, potrebbero non essere disponibili le funzioni estese del dispositivo offerte tramite CentreWare in quanto il produttore del sistema operativo potrebbe non fornire un modello di stampante Xerox.

Microsoft Windows 2000 Stampa LPR e IPP

Prima di iniziare

Verificare che la connessione Ethernet sia completa e che sia impostata la velocità richiesta, quindi tornare a questa pagina.

Sulla stampante, DHCP, LPR e NetBIOS sono abilitati sul protocollo IP per default. Se il server DHCP fornisce nome host, indirizzo IP, indirizzo Gateway e Subnet Mask, le informazioni TCP/IP della stampante vengono configurate al momento dell'avvio iniziale.

Ciò significa che, se il server DHCP è stato configurato con le informazioni desiderate, è possibile collegare la stampante alla rete e passare direttamente alla sezione **Andare al server/alla workstation e...** sul retro di questa scheda.

Utilizzare il server RARP o BOOTP per assegnare le informazioni TCP/IP alla stampante. Per ulteriori informazioni, vedere la scheda di installazione rapida Assegnazione indirizzo TCP/IP dinamico (DHCP/BOOTP/RARP).

Se non si utilizza l'indirizzamento dinamico, annotare le seguenti informazioni TCP/IP:

Nome host _____

Indirizzo IP _____

Subnet Mask _____

Gateway di default

Andare alla stampante e...

- 1. Collegare la stampante alla rete utilizzando i cavi necessari.
- 2. Entrare in Percorso Strumenti.
 - a) Premere il pulsante Accesso (A o 🖘).
 - b) Inserire, con la tastierina numerica, il codice
 1111 o la parola di accesso in uso. Premere il pulsante Invio. Per inserire gli altri dati si utilizzerà lo schermo sensibile, se non diversamente indicato.
- 3. Accedere ai menu di Configurazione rete.
 - a) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere il pulsante **Configurazione di rete e Connettività**.
 - b) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere il pulsante **Configurazione rete**.

- 4. Abilitare Protocollo e Supporto.
 - a) Premere il pulsante Impostazioni TCP/IP.
 - b) Premere Protocollo e Supporto.
 - c) Premere il pulsante Abilita.
 - d) Premere Salva.

NOTA: l'Indirizzo Broadcast viene calcolato automaticamente.

- 5. Impostare il nome host.
 - a) Premere il pulsante Nome/Indirizzo.
 - b) Sullo schermo sensibile premere i relativi pulsanti per ogni blocco di indirizzo IP ed inserire i numeri tramite la tastierina numerica.
 - c) Premere il pulsante Nome Host.
 - d) Quando appare la tastierina, inserire il nome host ESATTAMENTE come deve apparire (digitando correttamente maiuscole e minuscole). Al termine, premere Salva due volte per memorizzare le modifiche apportate e andare alla schermata Impostazioni TCP/IP.
- 6. Impostare Subnet Mask e Gateway.
 - a) Premere il pulsante Subnet e Gateway.
 - b) Sullo schermo sensibile premere i pulsanti per ogni blocco (ottetto) di Subnet Mask ed inserire i numeri tramite la tastierina numerica.
 - c) Ripetere questa procedura per l'indirizzo IP Gateway. Al termine, premere Salva e poi Chiude per salvare le modifiche apportate e ritornare alla schermata TCP/IP.
 - d) Premere il pulsante TCP/IP Line Printer. Nella schermata successiva, premere Abilita e poi Salva.

NOTA: altre opzioni disponibili sono: Nome dominio, Server DNS preferito o Server DNS alternativo.

NOTA: anche se è possibile modificare il numero della porta attraverso la quale la stampante accetta i lavori di stampa lpr, si consiglia di eseguire tale operazione con ESTREMA CAUTELA, in quanto molti spooler lpr sono impostati per inviare i lavori di stampa alla porta di default.

- e) Se si desidera modificare la porta lpr della stampante, premere il pulsante della porta e inserire il numero di porta desiderato sulla tastierina. Premere Salva.
- f) Premere il pulsante **Chiude**.
- 7. Uscire dal menu Strumenti.
- c) Premere il pulsante Opzioni TCP/IP.

Microsoft Windows 2000 Stampa LPR e IPP

- a) Premere il pulsante Esce da Strumenti.
- 8. Prepararsi all'installazione della stampante.
 - a) Passare alla sezione successiva di questa procedura Andare al server/alla workstation e...

Andare al server/alla workstation e...

- 1. Verificare che sia caricato il software corretto.
 - a) Dal desktop, selezionare, con il pulsante destro del mouse, l'icona Risorse di rete e poi Proprietà. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona Connessione alla rete locale e verificare che sia stato caricato il protocollo Internet TCP/IP.
- 2. Aggiungere la stampante.
 - a) Aprire il Pannello di controllo e fare doppio clic sull'icona Stampanti. Fare doppio clic su Aggiungi stampante. Viene avviata l'installazione guidata della stampante.
 - b) Verificare che sia selezionato **Stampante di** rete e premere **Avanti>**.
 - c) Viene visualizzata la schermata **Ricerca** stampante.
 - d) Seguire una delle seguenti due procedure per creare una stampante LPR oppure IPP.

Creare una stampante LPR

- a) Selezionare Stampante locale; deselezionare Rileva e installa stampante Plug and Play automaticamente. Fare clic su Avanti.
- b) Selezionare Crea nuova porta e scegliere Porta TCP/IP standard dal menu a discesa. Fare clic su Avanti due volte.
- c) Inserire il nome della stampante o l'indirizzo IP. Il nome della stampante può essere il nome host o il nome host SMB indicato sul rapporto di configurazione, a seconda della risoluzione dei nomi utilizzata (WINS o DNS). Il campo Nome porta viene completato automaticamente, ma può essere modificato. Fare clic su Avanti.
- d) La procedura guidata rileva automaticamente il modello di stampante. Se ciò non avviene, selezionare Standard e il modello della stampante dal menu a discesa.
- e) Fare clic su Fine. Passare al punto 3.

Creare una stampante IPP

- a) Selezionare **Stampante di rete**. Fare clic su **Avanti**.
- b) Selezionare Connetti a una stampante in Internet o nella Intranet. Digitare <u>http://</u> seguito dal nome della stampante o dall'indirizzo IP. II nome della stampante può essere il nome host o il nome host SMB indicato sul rapporto di configurazione, a seconda della risoluzione dei nomi utilizzata (WINS o DNS). Fare clic su Avanti e su OK.
- Caricare nell'unità CD-ROM il CD dei driver di stampa e fax CentreWare che si trova nel Pacchetto dei servizi di rete CentreWare. Fare clic su Disco driver. Selezionare la lettera dell'unità CD-ROM.
 - a) Fare clic sul pulsante Sfoglia e selezionare la directory Driver. Trovare il driver per la configurazione. Per ulteriori informazioni, fare riferimento all'opuscolo Introduzione ai servizi di rete. Selezionare il file .INF poi Apri, e fare clic su OK. Selezionare il driver di stampa dall'elenco delle Stampanti. Fare clic su OK. Il driver viene installato.
 - b) Appare la finestra Stampante predefinita. Selezionare Sì per impostare la stampante selezionata come stampante predefinita, altrimenti premere il pulsante Avanti>. Nella schermata Completamento dell'installazione guidata stampante, fare clic sul pulsante Fine.
 - c) Stampare una pagina di prova. Accertarsi che la stampa sia stata eseguita. Ripetere la procedura Andare al server/alla workstation e... per ciascuna workstation della rete da collegare alla stampante.

Microsoft Windows NT 4.0 Server (TCP/IP)

Prima di iniziare

Verificare che la connessione Ethernet sia completa e che sia impostata la velocità richiesta, quindi tornare a questa pagina.

Sulla stampante, DHCP è abilitato per default. Se si è configurato un server DHCP con informazioni TCP/IP, è possibile collegare la stampante alla rete. Le informazioni TCP/IP vengono recuperate dal server DHCP al momento dell'accensione.

È possibile assegnare manualmente o utilizzare i server BOOTP o RARP per assegnare informazioni TCP/IP alla stampante. Per ulteriori informazioni, consultare la scheda di installazione rapida **Assegnazione indirizzo TCP/IP dinamico (DHCP/BOOTP/RARP)**.

Se si utilizza DHCP, eseguire i passaggi dal **punto 1 al punto 6c**, **SENZA** modificare i valori. Leggere la nota prima del passaggio 6d e decidere se cambiare il numero di porta lpr; infine completare il resto della procedura.

Annotare le seguenti informazioni:

Nome host _____

Indirizzo IP _____

Subnet Mask _____

Gateway di default

Andare alla stampante e...

- 1. Collegare la stampante alla rete utilizzando i cavi necessari.
- 2. Entrare in Percorso Strumenti.
 - a) Premere il pulsante Accesso (A o 🖘).
 - b) Inserire il codice 1111 o la parola di accesso in uso. Premere il pulsante Invio. Per inserire gli altri dati si utilizzerà lo schermo sensibile, se non diversamente indicato.
- 3. Accedere ai menu di Configurazione rete.
 - a) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere il pulsante Configurazione di rete e Connettività.
 - b) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere il pulsante **Configurazione rete**.
 - c) Premere il pulsante Opzioni TCP/IP.
- 4. Abilitare Protocollo e Supporto.
 - a) Premere il pulsante Impostazioni TCP/IP.
 - b) Premere Protocollo e Supporto.

- c) Premere il pulsante Abilita.
- d) Premere Salva.

NOTA: l'indirizzo Broadcast viene calcolato automaticamente.

- 5. Impostare il nome host.
 - a) Premere il pulsante Nome/Indirizzo.
 - b) Premere sullo schermo sensibile, uno alla volta, i pulsanti relativi ai blocchi di indirizzo IP ed inserire i numeri tramite la tastierina numerica.
 - c) Premere il pulsante Nome Host.
 - d) Quando appare la tastierina, inserire il nome host ESATTAMENTE come deve apparire (digitando correttamente maiuscole e minuscole). Al termine, premere due volte Salva per memorizzare le modifiche apportate e andare alla schermata Impostazioni TCP/IP.
- 6. Impostare Subnet Mask e Gateway.
 - a) Premere il pulsante Subnet e Gateway.
 - b) Premere sullo schermo sensibile, uno alla volta, i pulsanti relativi ai blocchi di Subnet Mask ed inserire i numeri tramite la tastierina numerica.
 - c) Ripetere questa procedura per l'indirizzo IP Gateway. Al termine, premere Salva e poi Chiude per salvare le modifiche apportate e ritornare alla schermata Impostazioni TCP/IP.
 - d) Premere il pulsante TCP/IP Line Printer. Nella schermata successiva, premere il pulsante Abilita.

NOTA: anche se è possibile modificare il numero della porta attraverso la quale la stampante accetta i lavori di stampa Ipr, si consiglia di eseguire tale operazione con ESTREMA CAUTELA, in quanto molti spooler Ipr sono impostati per inviare i lavori di stampa alla porta di default.

- e) Per modificare la porta lpr della stampante, premere il pulsante della porta e inserire il numero di porta sulla tastierina.
 Premere Salva.
- 7. Uscire da Strumenti.
 - a) Premere il pulsante Esce da Strumenti.
- 8. Preparare l'installazione del driver della stampante.
 - a) Nella documentazione data con la stampante, prendere il Pacchetto dei servizi di rete CentreWare. Procedere alla sezione successiva di questa procedura Andare al server e...

Microsoft Windows NT 4.0 Server (TCP/IP)

Andare al server e...

- 1. Verificare che sia caricato il software corretto.
 - a) Dal desktop, selezionare, con il pulsante destro del mouse, l'icona Risorse di rete e poi Proprietà. Selezionare la scheda Protocolli e verificare che il protocollo TCP/IP sia stato caricato.
 - b) Selezionare la scheda Servizi e verificare che sia caricato Microsoft TCP/IP. Se non è presente, installarlo utilizzando la documentazione fornita dalla Microsoft. Poi ritornare al passaggio seguente in questa scheda.
- 2. Aggiungere la stampante.
 - Aprire il Pannello di controllo e fare doppio clic sull'icona Stampanti. Fare doppio clic su Aggiungi stampante. Si avvia la procedura guidata di installazione stampante.
 - b) Verificare che sia selezionato **Risorse del** computer e premere **Avanti>**.
 - c) Selezionare Aggiungi porta. Dall'elenco che appare, selezionare Porta LPR. Selezionare Nuova porta.
 - d) Appare la finestra **Aggiungi stampante compatibile LPR**. Digitare l'indirizzo IP della stampante e **Ip** per il nome della stampante e selezionare **OK**.
 - e) L'installazione guidata riporta alla finestra di dialogo precedente. Verificare che il nuovo indirizzo IP sia corretto.
 - f) Controllare che la casella di controllo a sinistra dell'indirizzo sia contrassegnata e poi selezionare Avanti>.
 - g) Inserire nell'unità CD-ROM il CD dei driver di stampa e fax CentreWare e selezionare Disco driver.
 - h) Fare clic sul pulsante Sfoglia e selezionare la directory che contiene i driver di NT. Per ulteriori informazioni, fare riferimento all'opuscolo Introduzione ai servizi di rete. Selezionare il file .INF e poi Apri.
 - L'installazione guidata riporta alla finestra di dialogo precedente. Verificare che il percorso e il nome del file siano corretti e poi selezionare OK.
 - Nella finestra di dialogo successiva, inserire un nome per la stampante e scegliere se deve essere la stampante di default e poi selezionare Avanti >.

 k) Se la stampante non sarà condivisa, selezionare Avanti>. Per condividere la stampante, contrassegnare la rispettiva casella, inserire un nome e poi selezionare Avanti>.

NOTA: dal server NT 4.0 è possibile condividere i file dei driver per sistemi operativi diversi. Scegliere dall'apposito elenco i sistemi operativi per i quali si desidera condividere i driver di stampa. Per completare l'installazione, la procedura guidata chiede di inserire i dischi di installazione dei sistemi operativi indicati.

- Nella finestra di dialogo successiva si raccomanda di stampare una pagina di prova. Selezionare Fine.
- M) Attendere la stampa della pagina di prova.
 Appare una finestra di conferma, se la pagina è stata stampata, selezionare Sì; in caso contrario, eseguire l'analisi di stampa in NT.
- 3. Inviare un lavoro di prova alla stampante.
 - a) Controllare la qualità del lavoro e, per risolvere eventuali difetti di stampa, fare riferimento alla sezione Problemi e soluzioni della Guida di riferimento (file pdf) che si trova nel CD Documentazione per il cliente.
 - b) Se il lavoro non viene stampato, per risolvere il problema, fare riferimento alla relativa sezione nel documento System Administration Guide (file pdf) che si trova nel CD Documentazione per il cliente.

Andare al server e...

- 1. Verificare se è caricato il protocollo TCP/IP.
- Utilizzare il CD dei driver di stampa e fax CentreWare per caricare lo strumento DCPR. Per ulteriori informazioni, fare riferimento all'opuscolo Introduzione ai servizi di rete.
- 3. Collegare la stampante alle risorse condivise sul server.
- 4. Aprire un'applicazione sulla workstation e stampare una pagina di prova.
- Controllare la qualità del lavoro e, per risolvere eventuali difetti di stampa, fare riferimento alla sezione Problemi e soluzioni della Guida di riferimento (file pdf) che si trova nel CD Documentazione per il cliente.
- Ripetere le procedura Andare alla workstation e... per ogni workstation della rete da collegare alla stampante.

Microsoft Windows (NetBEUI) Reti Peer-to-Peer

Prima di iniziare

Verificare che la connessione Ethernet sia completa e che sia impostata la velocità richiesta, quindi tornare a questa pagina.

Annotare le seguenti informazioni:

Tipo interfaccia rete_____

Nome Workgroup _____

Nome Host SMB _____

Nome stampante

INFORMAZIONI FACOLTATIVE:

Descrizione Host SMB _____

Descrizione stampante

Andare alla stampante e...

- 1. Collegare la stampante alla rete utilizzando i cavi necessari.
- 2. Entrare in Percorso Strumenti.
 - a) Premere il pulsante Accesso (A o \bigcirc).
 - b) Inserire il codice 1111 o la parola di accesso in uso. Premere il pulsante Invio. Per inserire gli altri dati si utilizzerà lo schermo sensibile, se non diversamente indicato.
- 3. Abilitare la stampa Microsoft Network.
 - a) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere Configurazione di rete e Connettività.
 - b) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere **Configurazione rete**.
- 4. Abilitare Protocollo e Supporto.
 - a) Nella schermata successiva, premere il pulsante **Microsoft Networks**.
 - b) Nella schermata successiva, premere il pulsante **Trasmissione e Supporto**.
 - c) Premere il pulsante **Abilita**. Se appaiono i pulsanti di Supporto fisico, selezionare **NetBEUI/Ethernet** e premere **Salva**.

- 5. Assegnare i nomi di workgroup e host.
 - a) Riappare la schermata precedente. Premere il pulsante **Workgroup e Host**.
 - b) Nella schermata successiva, premere il pulsante Nome Workgroup. Inserire il nome del gruppo dove deve apparire la stampante e premere Salva.
 - c) Appare la schermata precedente. Premere il pulsante **Nome Host SMB**, inserire il nome, e premere **Salva**.
 - d) PASSAGGIO OPZIONALE: Premere il pulsante **Descrizione Host SMB**, inserire il testo e poi premere **Salva**.
 - e) Premere di nuovo **Salva** per ritornare alla schermata precedente.
- 6. Assegnare un nome e una descrizione alla stampante.
 - a) Premere il pulsante Descrizione stampante.
 - b) Premere il pulsante Nome stampante, inserire il nome e premere due volte Salva per registrare le modifiche apportate e ritornare alla schermata precedente.
 - c) PASSAGGIO OPZIONALE: Premere il pulsante **Descrizione stampante**, inserire il testo e poi premere **Salva**.
- 7. Impostare il numero massimo di connessioni e il tempo limite.
 - a) Premere il pulsante Collegamenti.
 - b) Premere il pulsante Numero massimo di collegamenti ed inserire il numero (da 10 a 30) utilizzando la tastierina numerica. Si raccomanda che questo valore venga impostato come valore di default.
 - c) Premere il pulsante Timeout collegamento. Inserire il numero di secondi (da 1 a 32.767). Premere Salva per uscire dalla schermata Collegamenti.
- 8. Uscire da **Strumenti**.
 - a) Premere il pulsante Esce da Strumenti.

Microsoft Windows (NetBEUI) Reti Peer-to-Peer

- 9. Preparare l'installazione del driver di stampa.
 - a) Stampare il **Rapporto di configurazione** da utilizzare durante l'installazione.
 - b) Ripetere i punti 2a e 2c.
 - c) Selezionare Impostazioni sistema.
 - d) Selezionare Rapporto di configurazione.
 - e) Selezionare Stampa rapporto configurazione adesso.
 - f) Premere Annulla.
- 10. Nella documentazione acclusa alla stampante prendere il **Pacchetto dei servizi di rete CentreWare**. Procedere con la sezione successiva **Andare alla workstation e...**

Andare alla workstation e...

- 1. Verificare che il protocollo **NetBEUI** sia caricato (TUTTE le versioni Windows 3.11 o superiori).
- 2. Usare il CD dei driver di stampa e fax CentreWare per installare i driver di stampa su una workstation basata su Windows. Per ulteriori informazioni, fare riferimento all'opuscolo Introduzione ai servizi di rete.
- 3. Nel Rapporto di configurazione controllare i dati di NetBIOS e annotare Workgroup, Nome Host e Nome stampante.

Windows 95, Windows 98 e Windows NT 4.X

- Fare clic sul pulsante **Avvio** e selezionare **Impostazioni**.
- Nel menu a discesa, selezionare Stampanti.
- Selezionare una stampante con il pulsante destro del mouse.
- Selezionare Proprietà nel menu a discesa.
- Selezionare la scheda **Informazioni** nella finestra di Proprietà.
- Fare clic sul pulsante **Aggiungi porta** e trovare il gruppo utilizzando Sfoglia.
- Fare doppio clic sul nome del workgroup della stampante come indicato nel Rapporto di configurazione.
- Fare doppio clic sul nome host della stampante come indicato nel **Rapporto di configurazione**.
- Fare clic una volta sul nome della stampante e poi selezionare **OK**.
- 4. Aprire un'applicazione e stampare una pagina di prova.
- Se il lavoro non viene stampato, per risolvere il problema, fare riferimento alla relativa sezione nel documento System Administration Guide (file pdf) che si trova nel CD Documentazione per il cliente.

WINS (Windows Internet Name Service)

Prima di iniziare

Verificare che la connessione Ethernet sia completa e che sia impostata la velocità richiesta, quindi tornare a questa pagina.

Sulla stampante, DHCP, LPR e NetBIOS sono abilitati sul protocollo IP per default. Se il server DHCP fornisce nome host, indirizzo IP, indirizzo Gateway e Subnet Mask, le informazioni TCP/IP della stampante vengono configurate al momento dell'avvio iniziale.

Ciò significa che, se il server DHCP è stato configurato con le informazioni desiderate, è possibile collegare la stampante alla rete. La macchina eseguirà automaticamente l'avvio e la registrazione con il server WINS.

In questo modo, il nome host di default del dispositivo sarà costituito dalle lettere **XRX** seguite dall'indirizzo MAC dell'interfaccia di rete. Per esempio:

XRX08003E313E0A

Se il nome host è accettabile, passare direttamente alla sezione **Andare alla workstation e...** per completare i passaggi indicati.

Andare alla stampante e...

- 1. Collegare la stampante alla rete utilizzando i cavi necessari.
- 2. Entrare in Percorso Strumenti.
 - a) Premere il pulsante Accesso (A o 🖘).
 - b) Inserire, con la tastierina numerica, il codice
 1111 o la parola di accesso in uso. Premere il pulsante Invio. Per inserire gli altri dati si utilizzerà lo schermo sensibile, se non diversamente indicato.
- 3. Accedere ai menu Configurazione rete.
 - a) Attendere l'aggiornamento dello schermo e premere il pulsante **Configurazione di rete e Connettività**.
 - b) Attendere l'aggiornamento dello schermo e premere il pulsante **Configurazione rete**.
 - c) Premere il pulsante Microsoft Networks.

- 4. Abilitare Trasmissione e Supporto.
 - a) Premere il pulsante **Trasmissione e Supporto**.
 - b) Premere il pulsante Abilita. Selezionare NetBIOS/Ethernet o IP/Ethernet.
 - c) Premere Salva.
- 5. Impostare il nome host NetBIOS.
 - a) Premere il pulsante Workgroup e Host.
 - b) Premere il pulsante Nome host SMB.
 - c) Quando appare la tastierina, inserire il nome host ESATTAMENTE come deve apparire (digitando correttamente maiuscole e minuscole). Al termine, premere Salva per memorizzare le modifiche.
 - d) Premere il pulsante Esce da Strumenti.
 - e) La stampante si riconfigura con le nuove impostazioni e registra automaticamente l'indirizzo TCP/IP e il nome host NetBIOS con il server WINS.

Andare alla workstation NT e...

1. Creare una nuova stampante lpr.

NOTA: Microsoft non mette a disposizione uno spooler LPR nativo per Windows 95/98, è possibile usare un software di spooling LPR di terzi. Per informazioni sull'installazione, consultare la documentazione del software.

- a) Scegliere come destinazione una porta LPR e inserire il nome host per i servizi di rete Microsoft.
- b) Inserire un nome per identificare la stampante nella coda.
- c) Selezionare il driver PostScript o PCL richiesto dal CD dei driver di stampa e fax CentreWare che si trova nel Pacchetto dei servizi di rete CentreWare.

Note

Apple Macintosh (AppleTalk)

Prima di iniziare

Verificare che la connessione Ethernet sia completa e che sia impostata la velocità richiesta, quindi tornare a questa pagina.

Le informazioni contenute in questa scheda consentono di stampare da un computer Macintosh utilizzando il protocollo AppleTalk.

Attenersi alla procedura indicata. Il nome AppleTalk per la stampante Xerox viene impostato in fabbrica come indirizzo di interfaccia di rete della stampante. Se si preferisce non cambiare il nome AppleTalk manualmente, lo si può fare attraverso il programma PUtility contenuto nel CD dei servizi di rete CentreWare. Per ulteriori informazioni sull'installazione del programma PUtility, consultare la Guida ai servizi di rete CentreWare fornita con la stampante.

Annotare le seguenti informazioni:

Nome AppleTalk _____

Zona AppleTalk _____

Andare alla stampante e...

- 1. Collegare la stampante alla rete utilizzando i cavi necessari.
- 2. Entrare in Percorso Strumenti.
 - a) Premere il pulsante Accesso (A o \bigcirc).
 - b) Inserire il codice 1111 o la parola di accesso in uso con la tastierina numerica. Premere il pulsante Invio. Per inserire gli altri dati si utilizzerà lo schermo sensibile, se non diversamente indicato.
- 3. Abilitare il protocollo AppleTalk.
 - a) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere il pulsante **Configurazione di rete e Connettività**.
 - b) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere il pulsante **Configurazione rete**.
 - c) Premere il pulsante AppleTalk.
 - d) Premere il pulsante Protocollo e Supporto.
 - e) Premere il pulsante Abilita.
 - f) Premere Salva.

- 4. Assegnare un nome e una zona alla stampante.
 - a) Riappare la schermata precedente, premere il pulsante **Nome e zona**.
 - b) Nella schermata successiva, premere il pulsante Nome stampante e inserire il nome per la stampante (questo è il nome che apparirà in Scelta risorse sulle workstation) utilizzando la tastierina. Premere il pulsante Salva.
 - c) Premere il pulsante Nome zona, inserire il testo e poi premere Salva (il default della stampante è * il che significa che la stampante apparirà nella zona di default). Premere di nuovo il pulsante Salva per ritornare alla schermata Impostazioni AppleTalk.
- 5. Uscire da Strumenti.
 - a) Premere il pulsante Esce da Strumenti.

Preparare l'installazione del driver di stampa

- 6. Stampare il **Rapporto di configurazione**. Ripetere i punti 2a e 2b.
 - a) Selezionare Impostazioni sistema.
 - b) Selezionare Rapporto di configurazione.
 - c) Selezionare Stampa rapporto configurazione adesso.
 - d) Premere Annulla.
 - e) Premere il pulsante Esce da Strumenti.
- 7. Nel Rapporto di configurazione controllare Impostazioni AppleTalk. Verificare che AppleTalk sia abilitato, che il Nome AppleTalk sia corretto e che la Zona AppleTalk sia corretta (se usata).
 - a) Nella documentazione data con la stampante, prendere il Pacchetto dei servizi di rete CentreWare. Procedere con la sezione successiva Andare alla workstation e...

Andare alla workstation e...

- 1. Usare il CD dei driver di stampa e fax CentreWare per installare i driver di stampa e il programma Macintosh PUtility. Per ulteriori informazioni, fare riferimento all'opuscolo Introduzione ai servizi di rete.
- 2. Inviare un lavoro di prova alla stampante da un programma applicativo.
- Controllare la qualità del lavoro e, per risolvere eventuali difetti di stampa, consultare la Guida di riferimento (file pdf) che si trova nel CD Documentazione per il cliente.
- 4. Se il lavoro non viene stampato, per risolvere il problema, fare riferimento alla relativa sezione nel documento **System Administration Guide** (file pdf) che si trova nel **CD Documentazione per il cliente**.

Port 9100 TCP/IP

Prima di iniziare

Verificare che la connessione Ethernet sia completa e che sia impostata la velocità richiesta, quindi tornare a questa pagina.

Sulla stampante, DHCP è abilitato per default. Se si è configurato un server DHCP con informazioni TCP/IP per la stampante, saltare i passaggi 5 e 6 e passare direttamente al punto 7 per abilitare Port 9100.

Se per configurare le informazioni TCP/IP si utilizza RARP o BOOTP, consultare la scheda **Assegnazione indirizzo TCP/IP dinamico (DHCP/BOOTP/RARP)** quindi tornare a questa scheda ed effettuare i passaggi descritti ai punti 2 - 7.

Per configurare le informazioni TCP/IP in modo statico, seguire l'INTERA procedura descritta in questa scheda.

Annotare le informazioni seguenti:

Nome host _____

Subnet Mask _____

Gateway di default _____

NOTA: la stampante è in grado di stampare da vari sistemi operativi che supportano TCP/IP e adesso supporta anche la stampa Port 9100 (RAW).

Andare alla stampante e...

- 1. Collegare la stampante alla rete utilizzando i cavi necessari.
- 2. Entrare in Percorso Strumenti.
 - a) Premere il pulsante Accesso (A o 🖙).
 - b) Inserire il codice 1111 o la parola di accesso in uso con la tastierina numerica. Premere il pulsante Invio. Per inserire gli altri dati si utilizzerà lo schermo sensibile, se non diversamente indicato.
- 3. Accedere ai menu di Configurazione rete.
 - a) Attendere che la schermata si ripristini e poi premere il pulsante **Configurazione di rete e Connettività**.
 - b) Attendere che la schermata si ripristini e poi premere il pulsante **Configurazione rete**.
 - c) Premere il pulsante Opzioni TCP/IP.

- 4. Abilitare Protocollo e Supporto.
 - a) Premere il pulsante Impostazioni TCP/IP.
 - b) Premere Protocollo e Supporto.
 - c) Premere il pulsante Abilita.
 - d) Premere Salva.
- 5. Impostare il nome host.
 - a) Premere il pulsante Nome/Indirizzo.
 - b) Premere sullo schermo sensibile, uno alla volta, i pulsanti relativi ai blocchi di indirizzo IP ed inserire i numeri tramite la tastierina numerica.
 - c) Premere il pulsante Nome Host.
 - d) Quando appare la tastierina, inserire il nome host ESATTAMENTE come deve apparire (digitando correttamente maiuscole e minuscole). Al termine, premere Salva due volte per memorizzare le modifiche apportate e andare alla schermata Impostazioni TCP/IP.
- 6. Impostare Subnet Mask e Gateway.
 - a) Premere il pulsante Subnet e Gateway.
 - b) Premere sullo schermo sensibile, uno alla volta, i pulsanti relativi ai blocchi (ogni ottetto) di Subnet Mask e inserire i numeri tramite la tastierina numerica.
 - c) Ripetere questa procedura per l'indirizzo IP Gateway. Al termine, premere **Salva** sullo schermo sensibile per salvare le modifiche apportate e ritornare alla schermata **Impostazioni TCP/IP**.
 - d) Premere Chiude.
 - e) Se è necessaria la stampa lp o lpr, premere il pulsante TCP/IP - Line Printer. Premere Abilita, quindi Salva.

NOTA: l'indirizzo Broadcast viene calcolato automaticamente.

- 7. Abilitare la stampa Port 9100.
 - a) Premere il pulsante Stampa TCP/IP non elaborata.
 - b) Premere Abilita.
 - c) Premere Salva.
- 8. Uscire da Strumenti.
 - a) Premere il pulsante Esce da Strumenti.

Port 9100 TCP/IP

Andare alla workstation e...

- 1. Creare un lavoro di prova ed inviarlo alla stampante con una utilità della workstation oppure attraverso una coda del sistema operativo che supporta Port 9100.
- 2. Controllare il lavoro di prova e, per risolvere eventuali difetti di stampa, fare riferimento alla sezione Problemi e soluzioni della **Guida di riferimento** (file pdf) che si trova nel **CD Documentazione per il cliente**.
- 3. Se il lavoro non viene stampato, per risolvere il problema, fare riferimento alla relativa sezione nel documento **System Administration Guide** (file pdf) che si trova nel **CD Documentazione per il cliente**.
- 4. Ripetere la procedura **Andare alla workstation e...** per ogni workstation da collegare alla stampante o per altri server sui quali è stata creata una coda.

E-mail

Prima di iniziare

Verificare che la connessione Ethernet sia completa e che sia impostata la velocità richiesta, quindi tornare a questa pagina.

Per eseguire la scansione su e-mail, la stampante deve avere i seguenti requisiti:

- E-mail e Scansione in rete installate
- Accesso alla rete
- TCP/IP abilitato
- Accesso a un server SMTP operativo
- Nome di dominio e-mail valido
- Servizi Internet (HTTP) abilitati

Indirizzo IP del server SMTP o nome host

Indirizzo IP del server LDAP o nome host

Nome dominio di default

Solo per SMB: Indirizzo IP o nome host del PDC (controller di dominio primario)

Indirizzo e-mail della stampante

(vedere la nota al punto 7 alla pagina successiva)

NOTA: Servizi Internet (HTTP/IPP) e Scansione su e-mail devono essere abilitati, in caso contrario effettuare le seguenti procedure. Se sono abilitati passare al punto 15.

Dalla stampante (per HTTP)

- 1. Entrare in Percorso Strumenti.
 - a) Premere il pulsante Accesso (A o 🖘).
 - b) Inserire il codice **1111** o la parola di accesso in uso. Premere il pulsante **Invio**. Per inserire gli altri dati si utilizzerà lo schermo sensibile, se non diversamente indicato.
- 2. Accedere ai menu di configurazione di rete.
 - a) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere Configurazione di rete e Connettività.
 - b) Attendere l'aggiornamento della schermata e premere **Configurazione rete**.

- 3. Premere Opzioni TCP/IP.
- 4. Premere **HTTP/IPP**.
- 5. Premere Abilita.
- 6. Premere **Salva**.
- 7. Premere tre volte **Chiude**.

Abilitazione di scansione su e-mail

- 8. Selezionare Altro.
- 9. Selezionare Configurazione ed impostazione.
- 10. Nella schermata di avvertenza selezionare **Chiude**.
- 11. Selezionare Servizi opzionali.
- 12. Selezionare **E-mail**.
- 13. Selezionare Abilita.
- 14. Selezionare Salva.

Autentificazione E-mail

15. Selezionare Modo Auditron.

NOTA: l'impostazione di default di autentificazione di rete è abilitata. Per deselezionare questa impostazione o per aggiungere l'autentificazione ospite, effettuare i seguenti passaggi.

Da Percorso strumenti (passaggi 1, a, b):

- a) Selezionare **Altro**. (fino a 2 volte)
- b) Selezionare Controllo accesso servizi.
- c) Selezionare o deselezionare le voci di accesso autentificato di rete, accesso ospite, quindi aggiungere il codice ospite, se necessario.
- d) Selezionare Seguente.
- e) Selezionare Salva.
- f) Selezionare Esce da Strumenti.

NOTA: se l'accesso autentificato di rete viene deselezionato a questo punto, non sarà possibile selezionarlo di nuovo fino a quando non è stata completata la procedura di impostazione del server di autentificazione di rete.

E-mail

Dalla workstation

- 1. Aprire il browser di Internet.
- Digitare http:// seguito dall'indirizzo IP della stampante (http//xxx.xxx.xxx). Selezionare Invio.
- 3. Nella Home Page di Servizi Internet CentreWare, selezionare la scheda **Proprietà**.
- 4. Selezionare il simbolo più (+) a sinistra della cartella **Connettività**.
- 5. Selezionare il simbolo più (+) a sinistra della cartella **Protocolli**.
- 6. Selezionare Server SMPT.
- Inserire il Nome host (richiede DNS) o l'Indirizzo IP del server SMTP e un Nome dominio e-mail valido nel campo Indirizzo e-mail (ad esempio: x@mail.azienda.com).

NOTA: nell'esempio <u>x@mail.azienda.com</u> la <u>x</u> può essere qualsiasi carattere o caratteri, tuttavia <u>@mail.azienda.com</u> deve essere un nome di dominio e-mail valido. Il nome del dominio deve essere espresso in formato indirizzo e-mail ma non deve necessariamente essere un indirizzo e-mail valido. È possibile impostare un indirizzo e-mail valido per leggere o eliminare i messaggi di risposta inviati alla stampante.

- 8. Selezionare il pulsante **Applica** per implementare eventuali modifiche.
- 9. Inserire **admin** (minuscolo) nel campo Nome utente e il codice **1111** o la parola di accesso in uso nel campo Parola di accesso e selezionare **OK**.

Configurazione di E-mail

- 10. Selezionare il simbolo più (+) a sinistra della cartella **Servizi**.
- 11. Selezionare il simbolo più (+) a sinistra della cartella **Sistema di messaggistica Internet.**
- 12. Selezionare Impostazioni e-mail.
- 13. Inserire eventuali **Informazioni opzionali** richieste.
 - a) Allegato immagine
 - b) Opzioni di sicurezza del campo
 - c) Invio automatico al mittente
 - d) Oggetto di default
 - e) Firma
 - f) Rapporto di conferma

- 14. Selezionare il pulsante **Applica** per implementare eventuali modifiche.
- 15. Inserire **admin** (minuscolo) nel campo Nome utente e il codice **1111** o la parola di accesso in uso nel campo Parola di accesso e selezionare **OK**.

Impostazione della directory LDAP (Rubrica interna) (Opzionale)

- 16. Selezionare il simbolo più (+) a sinistra della cartella **Connettività**.
- 17. Selezionare il simbolo più (+) a sinistra della cartella **Protocolli**.
- 18. Selezionare Directory LDAP.
- 19. Inserire l'Indirizzo IP del server o il Nome host e la Porta opzionale.
- 20. Inserire le eventuali **Informazioni opzionali** richieste.
 - a) Cercare la directory principale (root).
 - b) Il nome login del server LDAP e la parola di accesso, se richiesta.
 - c) Il numero massimo di risultati di ricerca.
 - d) Il timeout di ricerca.
 - e) Rimandi LDAP.
- 21. Selezionare Nome comune o Cognome e nome specificato.

NOTA: le ricerche del nome comune vengono effettuate nei campi come gli alias in Microsoft Exchange, mentre quelle del cognome e del nome specificato vengono effettuate nei campi dei nomi e cognomi individuali. Se non viene trovato un cognome che corrisponde a quello cercato (ad esempio nel caso di una lista di distribuzione), la ricerca viene spostata nei campi del nome comune.

- 22. Selezionare il pulsante **Applica nuove impostazioni** per implementare eventuali modifiche. Se necessario, selezionare il pulsante **Ripristina impostazioni** per annullare le eventuali modifiche apportate e tornare ai valori precedenti.
- 23. Inserire **admin** (minuscolo) nel campo Nome utente e il codice **1111** nel campo Parola di accesso e selezionare **OK**.

E-mail

Mappatura LDAP (Opzionale)

NOTA: i campi contenuti nelle strutture LDAP non sono standardizzati. I campi utilizzati per visualizzazione possono essere mappati ai campi utilizzati in ambiente LDAP.

- 24. Selezionare Modifica impostazioni mappatura LDAP.
- 25. Inserire un nome utente esistente nella directory LDAP. (p.es.: cognome, nome)
- 26. Scegliere il tipo di server LDAP utilizzato.
- 27. Selezionare Trova.
- 28. Al termine della modifica delle proprietà, selezionare **OK** e quindi **Applica**.

Rubrica pubblica (Opzionale)

- 29. Selezionare il simbolo più (+) a sinistra della cartella **Servizi**.
- 30. Selezionare il simbolo più (+) a sinistra della cartella **Sistema di messaggistica Internet**.
- 31. Selezionare Rubrica pubblica.
- 32. Individuare la posizione del File Rubrica (*.CSV).
- Evidenziare il file .CSV prescelto. Selezionare il pulsante Apri.
- 34. Selezionare il pulsante **Importa ora**. Selezionare **OK** per importare la rubrica.
- 35. Inserire **admin** (minuscolo) nel campo Nome utente e il codice **1111** o la parola di accesso in uso nel campo Parola di accesso e selezionare **OK**.
- 36. Selezionare **OK** per importare la rubrica.

NOTA: se una rubrica è già esistente, verrà richiesto se si desidera sovrascrivere la rubrica esistente con quella nuova.

- 37. Selezionare Mappa rubrica esistente.
- 38. Mappare la rubrica, selezionando il **Titolo importato** appropriato per ogni etichetta.
- 39. Selezionare il pulsante **Applica** per implementare eventuali modifiche.
- 40. Inserire **admin** (minuscolo) nel campo Nome utente e il codice **1111** nel campo Parola di accesso e selezionare **OK**.

Server autentificazione di rete (quando è attiva la funzione Autentificazione di rete).

NOTA: informazioni più dettagliate sono disponibili nella guida per l'amministratore del sistema (in inglese), capitolo 16, nella sezione sui servizi per l'impostazione di Kerberos (Solaris), Kerberos (Windows 2000), NDS (Novell 4,5), SMB (Windows NT 4) e SMB (Windows 2000).

- 1. Selezionare il segno di addizione (+) a sinistra della cartella **Servizi**.
- 2. Selezionare il segno di addizione (+) a sinistra della cartella **Server di autenticazione**.
- 3. Selezionare Generale.
- 4. Selezionare **Tipo di autenticazione**.
- 5. Inserire i dati richiesti.

NOTA: per l'autentificazione SMB: se il controller del dominio principale è situato su una sottorete diversa, è necessario inserire l'indirizzo IP oppure il nome host del controller.

- a) Selezionare Informazioni opzionali in Informazioni necessarie.
- b) Selezionare Indirizzo IP o Nome host.
- c) Inserire i dati corretti.
- 6. Selezionare il pulsante **Applica** per implementare eventuali modifiche.
- Inserire admin (minuscolo) nel campo Nome utente e il codice 1111 nel campo Parola di accesso e selezionare OK.

Note

Impostazioni sovrascrittura

Prima di iniziare

Verificare che la connessione Ethernet sia completa e che sia impostata la velocità richiesta, quindi tornare a questa pagina.

NOTA: prima di continuare, eliminare eventuali errori, messaggi e inceppamenti carta.

Sovrascrittura immediata...

Accertarsi che tutte le informazioni relative ai lavori siano immediatamente sovrascritte dopo il completamento di ogni lavoro.

Dopo l'installazione effettuata da un tecnico del servizio di assistenza Xerox, la funzione deve essere impostata su Sì (abilitata) per default. Per visualizzare o cambiare l'impostazione, effettuare i passaggi descritti di seguito.

Andare alla stampante e...

- 1. Accedere a Percorso Strumenti.
 - a) Premere il tasto Accesso (A o 🖘).
 - b) Inserire il codice 1111 o la parola di accesso in uso. Premere il pulsante Invio. Per inserire gli altri dati si utilizzerà lo schermo sensibile, se non diversamente indicato.
- 2. Accedere ai menu di impostazione
 - a) Premere Altro.
 - b) Premere Configurazione ed impostazione macchina.
 - c) Premere Servizi opzionali.
 - d) Premere Impostazioni sovrascrittura.
- Quando viene visualizzata la schermata Impostazioni sovrascrittura, verificare quali dei due pulsanti di selezione è evidenziato come impostazione attuale. Le impostazioni sono Abilita e Disabilita.
 - a) Per cambiare le impostazioni, premere Abilita o Disabilita, quindi premere Salva. Per uscire dalla schermata senza apportare modifiche, premere Annulla.
 - b) Premere **Esce da Strumenti**. Se sono state apportate delle modifiche, la macchina viene riavviata automaticamente.

Sovrascrittura su richiesta dalla stampante...

Sovrascrive tutte le aree fisiche del disco e i dati sovrascritti non sono più recuperabili. Tutti i lavori che si trovano nella coda attiva vengono cancellati e sovrascritti. I lavori inviati durante la sovrascrittura vengono trattenuti e rilasciati al termine del processo.

Dopo l'installazione effettuata da un tecnico del servizio di assistenza Xerox, la funzione deve essere impostata su Sì (abilitata) per default. Per visualizzare o cambiare l'impostazione, effettuare i passaggi descritti di seguito.

Andare alla stampante e...

- 1. Accedere a Percorso Strumenti.
 - a) Premere il tasto Accesso (A o 🖘).
 - b) Inserire il codice 1111 o la parola di accesso in uso. Premere il pulsante Invio. Per inserire gli altri dati si utilizzerà lo schermo sensibile, se non diversamente indicato.
- 2. Accedere al menu Sovrascrittura
 - a) Premere Altro (max. 2 volte).
 - b) Premere Sovrascrittura su richiesta.
 - c) Premere Avvio.

NOTA: viene visualizzata una schermata per confermare che la procedura cancellerà i dati di immagine dai dischi rigidi. Eventuali lavori esistenti in coda verranno cancellati. La macchina sarà offline e non riceverà lavori in arrivo. I Servizi Internet non saranno disponibili fino a quando la macchina non verrà riavviata e ritornerà online.

L'opzione Sovrascrittura su richiesta sovrascrive tutti i dati di immagine che si trovano sui dischi rigidi. Il processo può richiedere fino a 20 minuti.

Per annullare la procedura di sovrascrittura premere Abbandona. Inserire la parola di accesso dell'amministratore. A questo punto la procedura di sovrascrittura potrebbe essere già iniziata. Per continuare la sovrascrittura, premere Precedente.

Al termine del processo di Sovrascrittura su richiesta, il controller di rete viene riavviato. Viene stampato un foglio di conferma. Per verificare che la sovrascrittura sia terminata, vedere la sezione Dettagli conferma sul foglio di conferma. Informazioni sul lavoro: Stato disco ESS dovrebbe indicare che il processo è 'RIUSCITO'. Stato disco immagini dovrebbe indicare che il processo è 'RIUSCITO'.

Impostazioni sovrascrittura

Sovrascrittura su richiesta da una workstation...

- 1. Avviare il browser Internet.
- 2. Inserire l'indirizzo TCP/IP della stampante nel campo Indirizzo e premere Invio.
- 3. Dalla Home Page dei Servizi Internet di CentreWare, fare clic sulla scheda Proprietà oppure fare clic su Proprietà nella struttura della directory.
- 4. Fare clic su **Sovrascrittura su richiesta** nella struttura della directory.
- 5. Inserire l'ID dell'amministratore e la password.
- 6. Fare clic su **OK**.
- 7. Fare clic su Avvio.

NOTA: viene visualizzata una schermata per confermare che la procedura cancellerà i dati di immagine dai dischi rigidi. Eventuali lavori esistenti in coda verranno cancellati. La macchina sarà offline e non riceverà lavori in arrivo. I Servizi Internet non saranno disponibili fino a quando la macchina non verrà riavviata e ritornerà online.

L'opzione Sovrascrittura su richiesta sovrascrive tutti i dati di immagine che si trovano sui dischi rigidi. Il processo può richiedere fino a 20 minuti.

Per annullare la procedura di sovrascrittura premere Abbandona. Inserire la parola di accesso dell'amministratore. A questo punto la procedura di sovrascrittura potrebbe essere già iniziata. Per continuare la sovrascrittura, premere Precedente.

Al termine del processo di Sovrascrittura su richiesta, il controller di rete viene riavviato. Viene stampato un foglio di conferma. Per verificare che la sovrascrittura sia terminata, vedere la sezione Dettagli conferma sul foglio di conferma. Informazioni sul lavoro: Stato disco ESS dovrebbe indicare che il processo è 'RIUSCITO'. Stato disco immagini dovrebbe indicare che il processo è 'RIUSCITO'.

Descrizione generale della funzione E-mail

Funzione E-mail

La funzione E-mail consente la conversione di un documento cartaceo in un file PDF (Portable Document Format) o TIFF (Tagged Image File Format) di pagina singola o multipla e di inviarlo sotto forma di allegato a un server e-mail per la successiva distribuzione ad indirizzi e-mail (singoli o multipli).

La stampante funziona in questo caso come tanti altri client e-mail che supportano il protocollo SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) e sono mappati ad un server e-mail. In altre parole, la funzione E-mail della stampante è identica a Outlook di Microsoft sul PC, mappato ad un server MS Exchange. Outlook consente di convertire i messaggi e-mail in un formato supportato dal server Exchange. La funzione E-mail della stampante esegue lo stesso tipo di operazione, ma partendo da documenti cartacei.

Opzioni disponibili della funzione E-mail

La funzione E-mail abilita le seguenti opzioni:

- Invio di messaggi e-mail SMTP direttamente dalla stampante Gli utenti possono convertire i documenti cartacei in messaggi e-mail, in altre parole inviare i file ottenuti tramite la scansione come allegati ai messaggi e-mail.
- Servizio di autentificazione Se abilitata, la funzione di autentificazione consente l'accesso alle funzioni e-mail solo quando è stato effettuato il collegamento alla macchina tramite il nome di login di rete e la relativa parola d'accesso.
- Rubrica interna (LDAP Lightweight Directory Access Protocol) La stampante è in grado di accedere alla rubrica aziendale interna, se disponibile, offrendo un considerevole risparmio di tempo e una riduzione degli errori associati all'inserimento manuale degli indirizzi.
- Rubrica pubblica Gli utenti possono scaricare sul disco rigido interno della stampante un file di formato CSV (valori separati da virgole). La rubrica pubblica consente all'utente di cercare indirizzi normalmente non presenti sulla rubrica interna.

Vantaggi della funzione E-mail

- Integrazione completa con la stampante
- Non è richiesto il cestino della posta in arrivo
- Non sono richiesti PC o server esterni per gestione, supporto o protezione dei dati
- Non sono richieste applicazioni software aggiuntive per gli utenti di PC
- Non è richiesto alcun collegamento di rete aggiuntivo
- Compatibilità con la maggior parte dei sistemi e-mail esistenti
- Stato della macchina disponibile localmente o da postazione remota
- Protezione della posta elettronica mediante il servizio di autentificazione
- Individuazione degli indirizzi mediante l'opzione LDAP
- Facilità di configurazione e manutenzione da postazione remota tramite il server Web incorporato (Servizi Internet CentreWare[®]), in dotazione con ogni sistema

Attivatori essenziali per l'installazione della funzione E-mail

- Una persona che fornisca l'indirizzo e-mail, il codice di autentificazione e l'indirizzo del server LDAP, richiesti dal sistema.
- Una persona per configurare le informazioni di rete sul sistema tramite il server Web incorporato (Servizi Internet CentreWare[®]).



Interazione della funzione E-mail con la stampante Xerox

Funzione E-mail senza le opzioni di autentificazione o della rubrica (LDAP)

- 1. Accesso alla funzione: selezionare la funzione E-mail sull'interfaccia della schermo sensibile della stampante.
- 2. Funzione opzionale: autentificazione dell'utente. Collegarsi al alla stampante usando il proprio nome di login e la parola di accesso. Questo genera l'invio di una richiesta di verifica dei diritti d'accesso di rete al server di autentificazione. Se il risultato dell'autentificazione è positivo, la funzione e-mail è accessibile.
- Funzione opzionale: ricerca di nomi sulla rubrica interna tramite il server LDAP. È possibile cercare un nome utilizzando l'interfaccia della schermo sensibile per accedere alla rubrica interna sul server LDAP. In base ai criteri di ricerca impostati, viene visualizzato un elenco di nomi sull'interfaccia utente.
- 4. Selezione di un indirizzo: selezionare il destinatario dall'elenco, quindi scansire il documento.
- 5. Invio del messaggio e-mail: il file ottenuto dalla scansione del documento è inviato al server e-mail, da cui viene inoltrato al destinatario (o destinatari) selezionato.

NOTA: le funzioni opzionali di autentificazione e della rubrica interna (LDAP) possono essere attivate insieme oppure in modo indipendente.

604P15904

Definizione dei termini e-mail

• Server SMTP e-mail (necessario per le operazioni di posta elettronica): SMTP (Simple Mail Transfer Protocol).

Server di rete contenente l'applicazione di posta elettronica e i relativi servizi necessari per inviare e ricevere messaggi e-mail SMTP. Il protocollo SMTP non è abilitato per default sul server MS Exchange. L'abilitazione di SMTP sul server MS Exchange ne consente l'utilizzo come server e-mail.

• Server LDAP (opzione configurabile dall'amministratore di sistema per la funzione E-mail): LDAP (Lightweight Directory Access Protocol).

Server contenente una serie di protocolli per l'accesso alle directory contenenti informazioni quali le rubriche. Il protocollo LDAP supporta il protocollo TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol).

- Server di autentificazione (opzione configurabile dall'amministratore di sistema per la funzione E-mail):
- Server di rete che controlla l'accesso di rete e garantisce la sicurezza del sistema.

Requisiti operativi

La seguente tabella elenca i requisiti operativi della funzione E-mail e delle relative opzioni.

Opzione Requisiti operativi	E-mail	Autentificazione	Rubrica (LDAP)	Abilitazione
La funzione E-mail deve essere abilitata sulla stampante	Х		Х	Tramite il menu di accesso dell'amministratore di sistema sulla stampante
Il protocollo HTTP deve essere abilitato sulla stampante	Х	x	х	Tramite il menu di accesso dell'amministratore di sistema sulla stampante
L'indirizzo del server SMTP deve essere configurato sulla stampante	х		Х	Tramite il server Web incorporato (Servizi Internet CentreWare®)
L'indirizzo del server di autentificazione deve essere configurato sulla stampante		x		Tramite il server Web incorporato (Servizi Internet CentreWare [®])
L'indirizzo del server LDAP deve essere configurato sulla stampante			Х	Tramite il server Web incorporato (Servizi Internet CentreWare®)

Note