

Guida dell'utente

Dell B1260dn

DI BASE

IMAGINE THE POSSIBILITIES

Questa Guida fornisce informazioni relative all'installazione, al funzionamento di base e alla soluzione dei problemi visualizzati in Windows.

AVANZATA

Questa Guida fornisce informazioni relative all'installazione, alla configurazione avanzata, al funzionamento e alla risoluzione dei problemi all'interno degli svariati ambienti dei sistemi operativi.

Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda del modello o del Paese.



1. Introduzione

Vantaggi principali	4
Funzioni per modello	6
Da sapere	7
Informazioni sulla Guida dell'utente	8
Informazioni sulla sicurezza	9
Panoramica del dispositivo	14
Panoramica pannello di controllo	16
Accensione dell'apparecchio	17
Installazione del driver in locale	18
Reinstallazione del driver	20



2. Istruzioni sull'utilizzo di base

Stampa di una pagina di prova	22
Supporti e vassoi	23
Stampa base	34



3. Manutenzione

Ordine di materiali di consumo e accessori	39
--	----

Materiali di consumo disponibili	40
Conservazione della cartuccia del toner	41
Ridistribuzione del toner	43
Sostituzione della cartuccia del toner	44
Pulizia del dispositivo	46
Suggerimenti per lo spostamento e la conservazione del dispositivo	50



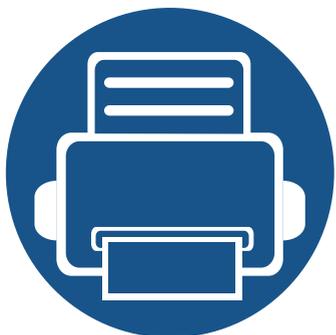
4. Risoluzione dei problemi

Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta	52
Rimozione della carta inceppata	53
Spiegazione del LED di stato	58



5. Appendice

Specifiche	61
Politica del supporto tecnico di Dell	68
Contatti Dell	69
Politica di garanzia e restituzione	70
Copyright	71



1. Introduzione

Questo capitolo fornisce le informazioni necessarie prima di utilizzare l'apparecchio.

- **Vantaggi principali** 4
- **Funzioni per modello** 6
- **Da sapere** 7
- **Informazioni sulla Guida dell'utente** 8
- **Informazioni sulla sicurezza** 9
- **Panoramica del dispositivo** 14
- **Panoramica pannello di controllo** 16
- **Accensione dell'apparecchio** 17
- **Installazione del driver in locale** 18
- **Reinstallazione del driver** 20



Vantaggi principali

Rispettosa dell'ambiente



- Per risparmiare toner e carta, questo dispositivo supporta la funzionalità Eco.
- Per risparmiare carta è possibile stampare più pagine su un solo foglio (vedere “Uso delle funzioni di stampa avanzate” a pagina 102).
- Per risparmiare carta è possibile stampare sulle due facciate del foglio (stampa fronte-retro) (vedere “Uso delle funzioni di stampa avanzate” a pagina 102).
- Per risparmiare elettricità, questo apparecchio entra automaticamente nella modalità Risparmio energia, riducendo in modo sostanziale i consumi elettrici.

Stampe veloci e di ottima qualità



- È possibile stampare con una risoluzione fino a 1,200 x 1,200 dpi reali.
- Stampa rapida a richiesta.
- per la stampa solo fronte, 28 ppm (A4) o 29 ppm (Lettera).

- Per la stampa fronte-retro, 14 ppm (A4) o 14 ppm (Lettera).

Convenienza



- Con le applicazioni abilitate per Google Cloud Print™ è possibile stampare da smartphone e computer (vedere “Google Cloud Print™” a pagina 95).
- Gestione stampante Dell e Monitor stato stampante sono programmi che controllano e informano l'utente sullo stato del dispositivo e consentono di personalizzarne le impostazioni (vedere “Utilizzo di Gestione stampante Dell” a pagina 121).
- È possibile accedere al Supporto Dell sul sito **www.dell.com** o **support.dell.com**. Selezionare la regione nella pagina HOME PAGE DEL SERVIZIO DI SUPPORTO DELL e inserire i dettagli richiesti per accedere agli strumenti e alle informazioni del supporto.

Vantaggi principali

Ampia gamma di funzionalità e supporto alle applicazioni



- Supporta svariati formati carta (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 62).
- Stampa filigrane: È possibile personalizzare i documenti inserendo alcune parole, ad esempio "Riservato" (vedere “Uso delle funzioni di stampa avanzate” a pagina 102).
- Stampa poster: Il testo e le immagini di ciascuna pagina del documento vengono ingranditi e stampati su diversi fogli, quindi possono essere uniti per formare un poster (vedere “Uso delle funzioni di stampa avanzate” a pagina 102).
- È possibile stampare in svariati sistemi operativi (vedere “Requisiti di sistema” a pagina 64).
- Il dispositivo è dotato di un'interfaccia USB e/o di un'interfaccia di rete.

Funzioni per modello

Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi.

Sistema operativo

Sistema operativo	B1260dn
Windows	•
Macintosh	•
Linux	•
Unix	•

(•: Inclusa, vuoto: non disponibile)

Software

Software	B1260dn
Driver della stampante PCL6 ^a	•
Driver della stampante SPL ^a	•
Driver della stampante XPS	•
Gestione stampante Dell	•
Embedded Web Service	•

a. Il driver della stampante installato può variare in base al sistema operativo utilizzato.

(•: Inclusa, vuoto: non disponibile)

Funzione Varie

Funzioni	B1260dn
USB 2.0 ad alta velocità	•
Interfaccia di rete LAN Ethernet 10/100 Base TX cablata	•
IPv6	•
Google Cloud Print™	•
Stampa Eco	•
Stampa fronte-retro	•

(•: Inclusa, vuoto: non disponibile)

Da sapere



Dove è possibile scaricare il driver dell'apparecchio?

- Visitare il sito **www.support.dell.com** per scaricare il driver più recente del dispositivo e installarlo nel sistema.



Dove si acquistano accessori o materiali di consumo?

- Rivolgersi a un distributore o rivenditore Dell.
- Visitare il sito **www.support.dell.com**. Selezionare il Paese/la regione di appartenenza per visualizzare le informazioni di assistenza del prodotto.



Il LED di stato lampeggia o rimane costantemente acceso.

- Spegnerne il prodotto e riaccenderlo.
- Controllare i significati delle indicazioni dei LED nel presente manuale ed eseguire la soluzione dei problemi di conseguenza (vedere “Spiegazione del LED di stato” a pagina 58).



La carta si è inceppata.

- Aprire e chiudere lo sportello anteriore.
- Controllare le istruzioni relative alla rimozione della carta inceppata nel presente manuale ed eseguire la soluzione dei problemi di conseguenza (vedere “Rimozione della carta inceppata” a pagina 53).



Le stampe presentano sbavature.

- Il livello toner può essere scarso o non uniforme. Agitare la cartuccia del toner.
- Provare a stampare con una risoluzione diversa.
- Sostituire la cartuccia del toner.



Il dispositivo non stampa.

- Aprire l'elenco della coda di stampa ed eliminare il documento dalla coda (vedere “Annullamento di un lavoro di stampa” a pagina 34).
- Rimuovere il driver e reinstallarlo (vedere “Installazione del driver in locale” a pagina 18).
- Selezionare il dispositivo come predefinito in Windows.

Informazioni sulla Guida dell'utente

Questa Guida dell'utente fornisce le informazioni di base sull'apparecchio e una spiegazione dettagliata di ciascuna fase per descrivere l'utilizzo dell'apparecchio.

- Prima di utilizzare il dispositivo, leggere le informazioni sulla sicurezza.
- Se si riscontrano problemi durante l'utilizzo del dispositivo, fare riferimento al capitolo relativo alla risoluzione dei problemi.
- I termini utilizzati in questa Guida dell'utente sono illustrati nel capitolo sul glossario.
- Le figure contenute in questa Guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante interessata, in base alle opzioni o al modello acquistato.
- Le figure contenute in questa Guida dell'utente possono apparire diverse rispetto al dispositivo utilizzato, in base alla versione del firmware o del driver.
- Le procedure indicate nella presente Guida dell'utente si basano principalmente su Windows 7.

Convenzioni

Alcuni termini della Guida vengono usati in modo intercambiabile, come descritto di seguito:

- Documento è sinonimo di originale.
- Carta è sinonimo di supporto o supporto di stampa.

- Dispositivo si riferisce alla stampante o all'MFP.

Icone generali

Icona	Testo	Descrizione
	Attenzione	Fornisce agli utenti informazioni per proteggere il dispositivo da possibili danni o malfunzionamenti.
	Nota	Fornisce informazioni aggiuntive o specifiche dettagliate della funzione o caratteristica del dispositivo.

Informazioni sulla sicurezza

Queste avvertenze e precauzioni sono state incluse allo scopo di evitare lesioni alle persone e potenziali danni al dispositivo. Prima di utilizzare il dispositivo, leggere e comprendere tutte queste istruzioni. Dopo la lettura di questa sezione, conservare il documento in un luogo sicuro ma facilmente accessibile per riferimento.

Importanti simboli per la sicurezza

Descrizione di tutte le icone e dei simboli utilizzati in questo capitolo

	Avviso	Procedure pericolose o non sicure che potrebbero causare gravi lesioni alle persone o la morte.
	Attenzione	Procedure pericolose o non sicure che potrebbero causare lesioni alle persone o danni alla proprietà.
	Non tentare.	

Ambiente operativo

Avviso



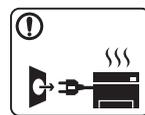
Non utilizzare se il cavo di alimentazione è danneggiato oppure se la presa elettrica non è collegata a terra.

Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Non collocare nulla sopra il dispositivo (acqua, piccoli oggetti metallici o oggetti pesanti, candele, sigarette accese, ecc.).

Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



- Se l'apparecchio si surriscalda, rilascia fumo, emette strani rumori o genera odori, spegnerlo immediatamente e scollegare la spina.

- L'utente deve poter accedere alla presa di alimentazione in caso di emergenze che richiedano la disconnessione della spina.

Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Non piegare, né posizionare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.

Se si cammina sul cavo di alimentazione o questo viene danneggiato da un oggetto pesante, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.

Informazioni sulla sicurezza



Non rimuovere la spina tirando il cavo; non toccare la spina con le mani bagnate.

Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.

Attenzione



Durante un temporale o per un periodo di non funzionamento, rimuovere la spina di alimentazione dalla presa elettrica.

Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Prestare attenzione, l'area di uscita carta è calda.

Potrebbero verificarsi ustioni.



Se l'apparecchio è caduto oppure se la superficie appare danneggiata, scollegarlo da tutti i collegamenti di interfaccia e richiedere assistenza del personale qualificato.

Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Se l'apparecchio non funziona correttamente dopo aver seguito tali indicazioni, scollegarlo da tutti i collegamenti di interfaccia e richiedere assistenza del personale qualificato.

Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Se la spina non entra facilmente nella presa elettrica, non forzare.

Chiamare un elettricista per cambiare la presa elettrica; diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche.



Non lasciare che eventuali animali domestici mordano il cavo di alimentazione CA, il cavo della linea telefonica o il cavo di interfaccia del PC.

Potrebbero verificarsi scosse elettriche, incendi e/o lesioni agli animali domestici.

Metodo di funzionamento

Attenzione



Durante la stampa non estrarre la carta con forza. Così facendo si rischia di danneggiare il dispositivo.



Prestare attenzione a non inserire le mani tra l'apparecchio e il vassoio carta.

Ci si potrebbe fare male.

Informazioni sulla sicurezza



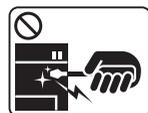
Prestare attenzione a non tagliarsi con la carta durante la sua sostituzione o la rimozione di carta inceppata.

I bordi della carta nuova sono affilati e potrebbero provocare tagli dolorosi.



Quando si stampano grandi quantità, la parte inferiore dell'area di uscita carta potrebbe scaldarsi. Non lasciare che i bambini la tocchino.

Potrebbero verificarsi ustioni.



Quando si rimuove la carta inceppata, non utilizzare pinzette o altri oggetti in metallo appuntiti.

Si potrebbe danneggiare la stampante.



Non lasciare che nel vassoio di uscita carta si impilino troppi fogli. Si potrebbe danneggiare la stampante.



Non bloccare l'apertura di ventilazione né spingere oggetti in essa.

Tale operazione potrebbe provocare elevate temperature dei componenti che possono causare danni o incendi.



L'utilizzo di controlli o regolazioni diversi da quelli qui specificati potrebbe provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.



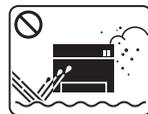
Il dispositivo di alimentazione di questa stampante è il cavo di alimentazione.

Per spegnere il dispositivo, rimuovere il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.

Installazione/spostamento



Avviso



Non posizionare l'apparecchio in un'area polverosa, umida o con perdite di acqua.

Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Attenzione



Quando si sposta l'apparecchio, spegnerlo e scollegare tutti i cavi. Le seguenti informazioni sono solo suggerimenti basati sul peso delle unità. Qualora l'utilizzatore sia in condizioni mediche che impediscono il sollevamento, non sollevare il dispositivo. Chiedere aiuto e utilizzare sempre il numero di persone adeguato per sollevare il dispositivo in sicurezza.

Sollevare quindi il dispositivo:

- Se l'apparecchio pesa meno di 20 kg, per sollevarlo è necessaria 1 sola persona.
- Se l'apparecchio pesa da 20 a 40 kg, per sollevarlo sono necessarie 2 persone.
- Se l'apparecchio pesa oltre 40 kg, per sollevarlo sono necessarie 4 o più persone.

Il dispositivo potrebbe cadere, provocando lesioni personali o danni.



Non collocare l'apparecchio su una superficie instabile.

Il dispositivo potrebbe cadere, provocando lesioni personali o danni.

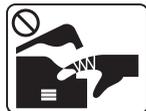
Informazioni sulla sicurezza

	Utilizzare solo cavo della linea telefonica AWG N. 26 ^a maggiore, se necessario. Diversamente si rischia di danneggiare la stampante.
	Verificare di collegare il cavo di alimentazione in una presa elettrica collegata a terra. Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
	Utilizzare il cavo di alimentazione fornito con l'apparecchio per un funzionamento sicuro. Se si utilizza un cavo più lungo di 2 metri con un dispositivo da 110V, il calibro deve essere 16 AWG o maggiore. Diversamente, si rischia di causare danni al dispositivo e potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
	Non mettere un coperchio sull'apparecchio né posizionarlo in un luogo angusto, come un ripostiglio. Se il dispositivo non è ventilato bene, potrebbero verificarsi incendi.
	Non sovraccaricare le prese a muro e i cavi di prolunga. Tale operazione può ridurre le prestazioni e potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
	L'apparecchio deve essere collegato al livello di alimentazione specificato sull'etichetta. In caso di dubbi o se si desidera controllare il livello di alimentazione in uso, contattare la società di utenza elettrica.

a. AWG: American Wire Gauge

Manutenzione/controllo

Attenzione

	Prima di pulire le parti intere dell'apparecchio, scollegarlo dalla presa a muro. Non pulire il dispositivo con benzene, solvente o alcol; non spruzzare acqua direttamente sul dispositivo. Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
	Quando si lavora all'interno dell'apparecchio per la sostituzione di materiali di consumo o per la pulizia delle parti interne, non azionarlo. Ci si potrebbe fare male.
	Tenere i materiali di pulizia lontano dalla portata dei bambini. I bambini potrebbero farsi male.
	Non disassemblare, riparare né rimontare l'apparecchio da soli. Si potrebbe danneggiare la stampante. Quando è necessario riparare l'apparecchio, chiamare un tecnico qualificato.
	Per pulire e azionare l'apparecchio, seguire alla lettera la Guida dell'utente fornita con l'apparecchio stesso. Diversamente, si potrebbe danneggiare la stampante.

Informazioni sulla sicurezza



Mantenere il cavo di alimentazione e la superficie di contatto della spina puliti da polvere o acqua.

Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



- Non rimuovere eventuali coperchi o protezioni fissati con viti.
- L'unità fusore deve essere riparata unicamente da un tecnico di assistenza qualificato. Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
- La macchina deve essere riparata unicamente da un tecnico di assistenza Dell.



Quando si conservano materiali di consumo come ad esempio le cartucce del toner, tenerli lontano dalla portata dei bambini.

La polvere di toner può essere pericolosa per l'uomo.



L'utilizzo di materiali di consumo riciclati, ad es. toner, può danneggiare l'apparecchio.

In caso di danni provocati dall'uso di materiali di consumo riciclati, sarà addebitata una spesa per l'assistenza.



Se i vestiti si sporcano di toner, non lavarli con acqua calda.

L'acqua calda fissa il toner sui tessuti. Utilizzare acqua fredda.



Quando si cambia la cartuccia del toner o si rimuove la carta inceppata, prestare attenzione affinché la polvere di toner non tocchi il corpo o i vestiti.

La polvere di toner può essere pericolosa per l'uomo.

Utilizzo dei materiali di consumo



Attenzione



Non disassemblare la cartuccia del toner.

La polvere di toner può essere pericolosa per l'uomo.



Non incendiare alcun materiale di consumo come cartucce del toner o unità fusore.

Si possono provocare esplosioni o incendi.

Panoramica del dispositivo

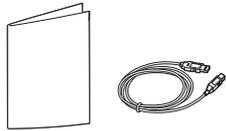
Accessori



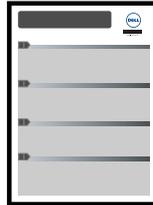
Cavo di alimentazione



CD del software^a



Accessori vari^b



Guida di installazione rapida

a. Il CD del software contiene i driver della stampante, la guida dell'utente e le applicazioni software.

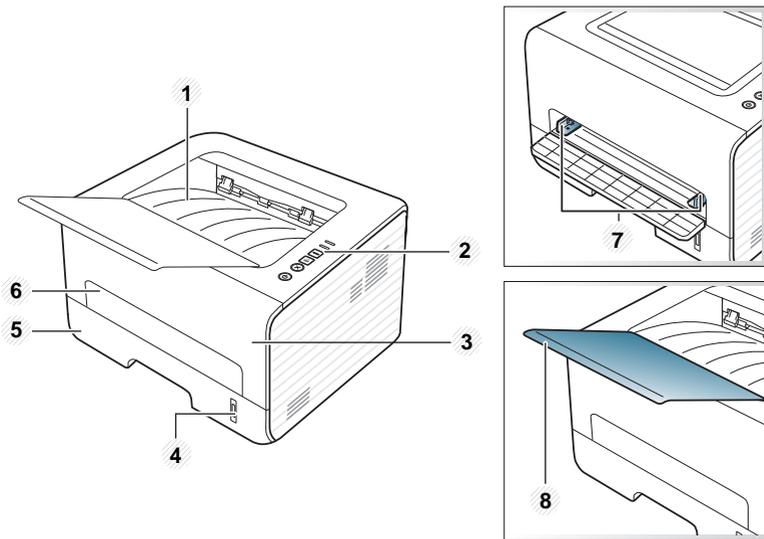
b. Gli accessori vari compresi con l'apparecchio possono variare per Paese di acquisto e modello specifico.

Panoramica del dispositivo

Vista anteriore



- Questa figura può essere diversa dalla stampante in possesso, a seconda del modello del dispositivo.
- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi.



1	Vassoio di uscita	5	Vassoio 1
2	Pannello di controllo	6	Alimentatore manuale
3	Coperchio anteriore	7	Guide per la larghezza della carta su un alimentatore manuale

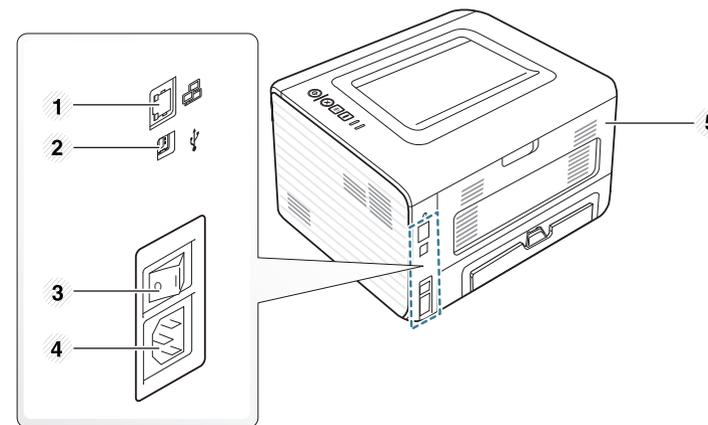
4 Indicatore del livello della carta

8 Supporto di uscita

Vista posteriore



- Questa figura può essere diversa dalla stampante in possesso, a seconda del modello del dispositivo.
- Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e Paesi.



1 Porta di rete

2 Porta USB

3 Interruttore di alimentazione

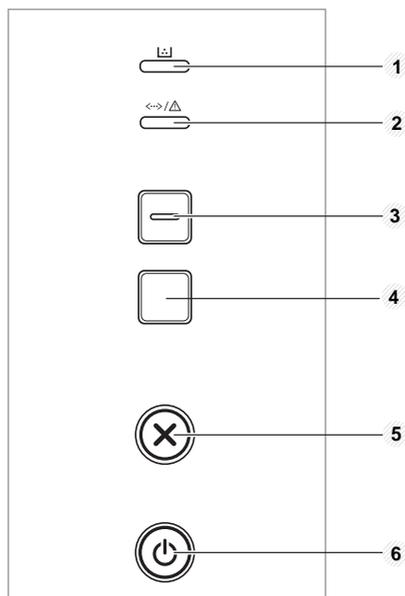
4 Presa di alimentazione

5 Coperchio posteriore

Panoramica pannello di controllo



Questo pannello di controllo potrebbe essere diverso a seconda del modello del dispositivo. Vi sono tipi diversi di pannelli di controllo.



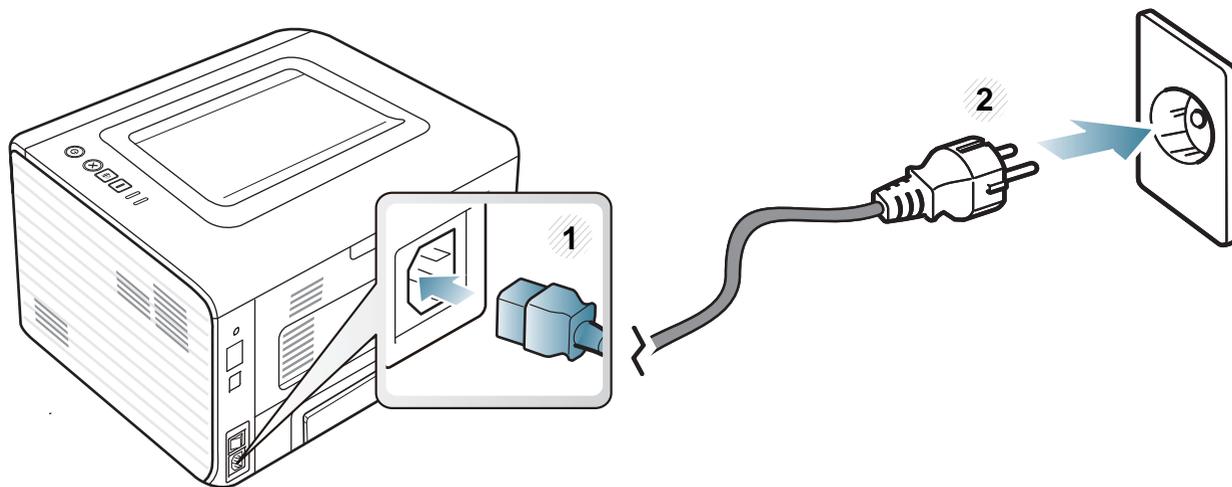
1	LED di Toner	Indica lo stato del toner (vedere “LED di Stato” a pagina 58).
2	 (LED di Stato)	Mostra lo stato dell'apparecchio (vedere “LED di Stato” a pagina 58).
3	 Eco	Accede alla modalità Eco per ridurre il consumo di toner e l'uso di carta (vedere “Opzioni Eco” a pagina 37).

4	 Info	Stampa una pagina delle informazioni. <ul style="list-style-type: none">• Stampa i rapporti di configurazione/i rapporti di configurazione della rete - Premere e rilasciare.• Stampa il rapporto sui materiali di consumo / rapporto sugli errori - Tenere premuto questo pulsante per circa 2 secondi, quindi rilasciarlo.• Stampa una pagina di prova - Tenere premuto questo pulsante per circa 4 secondi finché il LED non lampeggia lentamente, quindi rilasciarlo.
5	 (Annulla)	Annulla il lavoro corrente.
6	 (On)	Con questo pulsante è possibile spegnere/accendere il dispositivo o disattivare la modalità di risparmio energetico.

Accensione dell'apparecchio

- 1 Connettere prima l'apparecchio alla rete elettrica.

Premere il pulsante di accensione o accendere l'interruttore se il dispositivo ne è dotato.



Installazione del driver in locale

Un dispositivo locale è un dispositivo collegato direttamente al computer mediante un cavo. Se l'apparecchio è connesso in rete, saltare questa fase e passare all'installazione del driver dell'apparecchio connesso in rete (vedere "Installazione dei driver sulla rete" a pagina 85).



- In caso di utenti con sistemi operativi Macintosh, Linux o Unix, fare riferimento a "Installazione del software" a pagina 75.
- La finestra di installazione riportata nella presente Guida dell'utente potrebbe essere diversa, in funzione della stampante e dell'interfaccia utilizzate.
- Se si seleziona **Installazione personalizzata**, è possibile scegliere i programmi da installare.
- Utilizzare solamente un cavo USB che non superi 3 metri di lunghezza.

Windows

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.



Se appare "**Installazione guidata nuovo hardware**" durante la procedura di installazione, fare clic su **Annulla** per chiudere la finestra.

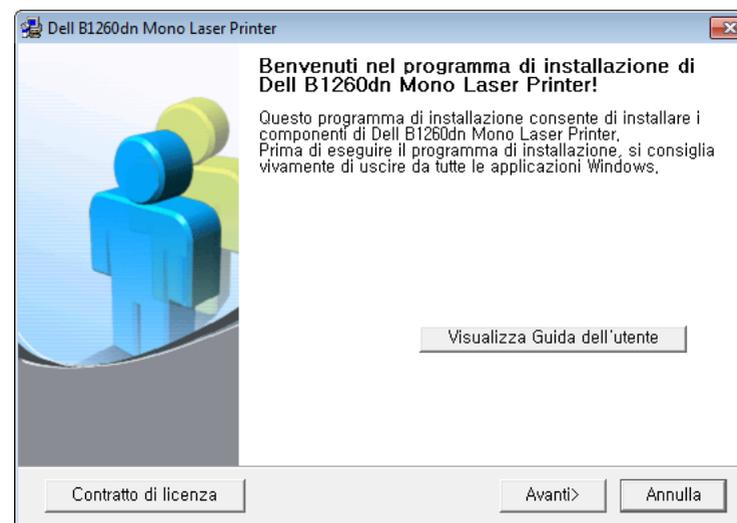
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.

Il CD del software solitamente viene eseguito automaticamente con visualizzazione di una finestra di installazione.

Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio > Tutti i programmi > Accessori > Esegui**.

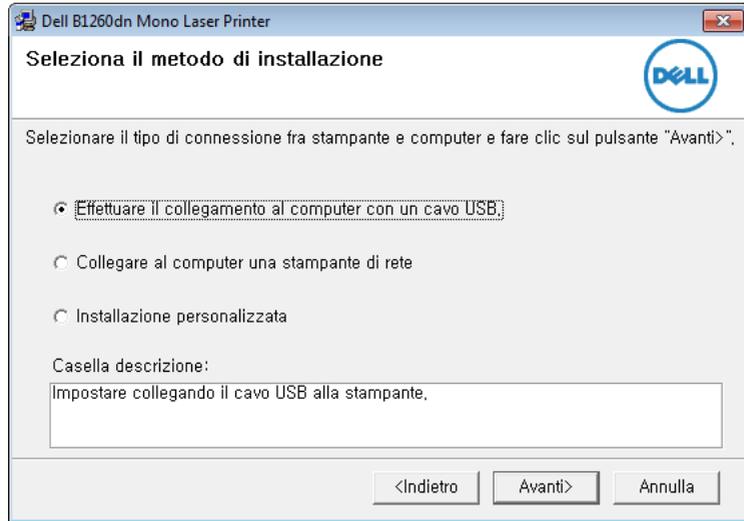
X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- 3 Selezionare **Avanti**.



Installazione del driver in locale

- 4 Selezionare **Effettuare il collegamento al computer con un cavo USB**. Fare clic su **Avanti**.



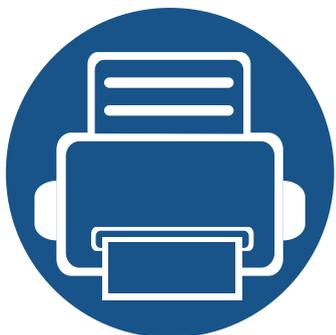
- 5 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

Reinstallazione del driver

Se il driver della stampante non funziona correttamente, effettuare le seguenti operazioni per reinstallarlo.

Windows

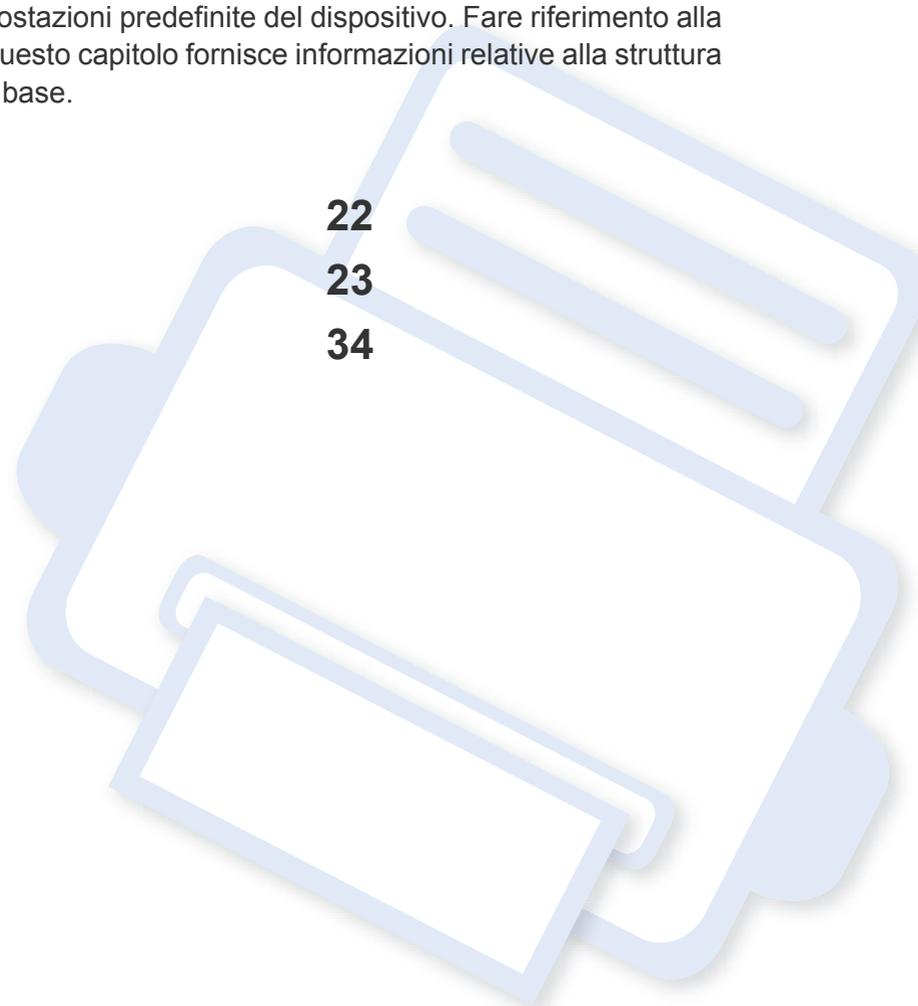
- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- 2 Dal menu **Avvio** selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi** > **Dell** > **Dell Printers** > **il nome del driver della stampante** > **Manutenzione**.
- 3 Selezionare **Ripara** e fare clic su **Avanti**.
- 4 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.
- 5 Inserire il CD del software nell'unità CD-ROM e installare nuovamente il driver (vedere "Installazione del driver in locale" a pagina 18).



2. Istruzioni sull'utilizzo di base

Terminata l'installazione, è possibile configurare le impostazioni predefinite del dispositivo. Fare riferimento alla sezione seguente per impostare o modificare i valori. Questo capitolo fornisce informazioni relative alla struttura complessiva dei menu e alle opzioni di impostazioni di base.

- **Stampa di una pagina di prova** 22
- **Supporti e vassoi** 23
- **Stampa base** 34



Stampa di una pagina di prova

Stampare una pagina di prova per accertarsi che il dispositivo funzioni correttamente.

Per stampare una pagina di prova:

In modalità Pronto, tenere premuto il pulsante  (**Info**) per circa 4 secondi finché il LED di stato non lampeggi, quindi rilasciarlo.

Supporti e vassoi

Questo capitolo riporta informazioni relative al modo in cui caricare i supporti di stampa nel dispositivo.



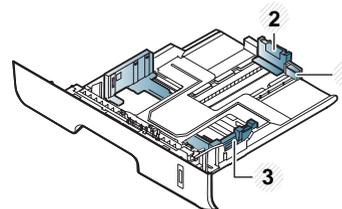
- L'uso di supporti di stampa che non rispondono a tali specifiche può provocare problemi o richiedere riparazioni. Tali riparazioni non sono coperte dalla garanzia o dai contratti di assistenza Dell.
- Assicurarsi di non usare carta fotografica a getto d'inchiostro con questo dispositivo perché potrebbe danneggiarsi.
- L'uso di supporti di stampa infiammabili potrebbe causare un incendio.
- Utilizzare i supporti di stampa indicati (vedere "Specifiche del supporto di stampa" a pagina 62).



L'uso di supporti infiammabili o materiali estranei lasciati all'interno della stampante potrebbero causare il surriscaldamento dell'unità e in casi eccezionali provocare un incendio.

Panoramica vassoio

Per modificare il formato è necessario regolare le guide della carta.



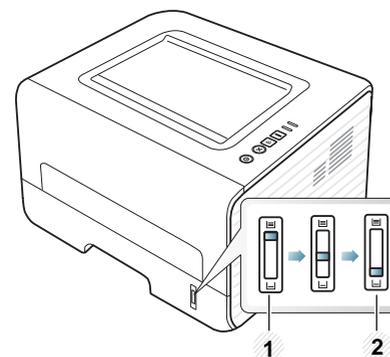
- 1 Guida di espansione del vassoio
- 2 Guida di lunghezza carta
- 3 Guida della larghezza della carta



Se non si regolano le guide, la carta potrebbe subire registrazioni o inceppamenti e l'immagine potrebbe risultare inclinata.



L'indicatore della quantità di carta mostra quanta carta è presente nel vassoio.



- 1 Completo
- 2 Vuoto

Supporti e vassoi

Tipo di carta disponibile per la stampa fronte/retro

I tipi di carta disponibili per la stampa fronte/retro differiscono a seconda della tensione di alimentazione utilizzata dal dispositivo. Consultare la tabella seguente.

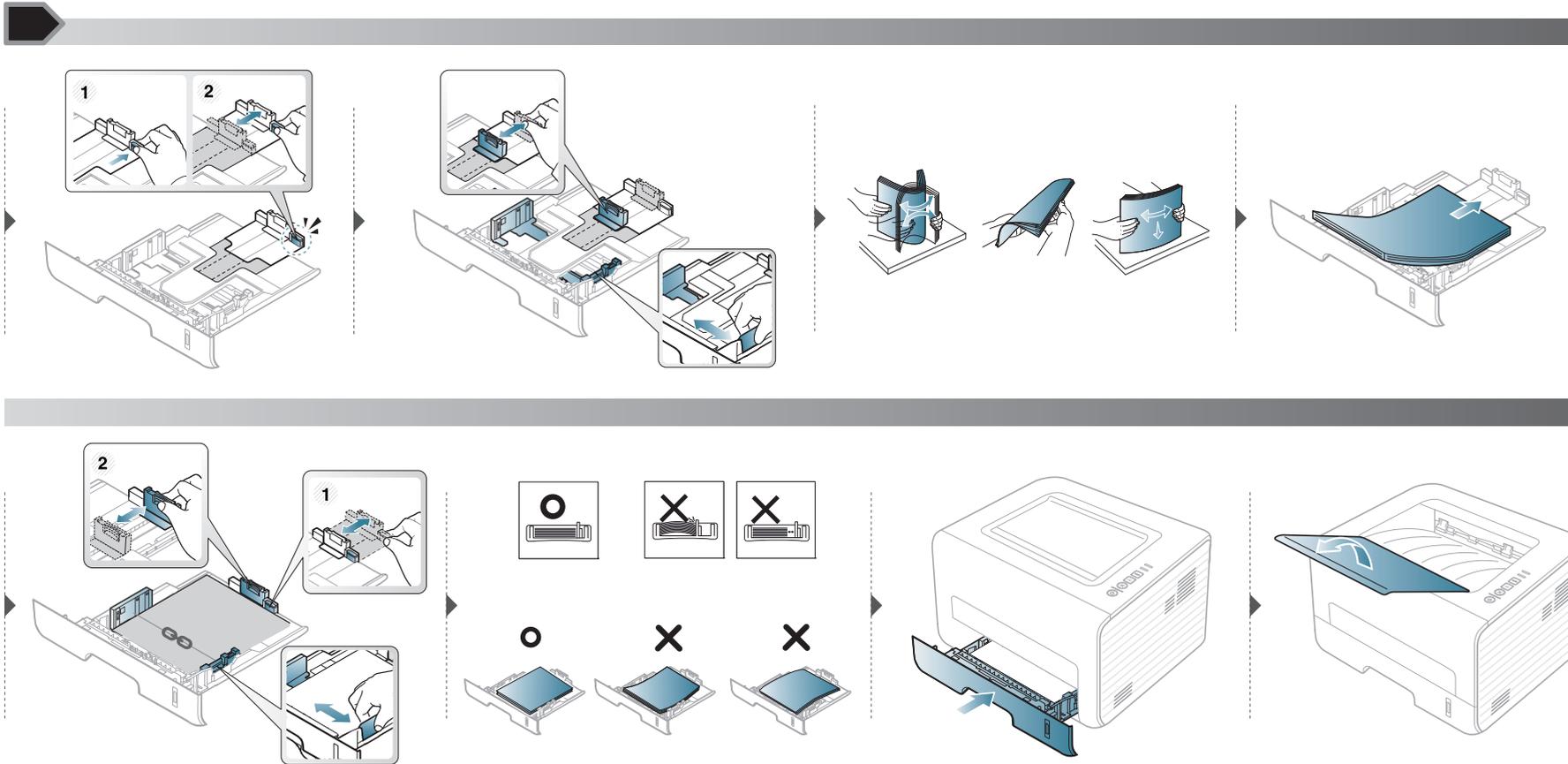
Tensione di alimentazione	Carta disponibile
110 V	Letter, Legal, Folio USA, Oficio
220 V	A4

Supporti e vassoi

Caricamento della carta nel vassoio



Quando si stampa con il vassoio, non caricare la carta nell'alimentatore manuale, possono verificarsi inceppamenti.



Supporti e vassoi

Caricamento vassoio manuale

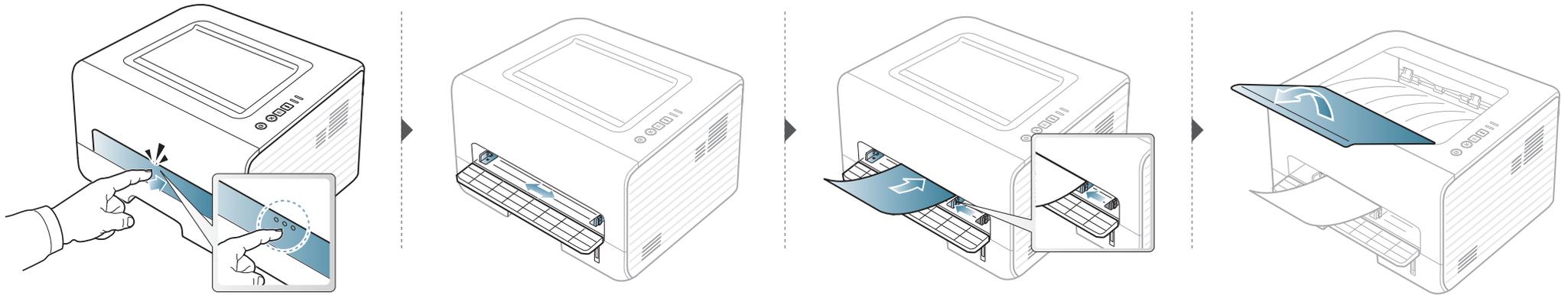
L'alimentatore manuale può contenere formati e tipi di materiale di stampa speciali, quali cartoline, schede e buste.



Suggerimenti sull'utilizzo del vassoio manuale

- Nell'alimentatore manuale caricare materiale di stampa di un solo tipo, formato e peso per volta.
- Se come alimentazione nell'applicazione software si seleziona **Alimentatore manuale**, è necessario premere il pulsante  (**Info**) ogni volta che si stampa una pagina e caricare nel vassoio manuale supporti di stampa di un solo tipo, formato e peso.
- Per evitare inceppamenti, non aggiungere carta nel vassoio manuale durante la stampa, se questa non è esaurita.
- I supporti di stampa devono essere caricati rivolti verso l'alto con il bordo superiore rivolto verso il vassoio manuale e posizionato al centro del vassoio.
- Per qualità di stampa adeguata e prevenire inceppamenti della carta, caricare esclusivamente la carta disponibile (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 62).
- Appiattare eventuali pieghe su cartoline, buste ed etichette prima di caricarle nel vassoio manuale.
- Quando si stampa su supporti speciali, è necessario seguire le linee guida sul caricamento (vedere “Stampa su supporti speciali” a pagina 28).
- Quando i fogli si sovrappongono durante la stampa con vassoio manuale, aprire vassoio 1 e rimuovere i fogli sovrapposti, quindi riprovare a stampare.
- Quando la carta non viene alimentata correttamente durante la stampa, inserirla manualmente finché non inizia ad alimentarsi automaticamente.
- Quando il dispositivo è in modalità di risparmio energetico, non inserire la carta tramite l'alimentatore manuale. Riattivare il dispositivo premendo il pulsante di accensione prima di utilizzare l'alimentatore manuale.

Supporti e vassoi



Supporti e vassoi

Stampa su supporti speciali

La tabella seguente indica i supporti speciali utilizzabili in ciascun vassoio.

I tipi di supporti sono visualizzati in **Preferenze stampa**. Per ottenere la massima qualità di stampa, selezionare il tipo di supporto appropriato dalla finestra **Preferenze stampa** > scheda **Carta** > **Tipo carta** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 35).

Ad esempio, per stampare etichette, selezionare **Etichette** come **Tipo carta**.



- Quando si utilizzano supporti speciali, si consiglia di alimentare un foglio per volta (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 62).
- **Stampa su supporti speciali (facciata in alto)**
Se i supporti speciali vengono stampati con pieghe, grinze o grosse righe nere, aprire il coperchio posteriore e tentare di stampare di nuovo. Durante la stampa, tenere aperto il coperchio posteriore.

Per cercare i pesi della carta per ciascun foglio, fare riferimento a “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 62.

Tipi	Vass	Alimentatore manuale
Normale	•	•

Tipi	Vass	Alimentatore manuale
Spessa	•	•
Più spessa		•
Sottile	•	•
Carta laser	•	•
Carta colorata		•
Cartoncino	•	•
Etichette		•
Trasparenza		•
Buste		•
Busta spessa		•
Prestampata		•
Cotonata		•
Riciclata	•	•
Carta archivio	•	•

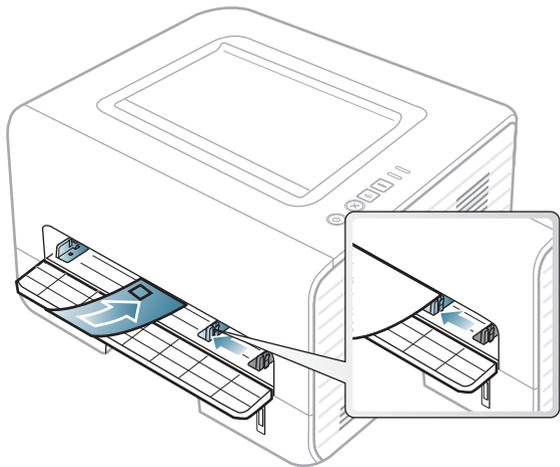
(•: Supportato)

Supporti e vassoi

Buste

La stampa ottimale su buste dipende dalla qualità delle buste.

Per stampare una busta, posizionarla come illustrato nella figura seguente.



Se le buste vengono stampate con pieghe, grinze o grosse righe nere, aprire il coperchio posteriore e tentare di stampare di nuovo. Durante la stampa, tenere aperto il coperchio posteriore.

Se si seleziona **Buste** nella finestra **Preferenze stampa** e le immagini stampate si cancellano facilmente, selezionare **Busta spessa** e provare a rieseguire la stampa. Questo sistema, tuttavia, potrebbe generare del rumore durante la stampa.

- Quando si scelgono le buste, considerare i seguenti fattori.

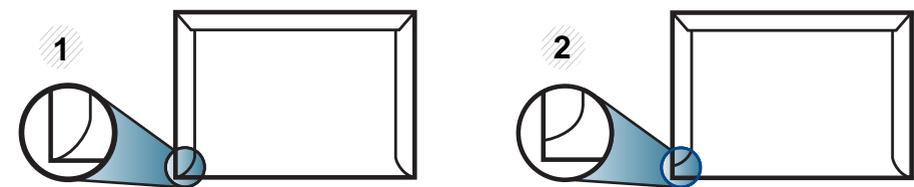
-Peso: non deve superare i 90 g/m^2 altrimenti potrebbero verificarsi degli inceppamenti.

-Preparazione: le buste devono essere tenute su una superficie piana, con una curvatura inferiore a 6 mm e non devono contenere aria.

-Condizione: non devono essere intaccate, danneggiate, né presentare pieghe.

-Temperatura: deve resistere al calore e alla pressione generati durante il funzionamento dell'apparecchio.

- Utilizzare solo buste ben fabbricate, con pieghe ben definite e stabili.
- Non utilizzare buste affrancate.
- Non utilizzare buste con fermagli, finestre, rivestimenti, sigilli autoadesivi o altri materiali sintetici.
- Non utilizzare buste danneggiate o di bassa qualità.
- Assicurarsi che le linee di giunzione a entrambe le estremità della busta si estendano completamente fino all'angolo della busta.



- 1 Accettabile
- 2 Non accettabile

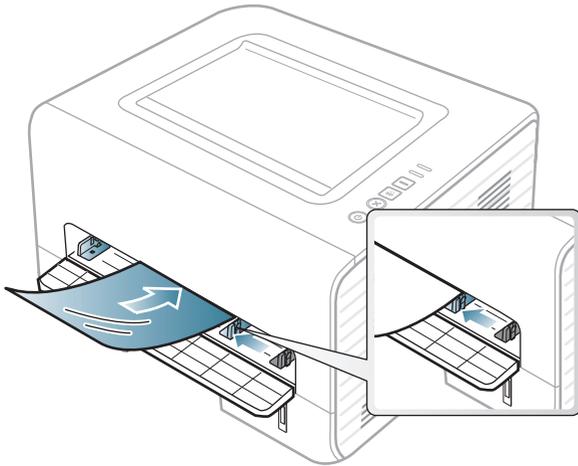
- Le buste con una striscia adesiva da staccare o con più di un lembo ripiegato sopra la chiusura devono usare degli adesivi che siano compatibili con la temperatura di fusione del dispositivo (circa 170°C) per 0,1 secondi. I lembi extra e le strisce possono provocare piegature, grinze o inceppamenti e possono persino danneggiare il fusore.

Supporti e vassoi

- Per la migliore qualità di stampa, posizionare i margini a non meno di 15 mm dai bordi della busta.
- Non stampare sull'area di sovrapposizione delle giunture della busta.

Lucidi***

Per evitare danni al dispositivo, utilizzare esclusivamente lucidi specifici per stampanti laser.



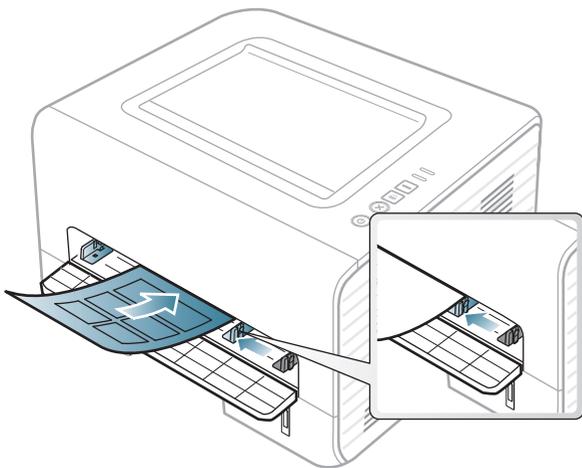
- Devono sopportare la temperatura di fusione del dispositivo.
- Posizionarli su una superficie piana dopo averli rimossi dal dispositivo.
- Non lasciare lucidi inutilizzati nel vassoio carta per un tempo prolungato. Polvere e sporco possono accumularsi, generando macchie sulle copie stampate.
- Per evitare le macchie provocate dalle impronte digitali, maneggiare con cura i lucidi.

- Per evitare che sbiadiscano, non esporre a lungo i lucidi stampati alla luce solare.
- Assicurarsi che i lucidi non siano piegati, arricciati o abbiano bordi stracciati.
- Non utilizzare i lucidi senza il foglio di protezione.
- Per evitare che i lucidi si incollino gli uni agli altri, man mano che vengono stampati, non lasciarli impilati.
- Supporti consigliati: lucidi per stampante laser a colori Xerox, ad es. 3R 91331 (A4), 3R 2780 (Letter).

Supporti e vassoi

Etichette

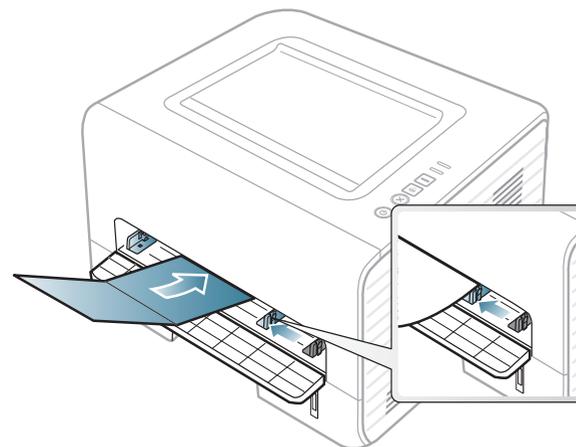
Per evitare danni al dispositivo, utilizzare esclusivamente etichette specifiche per stampanti laser.



- Quando si scelgono le etichette, considerare i seguenti fattori.
 - Adesivi:** Deve essere stabile alla temperatura di fusione del dispositivo. Per la temperatura di fusione (circa 170 °C), verificare le specifiche del dispositivo.
 - Disposizione:** utilizzare solo etichette continue, senza parti del supporto esposte. Le etichette possono staccarsi dai fogli che hanno spazi tra le etichette, causando gravi inceppamenti.
 - Pieghe.:** Devono essere piatte con non più di 13 mm di pieghe in qualsiasi direzione.
 - Condizione:** non utilizzare etichette con piegature, bolle o segni di distacco.

- Assicurarsi che fra le etichette non vi sia materiale adesivo esposto. Le aree esposte possono far sì che le etichette si distacchino durante la stampa, provocando inceppamenti della carta. Il materiale adesivo esposto potrebbe inoltre danneggiare i componenti del dispositivo.
- Utilizzare i fogli di etichette una sola volta. La parte adesiva è studiata per un solo utilizzo.
- Non utilizzare etichette che si stanno staccando dal foglio o che sono arricciate, che presentano bolle o che sono comunque danneggiate.

Cartoncini / carta di formato personalizzato

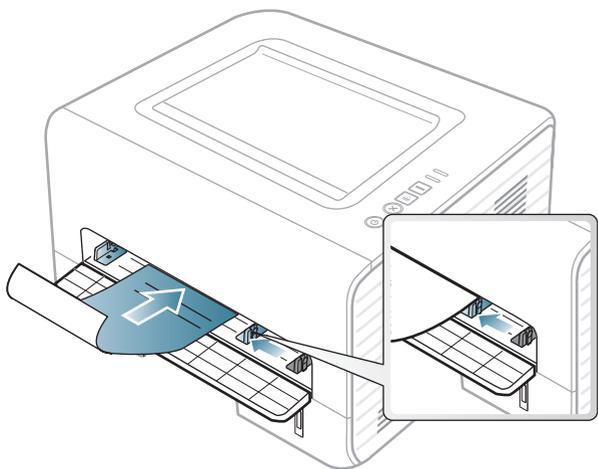


- Nell'applicazione software, impostare i margini ad almeno 6,4 mm di distanza dai bordi del materiale.

Supporti e vassoi

Carta prestampata

Quando si carica della carta prestampata, il lato stampato deve essere rivolto verso l'alto con un bordo non piegato nella parte anteriore. In caso di problemi di alimentazione, voltare la carta. La qualità della stampa non può essere garantita.



- Deve essere stampata con inchiostro resistente al calore che non fonda, evapori o rilasci emissioni pericolose una volta sottoposto alla temperatura di fusione del dispositivo per 0,1 secondi (circa 170 °C).
- L'inchiostro della carta intestata deve essere non infiammabile e non deve influire negativamente sui rulli della stampante.
- Prima di caricare la carta prestampata, verificare che l'inchiostro sulla carta sia asciutto. Durante il processo di fusione, l'inchiostro bagnato può uscire dalla carta prestampata, riducendo la qualità di stampa.

Impostazione di formato e tipo di carta

Dopo aver caricato la carta nel vassoio è necessario impostare il tipo e il formato della carta.

Aprire **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 35) e impostare formato e tipo di carta nella scheda **Carta**.



Se si desidera utilizzare carta di formato speciale, ad es. carta per fatturazione, selezionare l'opzione **Personalizzato** nella scheda **Carta** in **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 35).

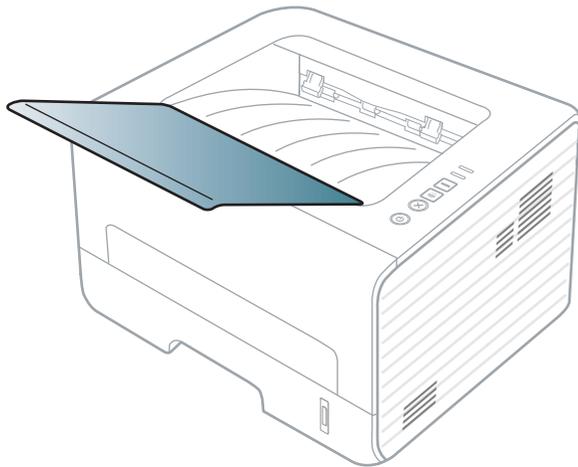
Supporti e vassoi

Utilizzo del supporto di uscita



Se si stampa un gran numero di copie in un'unica operazione, la superficie del vassoio di uscita potrebbe scaldarsi. Assicurarsi di non lasciare i bambini in quell'area.

Aprire il supporto di uscita prima della stampa. Le pagine stampate si impilano nel supporto di uscita e il supporto di uscita faciliterà l'allineamento delle pagine stampate. Per impostazione predefinita, la stampante invia le stampe al vassoio di uscita.



Stampa base

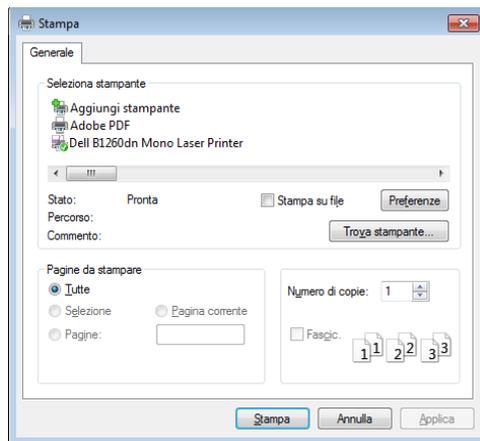
Stampa



In caso di utenti con sistemi operativi Macintosh, Linux o Unix, fare riferimento a “Stampa da Macintosh” a pagina 109 o “Stampa in Linux” a pagina 111 o “Stampa da UNIX” a pagina 114.

La seguente finestra **Preferenze stampa** è per Blocco note di Windows 7.

- 1 Aprire il documento da stampare.
- 2 Selezionare **Stampa** dal menu **File**.
- 3 Selezionare il dispositivo dall'elenco **Seleziona stampante**.



- 4 Le impostazioni di stampa di base che includono il numero di copie e l'intervallo di stampa vengono selezionate all'interno della finestra **Stampa**.



Per sfruttare le funzioni di stampa del dispositivo, fare clic su **Proprietà** o **Preferenze** nella finestra **Stampa**. (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 35).

- 5 Per avviare il lavoro di stampa, fare clic su **OK** o **Stampa** nella finestra **Stampa**.

Annullamento di un lavoro di stampa

Se il lavoro di stampa è in attesa in una coda di stampa o in uno spooler di stampa, annullarlo come segue.

- È possibile accedere a questa finestra semplicemente facendo doppio clic sull'icona del dispositivo () nella barra delle applicazioni di Windows.
- È inoltre possibile annullare il lavoro corrente premendo  (**Annulla**) nel pannello di controllo.

Stampa base

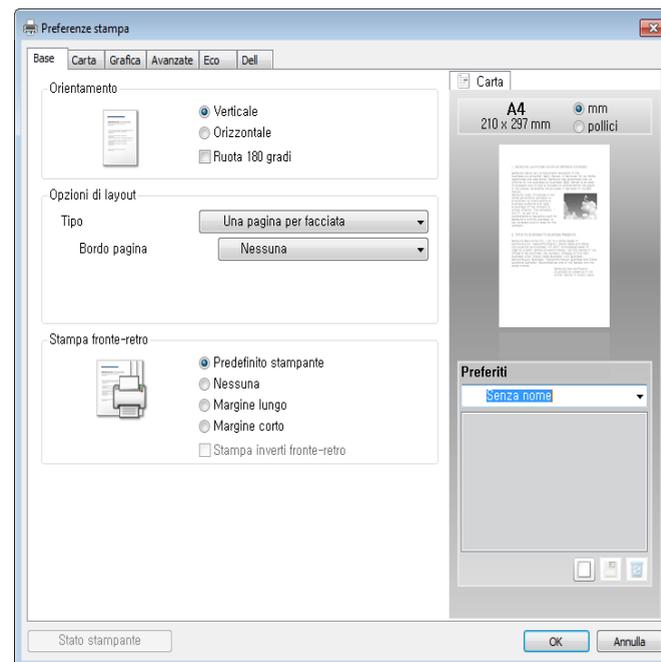
Apertura delle preferenze di stampa



- La finestra **Preferenze stampa** visualizzata nella presente Guida dell'utente potrebbe essere diversa, in funzione della stampante utilizzata. Tuttavia, la composizione della finestra **Preferenze stampa** è simile.
- Quando si seleziona un'opzione in **Preferenze stampa**, è possibile vedere un'avvertenza  o . Un punto esclamativo  indica che è possibile selezionare l'opzione, ma tale scelta non è consigliata. Il segno  indica che non è possibile selezionare l'opzione a causa delle impostazioni del dispositivo o dell'ambiente.

- 1 Aprire il documento da stampare.
- 2 Selezionare **Stampa** dal menu file.
- 3 Selezionare il dispositivo dall'elenco **Seleziona stampante**.

4 Fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.



È possibile controllare lo stato corrente del dispositivo tramite il pulsante **Stato della stampante** (vedere “Utilizzo di Stato stampante Dell” a pagina 124).

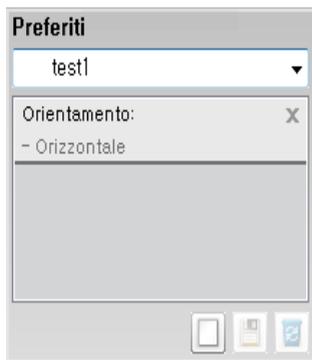
Uso di un'impostazione preferita

L'opzione **Preferiti**, visibile in ogni scheda delle preferenze tranne nella scheda **Dell**, consente di salvare le preferenze attuali per un uso futuro.

Per salvare una voce **Preferiti**, procedere come segue:

Stampa base

- 1 Modificare le impostazioni in ciascuna scheda a seconda delle necessità.
- 2 Specificare un nome per la voce nella casella di immissione **Preferiti**.



- 3 Fare clic su (**Aggiungi**). Quando si salva **Preferiti**, tutte le impostazioni correnti del driver vengono salvate.



Selezionare altre opzioni e fare clic su  (**Aggiorna**), le impostazioni saranno aggiunte alle preimpostazioni eseguite. Per usare un'impostazione salvata, selezionarla nell'elenco a discesa **Preferiti**. Il dispositivo è ora impostato per stampare in base alle impostazioni selezionate. Per eliminare un'impostazione salvata, selezionarla nell'elenco a discesa **Preferiti** e fare clic su  (**Elimina**).

È inoltre possibile ripristinare le impostazioni predefinite del driver della stampante selezionando **Preferito predefinito** dall'elenco a discesa **Preferiti**.

Utilizzo della Guida

Fare clic sull'opzione che si desidera conoscere nella finestra **Preferenze stampa** e premere **F1** sulla tastiera.

Stampa Eco

La funzione **Eco** riduce il consumo di toner e l'uso di carta. La funzione **Eco** consente di risparmiare risorse di stampa nell'ottica di una stampa eco-compatibile.

Premendo il pulsante **Eco** dal pannello di controllo, viene abilitata la modalità Eco. L'impostazione predefinita per la modalità Eco è **Stampa fronte-retro (Margine lungo)**, **Più pagine per facciata (2)**, **Ignora pagine vuote** e **Risparmio toner**.



A seconda del driver utilizzato, è possibile che **Ignora pagine vuote** non funzioni correttamente.

Stampa base

Impostazione della modalità Eco sul pannello di controllo



- Le impostazioni specificate dal driver del dispositivo annullano le impostazioni del pannello di controllo.
- Se si imposta la modalità Eco con una password dal Servizio Web incorporato (scheda **Impostazioni > Impostazioni apparecchio > Sistema > Eco > Impostazioni**), viene visualizzato il messaggio **Forz att.** Per modificare lo stato della modalità Eco è necessario inserire la password.

1 Premere il pulsante  (**Eco**) sul pannello di controllo.

Quando il LED sul pulsante si accende vuol dire che la modalità ecologica è abilitata.

Impostazione della modalità Eco sul driver

Aprire la scheda Eco per impostare la modalità Eco. Quando viene visualizzata l'immagine Eco () la modalità ecologica è abilitata.

Opzioni Eco

- **Predefinito stampante:** Segue le impostazioni specificate nel pannello di controllo del dispositivo.
- **Nessuna:** Disattiva la modalità Eco.

- **Stampa Eco:** Abilita la modalità Eco. Attiva le voci Eco da utilizzare.

Simulatore risultato

Simulatore risultato mostra i risultati della riduzione delle emissioni di anidride carbonica, di elettricità utilizzata e la carta risparmiata, in riferimento alle impostazioni selezionate.

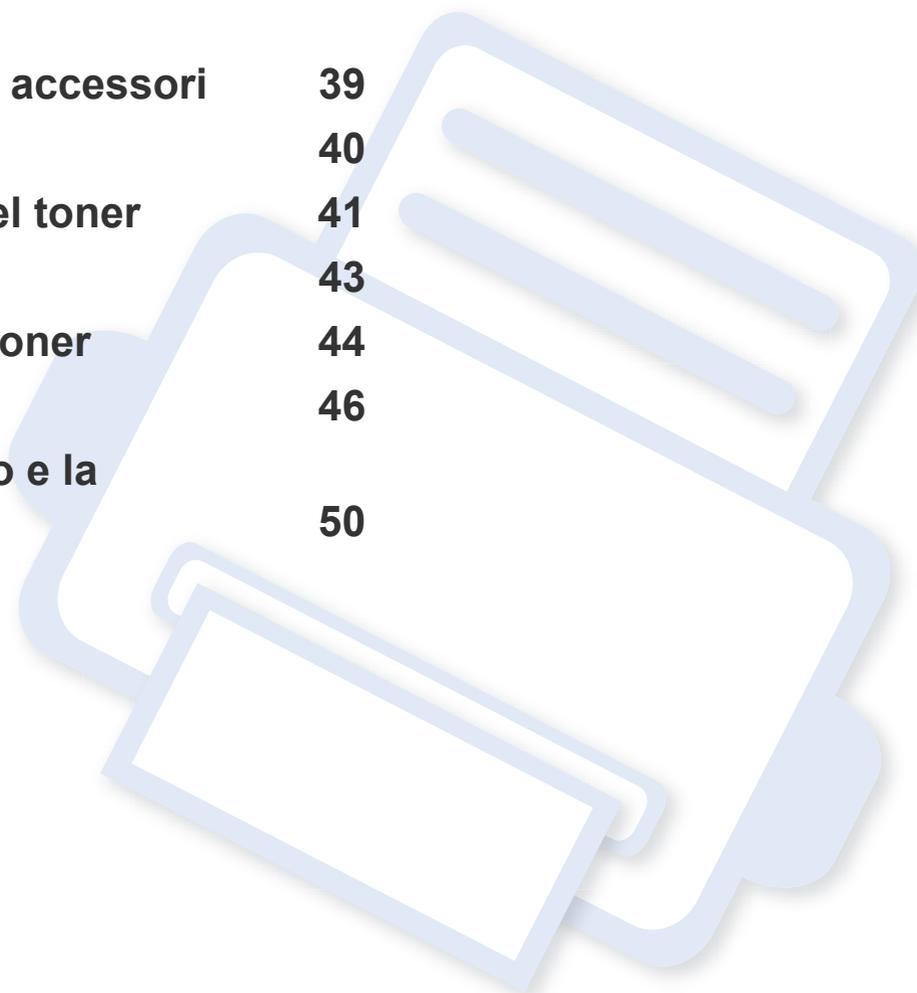
- Tali risultati sono calcolati considerando 100 il numero di pagine stampate (senza pagine bianche) con la modalità Eco disattivata.
- Fare riferimento al coefficiente di calcolo relativo a CO₂, energia e carta dell'**IEA**, l'indice del Ministero degli affari interni e delle comunicazioni del Giappone e www.remanufacturing.org.uk. Ciascun modello ha un indice diverso.
- Il consumo di energia in modalità stampa si riferisce al consumo medio dell'apparecchio.
- I risultati effettivi possono variare in base al sistema operativo utilizzato, alle prestazioni del computer, al software applicativo, al metodo di connessione, al tipo e al formato supporto, alla complessità del lavoro e così via.



3. Manutenzione

Questo capitolo fornisce informazioni sull'acquisto di materiali di consumo, accessori e parti sostituibili disponibili per il dispositivo.

- **Ordine di materiali di consumo e accessori** 39
- **Materiali di consumo disponibili** 40
- **Conservazione della cartuccia del toner** 41
- **Ridistribuzione del toner** 43
- **Sostituzione della cartuccia del toner** 44
- **Pulizia del dispositivo** 46
- **Suggerimenti per lo spostamento e la conservazione del dispositivo** 50



Ordine di materiali di consumo e accessori



Gli accessori disponibili possono variare da paese a paese. Richiedere l'elenco dei materiali di consumo e delle parti sostituibili in manutenzione disponibili al proprio rappresentante commerciale.

Per ordinare materiali e accessori autorizzati Dell, visitare il sito www.dell.com/supplies oppure contattare il rivenditore Dell locale presso il quale è stato acquistato il dispositivo. È anche possibile visitare il sito www.dell.com o support.dell.com, selezionare il paese/la regione e ottenere informazioni per l'assistenza.

Materiali di consumo disponibili

Quando i materiali di consumo raggiungono il termine della durata utile, è possibile ordinare i seguenti tipi di materiali di consumo l'apparecchio.

Tipo	Resa media ^a	Codice articolo
Cartuccia del toner a resa standard	Circa 1,500 pagine	<ul style="list-style-type: none">• G9W85 (tutti i paesi tranne la Cina)
Cartuccia del toner a resa elevata	Circa 2,500 pagine	<ul style="list-style-type: none">• DRYXV (tutti i paesi tranne la Cina)• 10G0D (solo per la Cina)

a. Valore di resa dichiarato conformemente allo standard ISO/IEC 19752.



La durata della cartuccia del toner può variare a seconda delle opzioni, della percentuale di area dell'immagine e della modalità di lavoro utilizzati.



Quando si acquistano nuove cartucce di toner o altri materiali di consumo, li si deve acquistare nello stesso paese dove è stato acquistato l'apparecchio. Diversamente, le nuove cartucce di toner o gli altri materiali di consumo saranno incompatibili con il dispositivo viste le diverse configurazioni previste per le cartucce di toner e gli altri materiali di consumo dalle condizioni specifiche di ogni paese.



Dell non consiglia l'utilizzo di cartucce del toner non originali Dell, ad esempio cartucce ricaricate o rigenerate. Dell non può garantire la qualità delle cartucce del toner non originali Dell. La manutenzione o la riparazione necessarie a causa dell'utilizzo di cartucce del toner non originali Dell non sarà coperta dalla garanzia del dispositivo.

Conservazione della cartuccia del toner

Le cartucce di toner contengono componenti sensibili a luce, temperatura e umidità. Dell suggerisce agli utenti di seguire questi consigli per garantire prestazioni ottimali, altissima qualità e durata massima della nuova cartuccia del toner Dell.

Conservare questa cartuccia nello stesso ambiente in cui sarà utilizzata la stampante. Le condizioni di temperatura e umidità devono essere controllate. La cartuccia del toner dovrebbe restare nella sua confezione originale e sigillata, fino all'installazione. Se la confezione originale non è disponibile, coprire l'apertura superiore della cartuccia con della carta e riporla in un armadietto buio.

L'apertura della confezione della cartuccia prima dell'uso ne riduce notevolmente la durata operativa. Non lasciare sul pavimento. Se si rimuove la cartuccia del toner dalla stampante, seguire le istruzioni sotto indicate per conservarla correttamente.

- Conservare la cartuccia all'interno della custodia protettiva della confezione originale.
- Conservarla in piano (non in posizione verticale) con lo stesso lato rivolto verso l'alto come se fosse installata nell'apparecchio.
- Non conservare i materiali di consumo nelle condizioni seguenti:
 - ad una temperatura maggiore di 40 °C.
 - In condizioni di umidità inferiore al 20% o superiore all'80%.
 - in un ambiente soggetto a variazioni estreme di umidità e temperatura.
 - alla luce diretta del sole o luce ambientale.
 - in luoghi polverosi.

- in automobile per lunghi periodi di tempo.
- in un ambiente in cui sono presenti gas corrosivi.
- in un ambiente con aria salmastra.

Istruzioni per la manipolazione

- Non toccare la superficie del tamburo fotoconduttore nella cartuccia.
- Non esporre la cartuccia a vibrazioni o urti superflui.
- Non ruotare mai il tamburo, specialmente in direzione inversa; questo potrebbe provocare danni interni e versamento di toner.

Conservazione della cartuccia del toner

Utilizzo della cartuccia del toner

Dell Inc. non consiglia e non approva l'utilizzo di cartucce del toner non Dell nella stampante, comprese le cartucce generiche, prodotte dalle catene di supermercati, ricaricate o rigenerate.



La garanzia della stampante Dell non copre i danni alla macchina causati dall'utilizzo di una cartuccia del toner ricaricata, rigenerata o non originale Dell.

Durata prevista della cartuccia

La durata (resa) prevista della cartuccia (o fotounità) dipende dalla quantità di toner richiesta da ciascun lavoro di stampa. Il rendimento effettivo della cartuccia può variare in base alla densità della stampa sulle pagine prodotte, all'ambiente operativo, alla percentuale dell'area di immagine, all'intervallo di stampa, al tipo e/o al formato del supporto. Ad esempio, se si stampano molte immagini il consumo di toner sarà alto e potrebbe essere necessario sostituire la cartuccia più spesso.

Ridistribuzione del toner

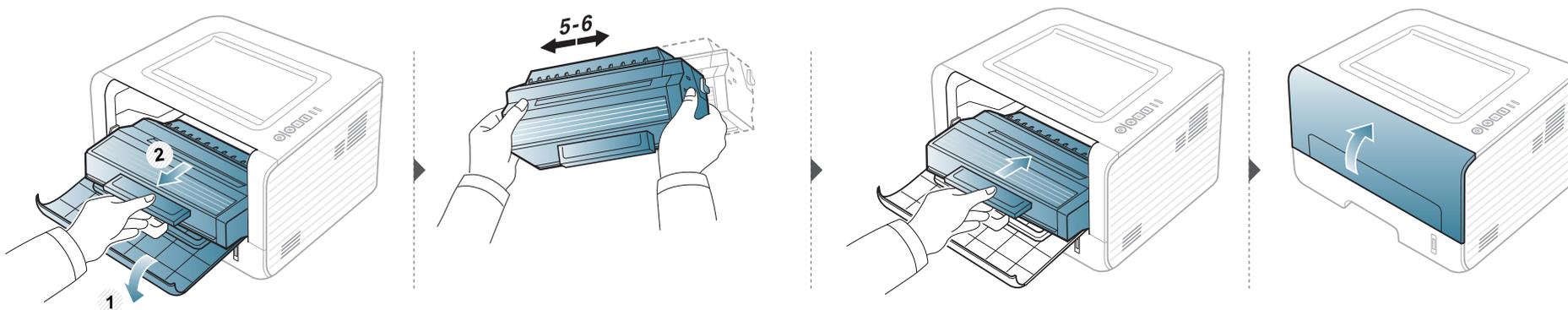
Quando la cartuccia del toner sta per esaurirsi:

- Sono presenti strisce bianche o stampe chiare e/o variazioni di densità da un lato all'altro.
- Il LED del **Toner** emette una luce gialla lampeggiante.

Se ciò si verifica, è possibile migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner rimanente nella cartuccia. In alcuni casi, verranno visualizzate ancora strisce bianche o stampe chiare anche dopo aver ridistribuito il toner.



- Prima di aprire il coperchio anteriore, chiudere il supporto di uscita.
- Se i vestiti vengono sporcati dal toner, pulirli con un panno asciutto e lavarli in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti.



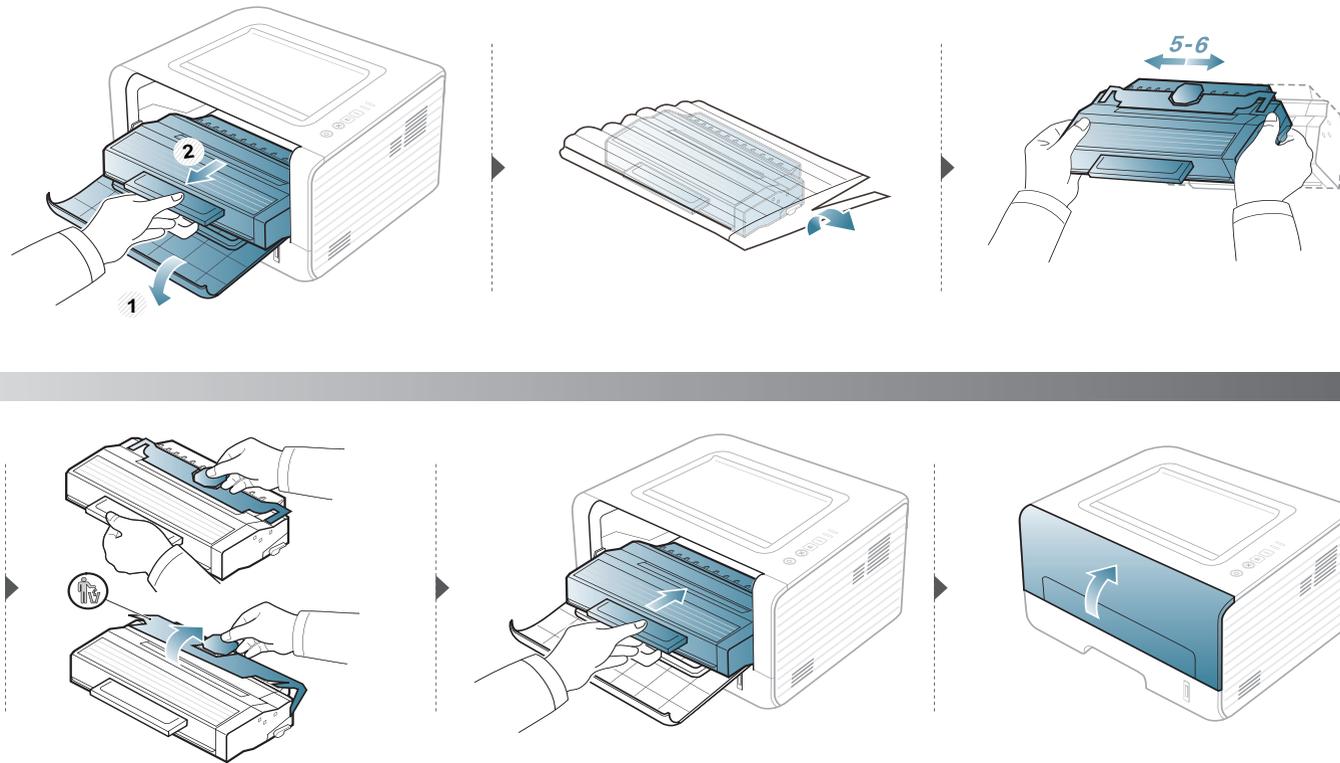
Sostituzione della cartuccia del toner



- Prima di aprire il coperchio anteriore, chiudere il supporto di uscita.
- Per aprire la confezione della cartuccia del toner, non utilizzare oggetti affilati quali coltello o forbici. Tali oggetti possono graffiare il tamburo della cartuccia.
- Se i vestiti vengono sporcati dal toner, pulirli con un panno asciutto e lavarli in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti.
- Agitare bene la cartuccia del toner per migliorare la qualità di stampa iniziale.
- Non toccare la superficie verde sul fondo della cartuccia del toner. Per evitare di toccare quest'area, afferrare la cartuccia per la maniglia.

Sostituzione della cartuccia del toner

Quando una cartuccia del toner si è quasi esaurita, l'apparecchio interrompe la stampa.



Pulizia del dispositivo

Se si verificano problemi di qualità di stampa o se si utilizza il dispositivo in un ambiente polveroso, è necessario pulire la stampante regolarmente per mantenere le condizioni di stampa migliori e per usarla più a lungo.



- La pulizia della superficie del dispositivo con detergenti contenenti alte percentuali di alcol, solventi o altre sostanze aggressive, può scolorire o deformare il rivestimento esterno.
- Se il dispositivo o l'area attorno a esso vengono contaminati dal toner, si consiglia di pulire con un panno inumidito con acqua. Se si utilizza un aspirapolvere, il toner potrebbe disperdersi in aria ed essere pericoloso.
- Durante il processo di stampa, all'interno del dispositivo possono accumularsi polvere, toner e frammenti di carta. Tali particelle possono causare problemi di qualità di stampa come, ad esempio, macchie o sbavature di toner. Pulendo la parte interna dell'apparecchio, questi problemi vengono eliminati e ridotti.

Pulizia esterna

Pulire il dispositivo con un panno morbido privo di sfilacciature. Inumidire leggermente il panno con acqua; tuttavia fare attenzione affinché l'acqua non goccioli sul dispositivo né filtri all'interno.

Pulizia del dispositivo

Pulizia interna

Durante il processo di stampa, all'interno del dispositivo possono accumularsi polvere, toner e frammenti di carta. Tali particelle possono causare problemi di qualità di stampa come, ad esempio, macchie o sbavature di toner. Pulendo la parte interna dell'apparecchio, questi problemi vengono eliminati e ridotti.

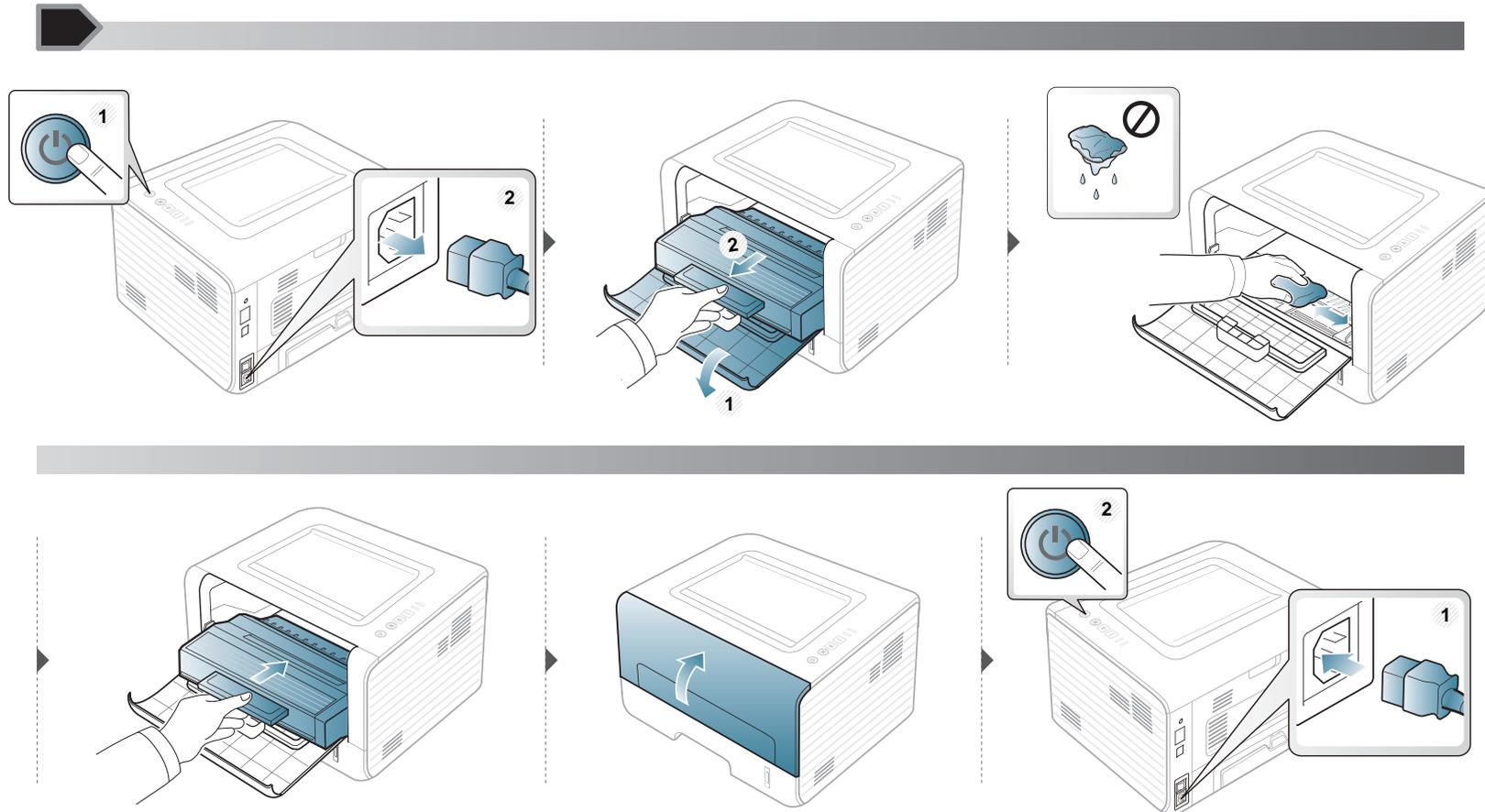


- Per pulire il dispositivo utilizzare un panno privo di pelucchi.
- Se il dispositivo è dotato di interruttore di accensione, spegnerlo prima cominciare la pulizia.
- Prima di aprire il coperchio anteriore, chiudere il supporto di uscita.



Durante la pulizia dell'interno del dispositivo, utilizzare un panno morbido e fare attenzione a non danneggiare il rullo di trasferimento o qualunque altro componente interno. Non utilizzare solventi tipo benzene o diluenti. In quanto potrebbero verificarsi problemi e danni al dispositivo.

Pulizia del dispositivo

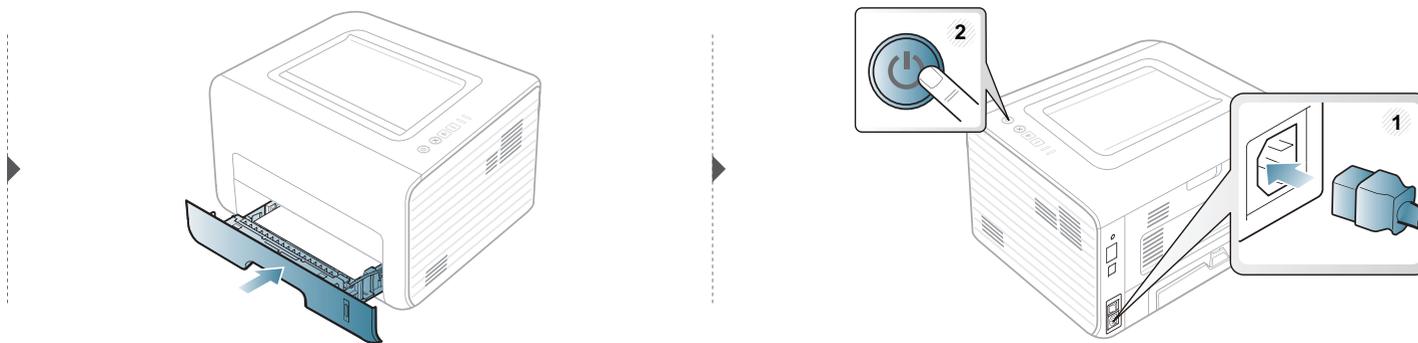
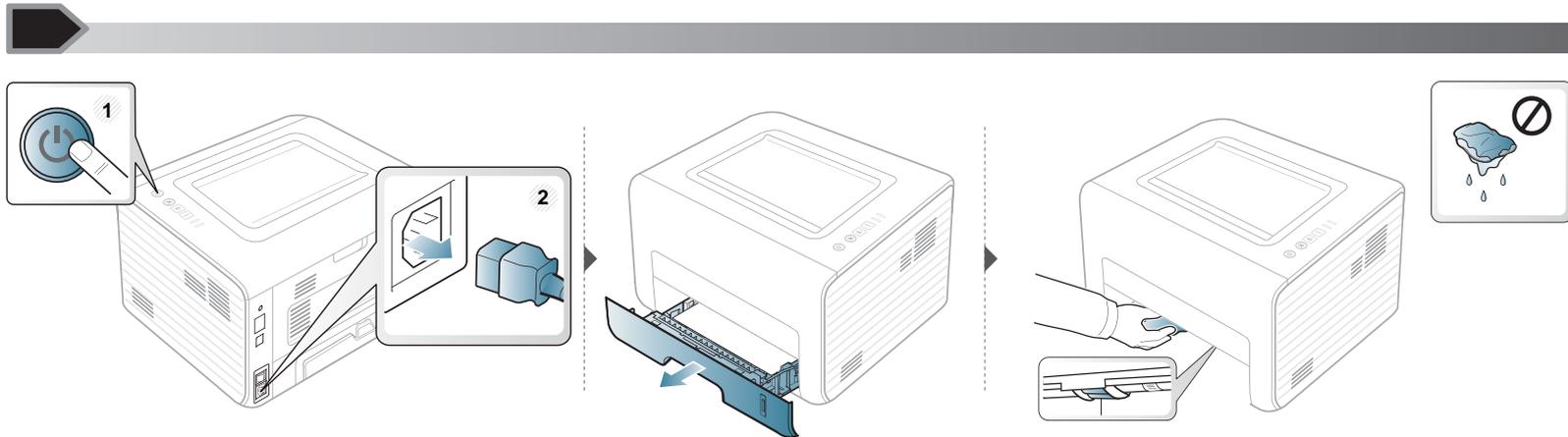


Pulizia del dispositivo

Pulizia del rullo prelievo

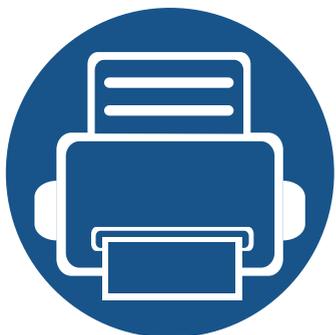


- Per pulire il dispositivo utilizzare un panno privo di pelucchi.
- Se il dispositivo è dotato di interruttore di accensione, spegnerlo prima cominciare la pulizia.



Suggerimenti per lo spostamento e la conservazione del dispositivo

- Quando si sposta il dispositivo, evitare di inclinarlo o di capovolgerlo. In caso contrario, la parte interna del dispositivo potrebbe essere contaminata dal toner, con conseguenti danni al dispositivo o ridotta qualità di stampa.
- Per spostare il dispositivo, fare in modo che venga afferrato in modo sicuro da due persone.



4. Risoluzione dei problemi

In questo capitolo vengono fornite informazioni utili sulle procedure da adottare in caso di errore.

- **Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta** 52
- **Rimozione della carta inceppata** 53
- **Spiegazione del LED di stato** 58



In questo capitolo sono fornite informazioni utili sulle procedure da adottare in caso di errore. Se l'apparecchio è dotato di display, verificare innanzitutto il messaggio sul display per risolvere lo stato di errore. Se non è possibile trovare una soluzione al problema in questo capitolo, fare riferimento al capitolo **Risoluzione dei problemi** nella Guida dell'utente avanzata (vedere "Risoluzione dei problemi" a pagina 130). Se non si riesce a trovare una soluzione nella Guida dell'utente o se il problema persiste, rivolgersi all'assistenza.

Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta

Selezionando i tipi di supporti corretti, è possibile evitare la maggior parte degli inceppamenti della carta. Per evitare inceppamenti della carta, fare riferimento alle linee guida seguenti:

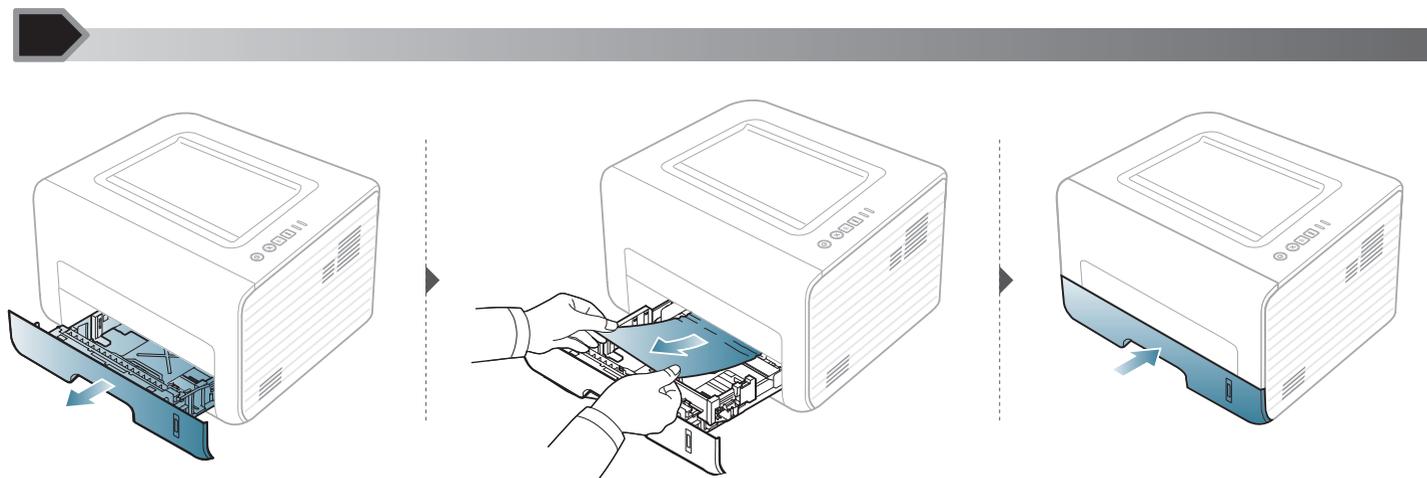
- Assicurarsi che le guide regolabili siano posizionate correttamente (vedere “Panoramica vassoio” a pagina 23).
- Non sovraccaricare il vassoio. Assicurarsi che il livello della carta sia al di sotto dell'indicatore di capacità massima presente nella parte interna del vassoio.
- Non rimuovere la carta dal vassoio mentre il dispositivo sta stampando.
- Prima di caricare la carta, fletterla, spiegarla a ventaglio e allinearla.
- Non utilizzare carta arricciata, umida o molto piegata.
- Non caricare più tipi di carta nel vassoio.
- Utilizzare solo i supporti di stampa consigliati (vedere “Specifiche del supporto di stampa” a pagina 62).

Rimozione della carta inceppata



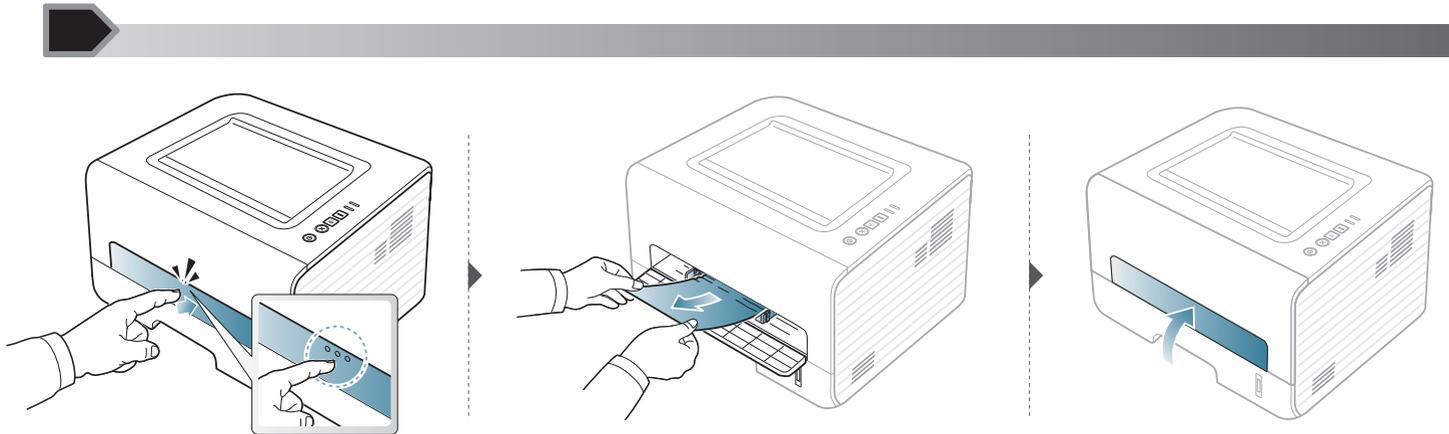
Per evitare di strappare la carta, estrarla lentamente e delicatamente.

Nel vassoio 1



Rimozione della carta inceppata

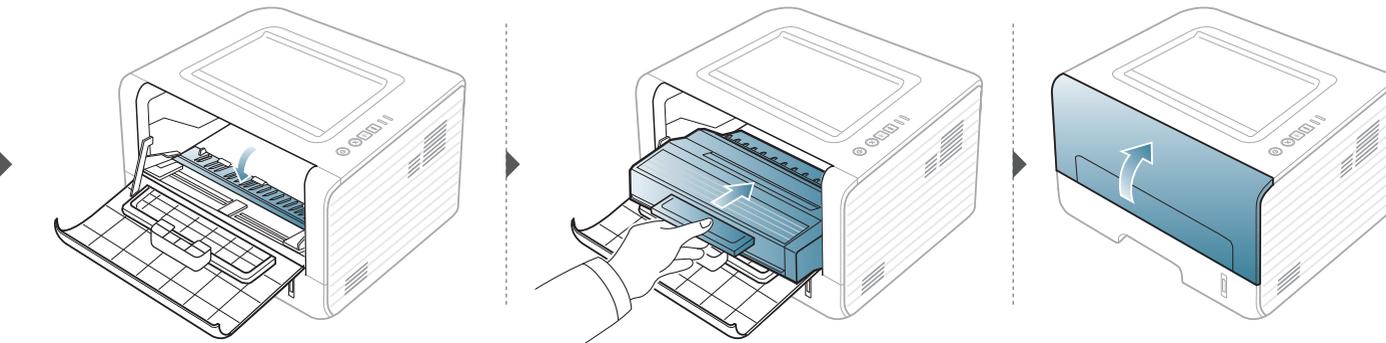
Nell'alimentatore manuale



Rimozione della carta inceppata

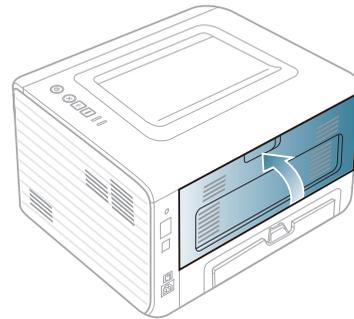
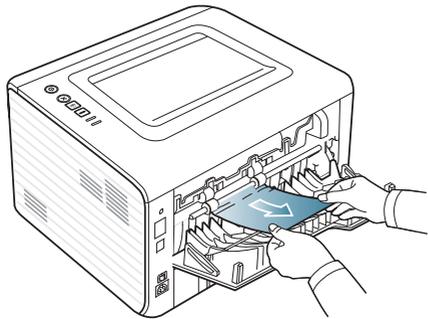
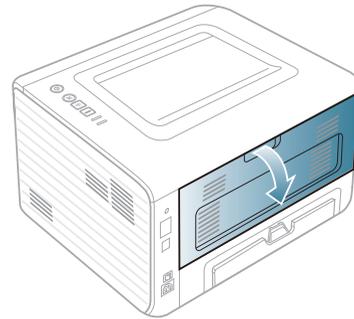
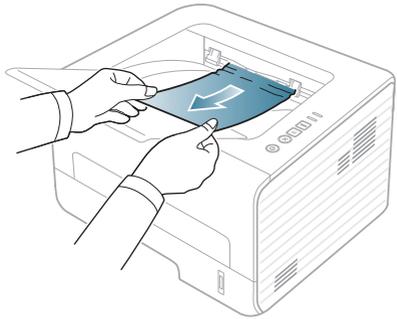
All'interno del dispositivo

-  L'area del fusore è calda. Fare attenzione nel rimuovere la carta dal dispositivo.
- Prima di aprire il coperchio anteriore, chiudere il supporto di uscita.



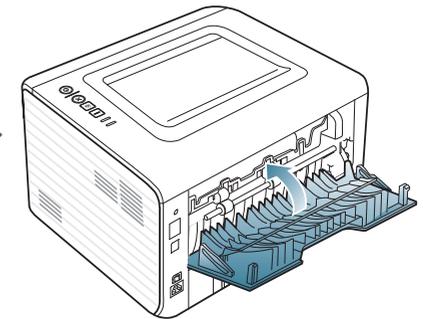
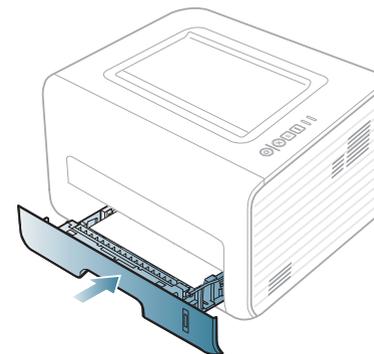
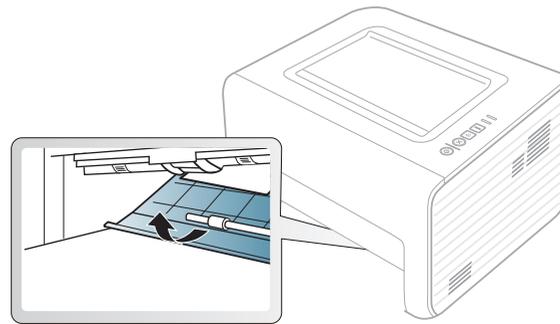
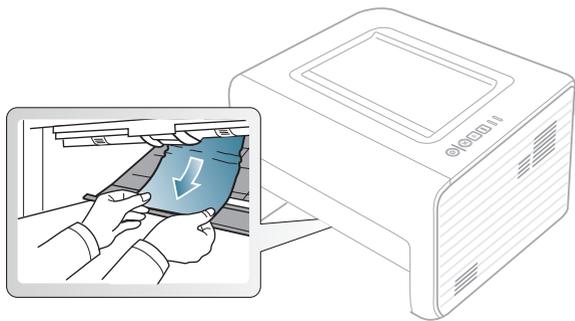
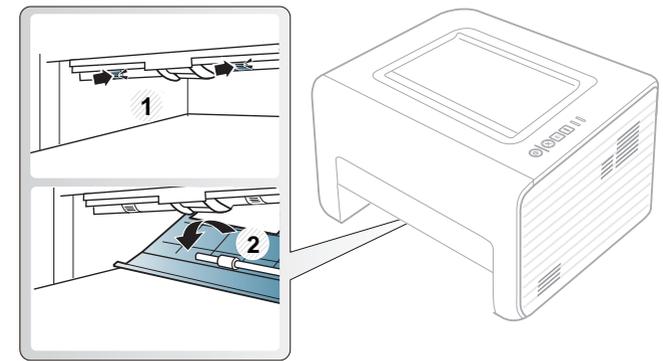
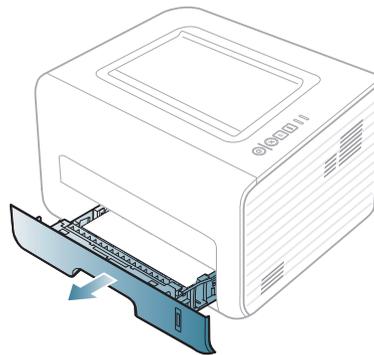
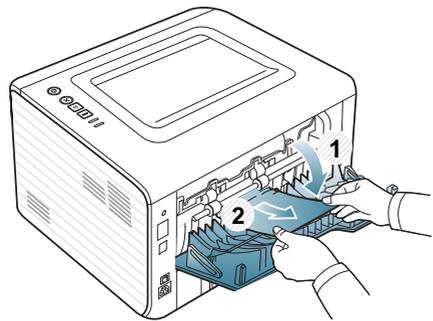
Rimozione della carta inceppata

Nell'area di uscita



Rimozione della carta inceppata

Nell'area di stampa fronte-retro



Spiegazione del LED di stato

Il colore del LED indica lo stato corrente del dispositivo.



- Alcuni LED potranno non essere disponibili a seconda dei modelli o dei Paesi.
- Per risolvere l'errore, cercare il messaggio di errore e le sue istruzioni nella parte dedicata alla Soluzione dei problemi.
- È anche possibile risolvere l'errore con le istruzioni contenute nella finestra del programma Monitor stato stampante.
- Se il problema persiste, contattare un tecnico.

LED di Stato

Stato		Descrizione	
 (LED di Stato)	Disattivato	Il dispositivo non è in linea.	
	Verde	Lampeggiante	<ul style="list-style-type: none">• Quando la luce lampeggia lentamente, il dispositivo sta ricevendo dati dal computer.• Quando la luce lampeggia rapidamente, il dispositivo sta stampando dati.
		Attivato	<ul style="list-style-type: none">• Il dispositivo è in linea e può essere utilizzato.
	Rosso	Lampeggiante	Si è verificato un errore di piccola entità e il dispositivo è in attesa della risoluzione dell'errore. Quando il problema viene risolto, il dispositivo riprende la sua attività.
		Attivato	<ul style="list-style-type: none">• Il coperchio è aperto. Chiudere il coperchio.• Il vassoio non contiene carta. Caricare la carta nel vassoio ("Caricamento della carta nel vassoio" a pagina 25).• Il dispositivo si è bloccato a causa di un grave errore.
	Arancione	Lampeggiante	Aggiornamento del firmware
		Attivato	La carta si è inceppata (vedere "Rimozione della carta inceppata" a pagina 53).

Spiegazione del LED di stato

LED di Toner/LED di On

Stato		Descrizione	
 (LED di Toner)	Arancione	Lampeggiante	Nella cartuccia è rimasta una piccola quantità di toner. La durata della cartuccia del toner è prossima al termine. Preparare una nuova cartuccia per la sostituzione. Si potrebbe migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner (vedere “Ridistribuzione del toner” a pagina 43).
		Attivato	Una cartuccia del toner è quasi al termine della sua durata prevista ^a . Si consiglia di sostituire la cartuccia del toner (vedere “Sostituzione della cartuccia del toner” a pagina 44).
		Disattivato	Tutte le cartucce di toner sono alla capacità normale.
 (LED di On)	blu	Attivato	Il dispositivo è in modalità Risparmio energia.
		Disattivato	Il dispositivo è in modalità Pronta o l'alimentazione è spenta.
Pulsante Eco	Verde	Attivato	La modalità Eco è attiva. Durante la stampa verrà applicata automaticamente la funzione fronte/retro, risparmio toner, salta pagina vuota (vedere “Stampa Eco” a pagina 36).
		Disattivato	La modalità Eco è disattivata.

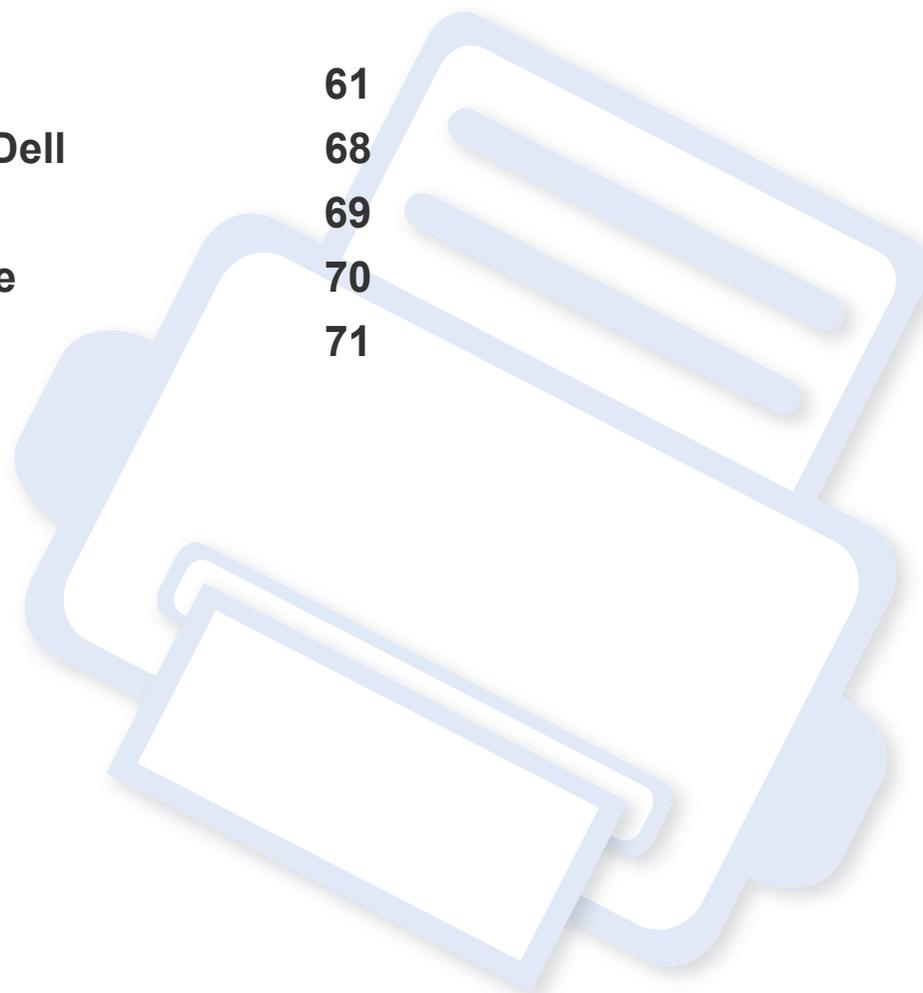
a. La durata prevista della cartuccia o del toner indica il numero di stampe medio, come previsto dallo standard ISO/IEC 19752. Il numero di pagine può variare a seconda dell'ambiente operativo, dell'intervallo di stampa, della grafica, del tipo e del formato del supporto. Una certa quantità di toner potrebbe rimanere nella cartuccia anche quando il LED è di colore rosso e la stampante smette di stampare.



5. Appendice

In questo capitolo sono fornite le specifiche del prodotto e le informazioni relative alle normative pertinenti.

- **Specifiche** 61
- **Politica del supporto tecnico di Dell** 68
- **Contatti Dell** 69
- **Politica di garanzia e restituzione** 70
- **Copyright** 71



Specifiche

Specifiche generali



I valori delle specifiche elencati qui di seguito sono soggetti a modifiche senza preavviso. Vedere il sito www.dell.com o support.dell.com per eventuali modifiche alle informazioni.

Elementi		Descrizione
Dimensioni	Larghezza x Lunghezza x Altezza	348 x 338 x 197 mm
Peso	Dispositivo con parti di consumo	7,2 kg
Livello di rumorosità ^a	Modalità Pronta	Meno di 30 dB(A)
	Modalità Stampa	Meno di 50 dB(A)
Temperatura	Funzionamento	Da 10 a 32 °C
	Conservazione (in confezione)	Da -20 a 40 °C
Umidità	Funzionamento	dal 20 all'80% di umidità relativa
	Conservazione (in confezione)	10 – 90% di umidità relativa
Potenza nominale ^b	Modelli da 110 volt	110 – 127 V CA
	Modelli da 220 volt	220 – 240 V CA
Assorbimento	Modalità operativa media	Meno di 400 W
	Modalità Pronta	Meno di 45 W
	Modalità Risparmio energia	Meno di 1,3 W
	Modalità spegnimento	Meno di 0,2 W
	Modalità Standby di rete (attivazione di tutte le porte)	Meno di 1,3 W

a. Livello di potenza sonora, ISO 7779. Configurazione testata: installazione base, stampa solo fronte su carta A4.

b. Per informazioni sui valori esatti di tensione (V), frequenza (hertz) e corrente (A), vedere la targhetta sul dispositivo.

Specifiche

Specifiche del supporto di stampa

Tipo	Dimensioni	Dimensioni	Peso del supporto di stampa/Capacità ^a	
			Vass	Alimentatore manuale ^b
Carta normale	Letter	216 x 279 mm	70 - 90 g/m ² • 250 fogli da 80 g/m ²	70 - 90 g/m ² • 1 foglio da 80 g/m ²
	Legal	216 x 356 mm		
	Folio USA	216 x 330 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	Oficio	216 x 343 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm		
	ISO B5	176 x 250 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 x 148 mm		
Buste	Busta Monarch	98 x 191 mm	Non disponibile in un vassoio.	60 - 220 g/m ² • 1 foglio da 80 g/m ²
	Busta N.10	105 x 241 mm		
	Busta DL	110 x 220 mm		
	Busta C5	162 x 229 mm		
	Busta C6	114 x 162 mm		
Carta spessa	Fare riferimento alla sezione Carta normale	Fare riferimento alla sezione Carta normale	91 - 105 g/m ²	91 - 105 g/m ²

Specifiche

Tipo	Dimensioni	Dimensioni	Peso del supporto di stampa/Capacità ^a	
			Vassoio	Alimentatore manuale ^b
Carta spessa	Fare riferimento alla sezione Carta normale	Fare riferimento alla sezione Carta normale	Non disponibile in un vassoio.	164 - 220 g/m ²
Carta sottile	Fare riferimento alla sezione Carta normale	Fare riferimento alla sezione Carta normale	60 - 70 g/m ²	60 - 70 g/m ²
Lucidi	Lettera, A4	Fare riferimento alla sezione Carta normale	Non disponibile in un vassoio.	138 - 146 g/m ²
Etichette ^c	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5	Fare riferimento alla sezione Carta normale	Non disponibile in un vassoio.	120 - 150 g/m ²
Cartoncini	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Cartolina 4x6	Fare riferimento alla sezione Carta normale	121 - 163 g/m ²	121 - 163 g/m ²
Carta per scrivere	Fare riferimento alla sezione Carta normale	Fare riferimento alla sezione Carta normale	106 - 120 g/m ²	106 - 120 g/m ²
Formato minimo (personalizzato)		<ul style="list-style-type: none"> Alimentatore manuale: 76,2 x 127 mm Vassoio 1: 105 x 148,5 mm 	Da 60 a 163 g/m ^{2d, e}	
Formato massimo (personalizzato)		216 x 356 mm		

a. La capacità massima può variare a seconda del peso e dello spessore del supporto e delle condizioni ambientali.

b. 1 foglio per l'alimentatore manuale.

c. La ruvidità delle etichette utilizzate in questo dispositivo è compresa tra 100 e 250 (sheffield). Questo dato indica il livello numerico della ruvidità.

d. I tipi di carta disponibili nell'alimentatore manuale: Normale, Spessa, Più spessa, Sottile, Carta cotone, Colorata, Prestampata, Riciclata, Buste, Lucidi, Etichette, Cartoncini, Per scrivere, Carta archivio

e. I tipi di carta disponibili nel vassoio: Carta normale, Spessa, Sottile, Riciclata, Cartoncini, Per scrivere, Archivio

Specifiche

Requisiti di sistema

Microsoft® Windows®

Sistema operativo	Requisiti (consigliati)		
	CPU	RAM	spazio su disco disponibile
Windows® 2000	Intel® Pentium® II 400 MHz (Pentium III 933 MHz)	64 MB (128 MB)	600 MB
Windows® XP	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	1,25 GB – 2 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	Processore Intel® Pentium® IV 1 GHz 32 bit o 64 bit o versioni successive	1 GB (2 GB)	16 GB
	<ul style="list-style-type: none">• Supporto per immagini DirectX® 9 con memoria da 128 MB (per attivare il tema Aero).• Unità DVD-R/W		
Windows Server® 2008 R2	Processori Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) o 1,4 GHz (x64) (2 GHz o superiore)	512 MB (2 GB)	10 GB



- Per tutti i sistemi operativi Windows, è consigliata l'installazione di Internet Explorer 6.0 o versione successiva.
- Gli utenti che hanno diritti di amministratore possono installare il software.
- **Windows Terminal Services** è compatibile con questa stampante.
- Per Windows 2000, è necessario il Service Pack 4 o versione successiva.

Specifiche

Macintosh

Sistema operativo	Requisiti (consigliato)		
	CPU	RAM	Spazio su disco disponibile
Mac OS X 10.4	<ul style="list-style-type: none">• Processori Intel®• PowerPC G4/ G5	<ul style="list-style-type: none">• 128 MB per Mac con PowerPC (512 MB)• 512 MB per Mac con processore Intel (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.5	<ul style="list-style-type: none">• Processori Intel®• Power PC G4 /G5 da 867 MHz o più veloce	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	<ul style="list-style-type: none">• Processori Intel®	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10.7	<ul style="list-style-type: none">• Processori Intel®	2 GB	4 GB

Specifiche

Linux

Elementi	Requisiti
Sistema operativo	Fedora 5~13 (32/64 bit) OpenSuSE® 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2 (32/64 bit) SuSE 10.0, 10.1 (32 bit) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04 (32/64 bit) Mandriva 2007, 2008, 2009, 2009.1, 2010 (32/64 bit) Debian 4.0, 5.0 (32/64 bit) Redhat® Enterprise Linux WS 4, 5 (32/64 bit) SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64 bit)
CPU	Pentium IV 2.4GHz (Intel Core™2)
RAM	512 MB (1 GB)
Spazio su disco disponibile	1 GB (2 GB)

Unix

Elementi	Requisiti
Sistema operativo	Sun Solaris 9, 10 (x86, SPARC) HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4
Spazio su disco disponibile	Fino a 100 MB

Ambiente di rete

 Solo modelli di rete e wireless (vedere “Funzioni per modello” a pagina 6)

Per utilizzare il dispositivo come stampante di rete, è necessario configurare i protocolli di rete. Nella tabella seguente sono visualizzati gli ambienti di rete supportati dal dispositivo.

Elementi	Specifiche
Interfaccia di rete	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet 10/100 Base TX LAN cablata
Sistema operativo di rete	<ul style="list-style-type: none">• Windows 2000/Server 2003/Server 2008/XP/Vista/7/Server 2008 R2• Vari sistemi operativi Linux• Mac OS X 10.4 ~ 10.7• Unix
Protocolli di rete	<ul style="list-style-type: none">• TCP/IPv4• DHCP, BOOTP• DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP• Stampa TCP/IP standard (RAW), LPR, IPP, WSD• SNMPv 1/2/3, HTTP• TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP)

Politica del supporto tecnico di Dell

Il supporto tecnico assistito da esperto richiede la collaborazione e la partecipazione del cliente nel processo di risoluzione dei problemi e fornisce il ripristino della configurazione originale predefinita del sistema operativo, delle applicazioni software e dei driver hardware al momento della spedizione da Dell nonché la verifica della corretta funzionalità della stampante e dell'hardware installato da Dell. Oltre al supporto tecnico assistito da esperto, è disponibile il supporto tecnico online presso il Supporto Dell. Potrebbero essere disponibili per l'acquisto ulteriori opzioni di supporto tecnico.

Dell fornisce supporto tecnico limitato per la stampante e qualsiasi periferica e software installati da Dell. Il supporto per periferiche e software di terze parti viene fornito dal produttore originale, inclusi quelli acquistati e/o installati tramite Software e Periferiche (DellWare), ReadyWare e Custom Factory Integration (Integrazione personalizzata predefinita) (CFI/DellPlus).

Contatti Dell

È possibile accedere al Supporto Dell sul sito **support.dell.com**.
Selezionare la regione nella pagina HOME PAGE DEL SERVIZIO DI SUPPORTO DELL e inserire i dettagli richiesti per accedere agli strumenti e alle informazioni del supporto.

È possibile contattare Dell elettronicamente utilizzando i seguenti indirizzi:

- World Wide Web
 - www.dell.com/**
 - www.dell.com/ap/** (solo paesi dell'area Asia/Pacifico)
 - www.dell.com/jp/** (solo Giappone)
 - www.euro.dell.com** (solo Europa)
 - www.dell.com/la/** (paesi dell'America Latina e dei Caraibi)
 - www.dell.ca** (solo Canada)
- FTP (File Transfer Protocol) anonimo
 - ftp.dell.com**
Accedere come utente: anonimo e utilizzare l'indirizzo e-mail come password.
- Servizio di supporto elettronico
 - mobile_support@us.dell.com**
 - support@us.dell.com**
 - la-techsupport@dell.com** (solo paesi dell'America Latina e dei Caraibi)
 - apsupport@dell.com** (solo paesi dell'area Asia/Pacifico)
 - support.jp.dell.com** (solo Giappone)

-**support.euro.dell.com** (solo Europa)

- Servizio preventivi elettronico

-**apmarketing@dell.com** (solo paesi dell'area Asia/Pacifico)

-**sales_canada@dell.com** (solo Canada)

Politica di garanzia e restituzione

Dell Inc. ("Dell") fabbrica i propri prodotti hardware utilizzando parti e componenti che sono nuovi o equivalenti a nuovi in conformità a procedure standard del settore. Per informazioni sulla garanzia Dell della stampante, consultare la *Guida informativa sul prodotto*.

Copyright

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a variazione senza preavviso.

©2012 Dell Inc. Tutti i diritti riservati.

È severamente vietata la riproduzione di questi materiali in alcun modo senza il preventivo consenso scritto di Dell Inc.

Marchi utilizzati in questo testo: *Dell*, il logo *Dell* e *Dell Toner Management System* sono marchi di Dell Inc.; *Microsoft*, *Windows*, *Windows Vista* e *Windows Server* sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi; *Adobe* e *Acrobat Reader* sono marchi registrati di Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

iPad, iPhone, iPod touch, TrueType, Mac e Mac OS sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. AirPrint e il logo AirPrint sono marchi di Apple Inc.

Google, Picasa, Google Docs, Android e Gmail sono marchi registrati o marchi di Google Inc.

Google Cloud Print è un marchio di Google Inc.

Nel presente documento possono essere utilizzati altri marchi e nomi commerciali in riferimento a entità che sono proprietarie dei marchi e dei nomi dei rispettivi prodotti.

Dell Inc. rinuncia a qualsiasi interesse di proprietà in marchi e nomi commerciali diversi da quelli di sua proprietà.

Per informazioni sulla licenza open source, fare riferimento al file "**LICENSE.txt**" contenuto nel CD-ROM.

REV. 3.00

Guida dell'utente

Dell B1260dn

AVANZATA

IMAGINE THE POSSIBILITIES

Questa Guida fornisce informazioni relative all'installazione, alla configurazione avanzata, al funzionamento e alla risoluzione dei problemi all'interno degli svariati ambienti dei sistemi operativi.

Alcune funzioni potranno non essere disponibili a seconda del modello o del Paese.

DI BASE

Questa Guida fornisce informazioni relative all'installazione, al funzionamento di base e alla soluzione dei problemi visualizzati in Windows.



1. Installazione del software

Installazione per Macintosh	76
Reinstallazione per Macintosh	77
Installazione per Linux	78
Reinstallazione per Linux	79



2. Utilizzo di un apparecchio connesso in rete

Programmi di rete utili	81
Impostazione rete cablata	82
Istallazione dei driver sulla rete	85
Configurazione IPv6	92
AirPrint	94
Google Cloud Print™	95



3. Funzioni speciali

Regolazione dell'altitudine	99
Modifica delle impostazioni di stampa predefinite	100

Impostazione del dispositivo come predefinito	101
Uso delle funzioni di stampa avanzate	102
Stampa da Macintosh	109
Stampa in Linux	111
Stampa da UNIX	114



4. Strumenti utili di gestione

Utilizzo dell'utilità di aggiornamento Firmware	117
Utilizzo dell'utilità per ordinare materiali di consumo Dell	118
Utilizzo del Servizio Web incorporato	119
Utilizzo di Gestione stampante Dell	121
Utilizzo di Stato stampante Dell	124
Utilizzo di Unified Driver Configurator di Linux	126



5. Risoluzione dei problemi

Problemi di alimentazione della carta	131
Problemi di alimentazione e connessione di cavi	132
Problemi di stampa	133
Problemi di qualità di stampa	137
Problemi per il sistema operativo	145



1. Installazione del software

Questo capitolo fornisce istruzioni relative all'installazione del software utile ed essenziale da utilizzare in un ambiente in cui l'apparecchio è connesso tramite cavo. Un dispositivo locale è un dispositivo collegato direttamente al computer mediante un cavo. Se l'apparecchio è connesso in rete, saltare questa fase e passare all'installazione del driver dell'apparecchio connesso in rete (vedere [Installazione dei driver sulla rete](#)⁸⁵).

- **Installazione per Macintosh** **76**
- **Reinstallazione per Macintosh** **77**
- **Installazione per Linux** **78**
- **Reinstallazione per Linux** **79**



- Gli utenti con sistema operativo Windows, faranno riferimento alla Guida di base per installare il driver dell'apparecchio.
- Utilizzare solamente un cavo USB che non superi 3 metri di lunghezza.

Installazione per Macintosh

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.
- 3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Macintosh.
- 4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC_Installer** > icona **Installer OS X**.
- 5 Fare clic su **Continua**.
- 6 Leggere il contratto di licenza e fare clic su **Continua**.
- 7 Fare clic su **Accetto** per accettare il contratto di licenza.
- 8 Quando viene visualizzato il messaggio che indica che tutte le applicazioni sul computer verranno chiuse, fare clic su **Continua**.
- 9 Fare clic su **Continua** nel riquadro **Opzioni personalizzabili**.
Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
- 11 Immettere la password e fare clic su **OK**.
- 12 L'installazione del software richiede il riavvio del computer. Fare clic su **Continua installazione**.
- 13 Al termine dell'installazione, fare clic su **Chiudi**.
- 14 Aprire la cartella **Applicazioni** > **Utility** > **Utility Configurazione Stampante**.
 - Per Mac OS X 10.5-10.7, aprire la cartella **Applicazioni** > **Preferenze di Sistema** e fare clic su **Stampa e Fax**.
- 15 Fare clic su **Aggiungi** su **Elenco stampanti**.
 - Per Mac OS X 10.5 -10.7, fare clic sull'icona della cartella "+". Verrà visualizzata una finestra a comparsa.
- 16 Fare clic su **Browser di default** e individuare la connessione USB.
 - Per Mac OS X 10.5 -10.7, fare clic su **Default** e trovare la connessione USB.
- 17 Per Mac OS X 10.4, se l'opzione di selezione automatica non funziona correttamente, scegliere **Dell** in **Stampa con**, quindi il nome dell'apparecchio in **Modello**.
 - Per Mac OS X 10.5-10.7, se l'opzione di selezione automatica non funziona correttamente, selezionare **Selezionare un driver da usare...** e il nome dell'apparecchio in **Stampa con**.Il dispositivo viene visualizzato nell'**Elenco stampanti** e impostato come stampante predefinita.
- 18 Fare clic su **Aggiungi**.

Reinstallazione per Macintosh

Se la stampante non funziona correttamente, disinstallare il driver e reinstallarlo.

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.
- 3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Macintosh.
- 4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC_Installer** > icona **Uninstaller OS X**.
- 5 Immettere la password e fare clic su **OK**.
- 6 Al termine della disinstallazione, fare clic su **OK**.



Se l'apparecchio è stato già aggiunto, eliminarlo da **Utility Configurazione Stampante** or **Stampa e Fax**.

Installazione per Linux

Per installare il software della stampante è necessario scaricare i pacchetti di software Linux dal sito Web Dell (<http://www.support.dell.com>).

Installazione di Unified Linux Driver

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
 - 2 Quando viene visualizzata la finestra di dialogo **Administrator Login**, digitare "root" nel campo **Login** e inserire la password di sistema.
- 

Per installare il software del dispositivo è necessario eseguire il login come superutente (root). Se non si è un superutente, rivolgersi all'amministratore di sistema.
- 3 Dal sito Web Dell, scaricare sul computer il pacchetto Unified Linux Driver.
 - 4 Fare clic con il pulsante destro del mouse sul pacchetto **Unified Linux Driver** ed estrarne il contenuto.
 - 5 Fare doppio clic su **cdroot > autorun**.
 - 6 Quando viene visualizzata la schermata iniziale, fare clic su **Next**.
 - 7 Al termine dell'installazione, fare clic su **Finish**.

Per maggiore comodità, il programma di installazione ha aggiunto l'icona Unified Driver Configurator sul desktop e il gruppo Unified Driver al menu di sistema. In caso di difficoltà, consultare la Guida in linea, a cui è possibile accedere dal menu di sistema oppure dalle applicazioni Windows del pacchetto di driver, quali **Unified Driver Configurator** o **Image Manager**.

Reinstallazione per Linux

Se la stampante non funziona correttamente, disinstallare il driver e reinstallarlo.

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- 2 Quando viene visualizzata la finestra di dialogo **Administrator Login**, digitare "root" nel campo **Login** e inserire la password di sistema.

Per disinstallare il driver della stampante è necessario eseguire il login come superutente (root). Se non si è un superutente, rivolgersi all'amministratore di sistema.
- 3 Fare clic sull'icona nella parte inferiore del desktop. Quando viene visualizzata la schermata Terminal, digitare quanto segue:

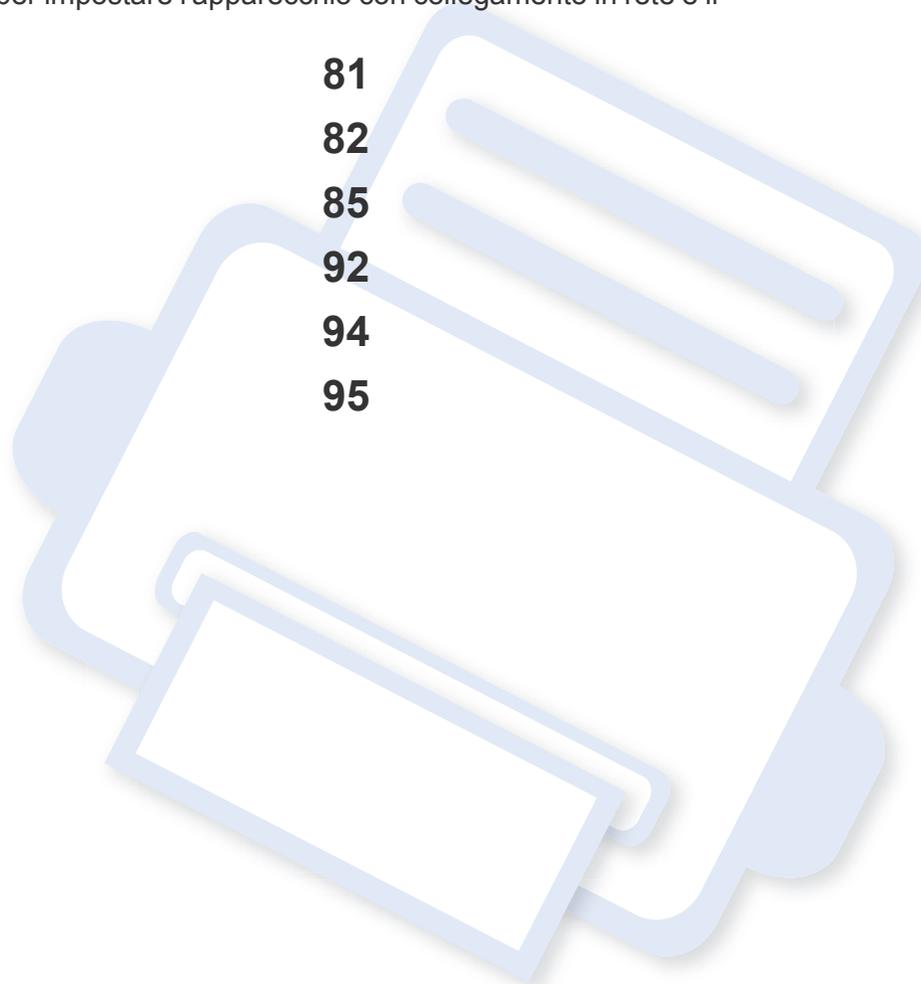
```
[root@localhost root]#cd /opt/Dell/mfp/uninstall/[root@localhost  
uninstall]#./uninstall.sh
```
- 4 Fare clic su **Uninstall**.
- 5 Fare clic su **Next**.
- 6 Fare clic su **Finish**.



2. Utilizzo di un apparecchio connesso in rete

In questo capitolo vengono fornite istruzioni dettagliate per impostare l'apparecchio con collegamento in rete e il software correlato.

- **Programmi di rete utili** 81
- **Impostazione rete cablata** 82
- **Istallazione dei driver sulla rete** 85
- **Configurazione IPv6** 92
- **AirPrint** 94
- **Google Cloud Print™** 95



Programmi di rete utili

Sono disponibili diversi programmi per eseguire facilmente le impostazioni di rete nell'ambiente di rete. In particolare, l'amministratore di rete potrà gestire diversi dispositivi sulla rete.



Prima di usare i seguenti programmi, impostare l'indirizzo IP.

Servizio Web incorporato

Il server Web incorporato nell'apparecchio di rete, consente di svolgere le seguenti operazioni (vedere “Utilizzo del Servizio Web incorporato” a pagina 93):

- Controllare le informazioni e lo stato dei materiali di consumo.
- Personalizzare le impostazioni della stampante.
- Impostare l'opzione di notifica tramite e-mail. Quando si imposta questa opzione, lo stato dell'apparecchio (problema con la cartuccia del toner o errore della macchina) sarà inviato automaticamente a una persona tramite e-mail.
- configurare i parametri di rete necessari per la connessione del dispositivo ai diversi ambienti di rete;

SetIP

Questo programma di utilità consente di selezionare un'interfaccia di rete e configurare manualmente gli indirizzi IP per l'utilizzo con il protocollo TCP/IP.

- Vedere “Impostazione IPv4 tramite SetIP (Windows)” a pagina 82.
- Vedere “Impostazione IPv4 tramite SetIP (Macintosh)” a pagina 83.
- Vedere “Impostazione IPv4 tramite SetIP (Linux)” a pagina 84.



L'TCP/IPv6 non è supportato da questo programma.

Impostazione rete cablata

Per utilizzare il dispositivo in rete è necessario impostare i protocolli di rete.

È possibile utilizzare la rete dopo aver collegato il cavo di rete ad una porta corrispondente sul dispositivo.

- Per i modelli che non dispongono di display sul pannello di controllo, utilizzare il programma Servizio Web incorporato o SetIP.

-Vedere “Utilizzo del Servizio Web incorporato” a pagina 119.

-Vedere “Impostazione dell'indirizzo IP” a pagina 82.

Stampa del rapporto di configurazione della rete

Dal pannello di controllo del dispositivo è possibile stampare un **Rapporto di configurazione della rete** con le impostazioni di rete correnti del dispositivo. Tale operazione agevola l'impostazione di una rete.

Premere il pulsante  (**Info**) sul pannello di controllo.

Con il **Rapporto di configurazione della rete** è possibile trovare l'indirizzo MAC e l'indirizzo IP del dispositivo.

Ad esempio:

- indirizzo MAC: 00:15:99:41:A2:78
- indirizzo IP: 169.254.192.192

Impostazione dell'indirizzo IP

Per prima cosa, è necessario impostare l'indirizzo IP per la stampa e la gestione in rete. Nella maggior parte dei casi, il nuovo indirizzo IP verrà assegnato automaticamente da un server DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol Server) collegato alla rete.

Impostazione IPv4 tramite SetIP (Windows)

Prima di utilizzare il programma SetIP, disattivare il firewall da **Pannello di controllo > Centro sicurezza > Firewall Windows**.

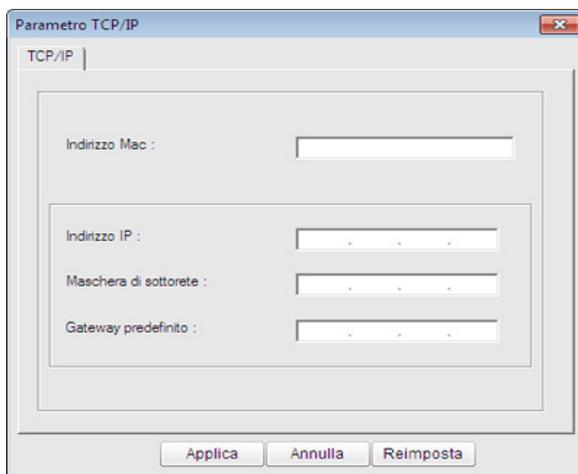


Le seguenti istruzioni variano da modello a modello.

- 1 Installare il programma dal CD-ROM in dotazione e fare doppio clic su **Application > SetIP > Setup.exe**.
- 2 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.
- 3 Collegare il dispositivo alla rete con un cavo di rete.
- 4 Accendere il dispositivo.
- 5 Dal menu **Avvio** di Windows selezionare **Tutti i programmi > Dell > Dell Printers > SetIP > SetIP**.

Impostazione rete cablata

- 6 Fare clic sull'  icona (terza da sinistra) nella finestra SetIP per visualizzare la finestra di configurazione TCP/IP.
- 7 Immettere i nuovi dati del dispositivo nella finestra di configurazione come segue. In una intranet aziendale, potrà essere necessario chiedere tali informazioni a un responsabile della rete prima di procedere.



-  Trovare l'indirizzo MAC della macchina nel **Rapporto configurazione rete** (vedere "Stampa del rapporto di configurazione della rete" a pagina 82) e immetterlo senza i due punti. Ad esempio, 00:15:99:29:51:A8 diventa 0015992951A8.

- 8 Fare clic su **Applica**, quindi su **OK**. Il dispositivo stamperà automaticamente il **Rapporto di configurazione di rete**. Verificare che tutte le impostazioni siano corrette.

Impostazione IPv4 tramite SetIP (Macintosh)

Prima di utilizzare il programma SetIP, disattivare il firewall da **Preferenze di sistema > Sicurezza > Firewall**.



Le seguenti istruzioni variano da modello a modello.

- 1 Collegare il dispositivo alla rete con un cavo di rete.
- 2 Inserire il CD-ROM di installazione e aprire la finestra del disco, poi selezionare **MAC_Installer > MAC_Printer > SetIP > SetIPApplet.html**.
- 3 Fare doppio clic sul file e **Safari** si aprirà automaticamente, quindi selezionare **Autorizza**. Il browser aprirà la pagina **SetIPApplet.html** in cui vengono visualizzati il nome della stampante e le informazioni sull'indirizzo IP.
- 4 Fare clic sull'  icona (terza da sinistra) nella finestra SetIP per visualizzare la finestra di configurazione TCP/IP.
- 5 Immettere le nuove informazioni del dell'apparecchio nella finestra di configurazione. In una intranet aziendale, potrà essere necessario chiedere tali informazioni a un responsabile della rete prima di procedere.

Impostazione rete cablata



Trovare l'indirizzo MAC della macchina nel **Rapporto configurazione rete** (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 82) e immetterlo senza i due punti. Ad esempio, 00:15:99:29:51:A8 diventa 0015992951A8.

6 Selezionare **Applica**, quindi **OK** e ancora **OK**.

7 Uscire da **Safari**.

Impostazione IPv4 tramite SetIP (Linux)

Prima di utilizzare il programma SetIP, disattivare il firewall da **System Preferences** o **Administrator**.



Le seguenti istruzioni potranno variare in base al modello o ai sistemi operativi.

1 Aprire **/opt/Dell/mfp/share/utils/**.

2 Fare doppio clic sul file **SetIPApplet.html**.

3 Fare clic per aprire la finestra di configurazione TCP/IP.

4

Immettere le nuove informazioni del dell'apparecchio nella finestra di configurazione. In una intranet aziendale, potrà essere necessario chiedere tali informazioni a un responsabile della rete prima di procedere.



Trovare l'indirizzo MAC della macchina nel **Rapporto configurazione rete** (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 82) e immetterlo senza i due punti. Ad esempio, 00:15:99:29:51:A8 diventa 0015992951A8.

5

Il dispositivo stamperà automaticamente il **Rapporto di configurazione di rete**.

Istallazione dei driver sulla rete

Windows

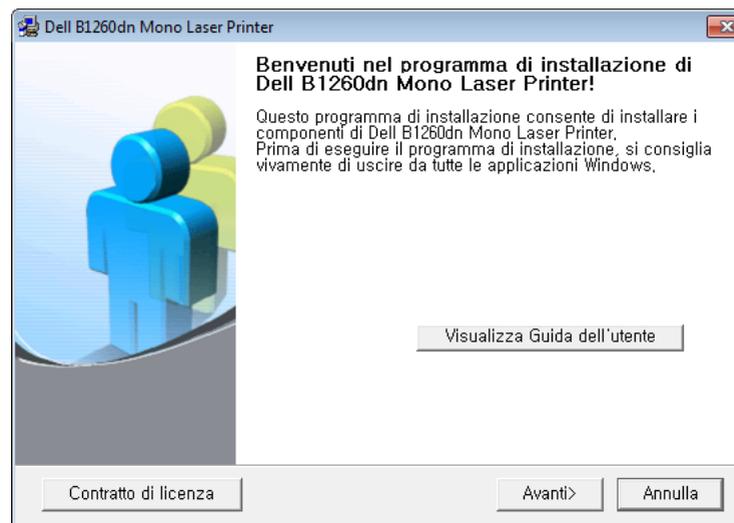
- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e acceso. Inoltre, è necessario che l'indirizzo IP del dispositivo sia stato impostato.

 Se appare "Installazione guidata nuovo hardware" durante la procedura di installazione, fare clic su **Annulla** per chiudere la finestra.

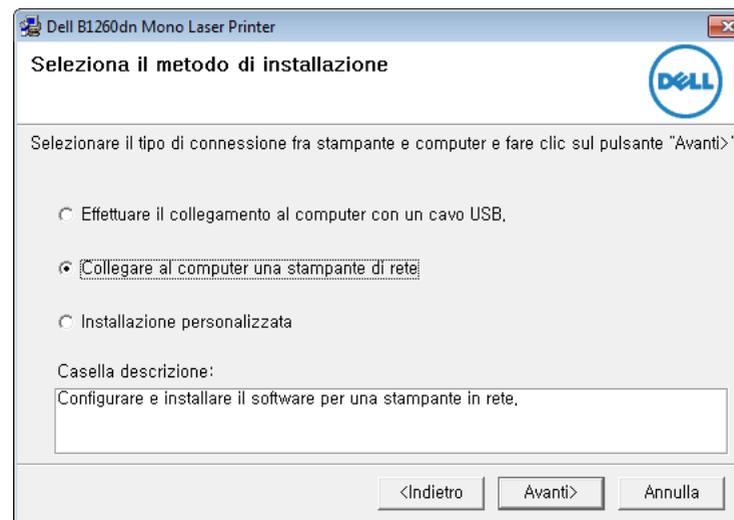
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.
Il CD del software solitamente viene eseguito automaticamente con visualizzazione di una finestra di installazione.
Se non compare la finestra di installazione, fare clic su **Avvio** > **Tutti i programmi** > **Accessori** > **Esegui**.

X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- 3 Selezionare **Avanti**.



- 4 Selezionare **Collegare al computer una stampante di rete**. Fare clic su **Avanti**.



Istallazione dei driver sulla rete



- L'**Installazione personalizzata** consente di selezionare il collegamento del dispositivo e scegliere i singoli componenti da installare. Seguire le istruzioni sulla finestra.

- 5 I dispositivi di cui viene effettuata la ricerca verranno visualizzati sullo schermo. Selezionare il dispositivo da usare e fare clic su **Avanti**.



Se non si riesce a trovare il dispositivo in rete, disattivare il firewall, quindi fare clic su **Aggiorna**. Per il sistema operativo Windows, **Avvio** > **Pannello di controllo**, quindi avviare il firewall di Windows e impostare questa opzione sullo stato disattivato. Per altri sistemi operativi, fare riferimento alla relativa guida in linea.

- 6 Seguire le istruzioni presentate dalla finestra di installazione.

Macintosh

- 1 Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e sia acceso.
- 2 Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.
- 3 Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Macintosh.

- 4 Fare doppio clic sulla cartella **MAC_Installer** > icona **Installer OS X**.
- 5 Fare clic su **Continua**.
- 6 Leggere l'accordo di licenza e fare clic su **Continua**.
- 7 Fare clic su **Accetto** per accettare l'accordo di licenza.
- 8 Quando viene visualizzato l'avviso che tutte le applicazioni verranno chiuse, fare clic su **Continua**.
- 9 Fare clic su **Continua** nel riquadro **Opzioni personalizzabili**.



Se non è ancora stato impostato l'indirizzo IP, fare clic su Imposta indirizzo IP e consultare "Impostazione IPv4 tramite SetIP (Macintosh)" a pagina 83.

- 10 Fare clic su **Installa**. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.
Selezionando **Personalizza**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
- 11 Immettere la password e fare clic su **OK**.
- 12 L'installazione del software richiede il riavvio del computer. Fare clic su **Continua installazione**.
- 13 Al termine dell'installazione, fare clic su **Chiudi**.

Istallazione dei driver sulla rete

14 Aprire la cartella **Applicazioni > Utility > Utility Configurazione Stampante**.

- Per Mac OS X 10.5-10.7, aprire la cartella **Applicazioni > Preferenze di Sistema** e fare clic su **Stampa e Fax**.

15 Fare clic su **Aggiungi** su **Elenco stampanti**.

- Per Mac OS X 10.5-10.7, fare clic sull'icona "+". Viene visualizzata una finestra.

16 Per Mac OS X 10.4, fare clic su **Stampante IP**.

- Per Mac OS X 10.5-10.7, fare clic su **IP**.

17 Selezionare **HP Jetdirect - Socket** in **Protocollo**.



Durante la stampa di un documento contenente più pagine, le prestazioni di stampa possono essere migliorate scegliendo **Socket** per l'opzione **Tipo di Stampante**.

18 Immettere l'indirizzo IP del dispositivo nel campo **Indirizzo**.

19 Immettere il nome della coda nel campo **Coda**. Se non si riesce a stabilire il nome della coda per il server del dispositivo, provare a usare la coda predefinita.

20 Per Mac OS X 10.4, se l'opzione di selezione automatica non funziona correttamente, scegliere **Dell** in **Stampa con**, quindi il nome dell'apparecchio in **Modello**.

- Per Mac OS X 10.5-10.7, se l'opzione di selezione automatica non funziona correttamente, scegliere **Seleziona software stampante** e il nome dell'apparecchio in **Stampa con**.

21 Fare clic su **Aggiungi**.

L'apparecchio viene visualizzato in **Elenco stampanti** e impostato come stampante predefinita.

Linux

Per installare il software della stampante, è necessario installare i pacchetti di software Linux dal sito Web Dell (www.dell.com o support.dell.com > trova il prodotto > Supporto o download).



Per installare altri software:

- Vedere "Installazione di Unified Linux Driver" a pagina 78.

Istallazione dei driver sulla rete

Installare il driver Linux e aggiungere la stampante di rete

- 1** Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e sia acceso. Inoltre, è necessario che l'indirizzo IP del dispositivo sia stato impostato.
- 2** Scaricare il pacchetto Unified Linux Driver dal sito Web Dell.
- 3** Estrarre il file UnifiedLinuxDriver.tar.gz e aprire la nuova directory.
- 4** Fare doppio clic sulla cartella **Linux** > icona **install.sh**.
- 5** Viene visualizzata la finestra del programma di installazione Dell. Fare clic su **Continue**.
- 6** Viene visualizzata la finestra della procedura guidata Add printer. Fare clic su **Next**.
- 7** Selezionare Network printer e fare clic sul pulsante **Search**.
- 8** L'indirizzo IP dell'apparecchio e il nome modello vengono visualizzati nel campo di elenco.
- 9** Selezionare il dispositivo in uso e fare clic su **Next**.
- 10** Inserire la descrizione della stampante, quindi **Next**.
- 11** Dopo aver aggiunto l'apparecchio, fare clic su **Finish**.

- 12** Al termine dell'installazione, fare clic su **Finish**.

Aggiunta della stampante di rete

- 1** Fare doppio clic sul **Unified Driver Configurator**.
- 2** Fare clic su **Add Printer**.
- 3** Viene visualizzata la finestra **Add printer wizard**. Fare clic su **Next**.
- 4** Selezionare **Network printer** e fare clic sul pulsante **Search**.
- 5** Vengono visualizzati l'indirizzo IP della stampante e il nome del modello.
- 6** Selezionare il dispositivo in uso e fare clic su **Next**.
- 7** Inserire la descrizione della stampante, quindi fare clic su **Next**.
- 8** Dopo aver aggiunto l'apparecchio, fare clic su **Finish**.

Istallazione dei driver sulla rete

UNIX



- Accertarsi che l'apparecchio supporti il sistema operativo UNIX prima di installare il driver per la stampante UNIX (vedere "Unix" a pagina 66).
- I comandi sono contrassegnati da "", quando vengono digitati, non inserire le "".

Per utilizzare il driver della stampante UNIX, è necessario installare prima il pacchetto del driver stampante UNIX, quindi impostare la stampante. Il pacchetto dei driver della stampante UNIX può essere scaricato dal sito Web Dell.

Installazione del package del driver stampante UNIX

La procedura di installazione è comune per tutte le varianti del sistema operativo UNIX menzionate.

- 1 Dal sito Web Dell, scaricare e aprire sul computer il pacchetto UNIX Printer Driver.
- 2 Acquisizione dei privilegi principali.
"su -"

- 3 Copiare l'archivio adeguato del driver nel computer UNIX di destinazione.



Vedere la guida dell'amministratore del sistema operativo UNIX per dettagli.

- 4 Aprire il package del driver stampante UNIX.
Ad esempio, su IBM AIX utilizzare i seguenti comandi.
"gzip -d < inserire il nome del package | tar xf -"
- 5 Selezionare la directory in cui sono stati decompressi i file.
- 6 Lanciare lo script install.
"./install -i"
install è il file dello script del programma di installazione usato per installare/disinstallare il package del driver stampante UNIX.
Usare il comando "**chmod 755 install**" per dare i permessi allo script del programma di installazione.
- 7 Eseguire il comando ". /install -c" per verificare i risultati di installazione.
- 8 Eseguire "**installprinter**" dalla riga di comando. Apparirà la finestra **Add Printer Wizard**. Impostare la stampante in questa finestra conformemente alle seguenti procedure

Istallazione dei driver sulla rete



In alcuni sistemi operativi UNIX, ad esempio Solaris 10, le stampanti appena aggiunte potranno non essere attivate e/o potranno non accettare lavori. In questo caso lanciare i seguenti due comandi sul Terminal principale:

```
“accept <printer_name>”
```

```
“enable <printer_name>”
```

Disinstallazione del package del driver della stampante



L'utility va usata per cancellare la stampante installata nel sistema.

- a** Lanciare il comando "**uninstallprinter**" dal Terminal.
Si aprirà la finestra **Uninstall Printer Wizard**.
Le stampanti installate sono elencate nella casella di riepilogo a discesa.
- b** Selezionare la stampante da eliminare.
- c** Fare clic su **Delete** per cancellare la stampante dal sistema.
- d** Eseguire il comando "**./install -d**" per disinstallare l'intero package.
- e** Per verificare i risultati della disinstallazione, eseguire il comando "**./install -c**".

Per reinstallarla, usare il comando "**./install**" per reinstallare i binaries.

Impostazione della stampante

Per aggiungere la stampante al sistema UNIX, eseguire "installprinter" dalla riga di comando. Ciò farà apparire la finestra della procedura guidata Add Printer. Impostare la stampante in questa finestra conformemente alla seguente procedura:

- 1** Digitare il nome della stampante.
- 2** Dall'elenco dei modelli selezionare la stampante adeguata.
- 3** Nel campo **Type** inserire la descrizione corrispondente al tipo di stampante. Questa impostazione è opzionale.
- 4** Specificare la descrizione della stampante nel campo **Description**. Questa impostazione è opzionale.
- 5** Specificare l'ubicazione stampante nel campo **Location**.
- 6** Digitare l'indirizzo IP o nome DNS della stampante nella casella **Device** per stampanti collegate in rete. Su IBM AIX con **jetdirect** **Queue type** è possibile solo il nome DNS, l'indirizzo IP numerico non è consentito.
- 7** **Queue type** mostra il collegamento come **lpd** o **jetdirect** nella casella corrispondente. Inoltre, il tipo **usb** è disponibile nel sistema operativo Sun Solaris.
- 8** Selezionare **Copies** per impostare il numero di copie.

Istallazione dei driver sulla rete

- 9 Selezionare l'opzione **Collate** per ricevere lo copie già ordinate.
- 10 Selezionare l'opzione **Reverse Order** per ricevere le copie in ordine inverso.
- 11 Selezionare l'opzione **Make Default** per impostare questa stampante come predefinita.
- 12 Per aggiungere la stampante, scegliere **OK**.

Configurazione IPv6



IPv6 è supportato correttamente solo in Windows Vista o successivo.



Se la rete IPv6 non funziona, ripristinare le impostazioni predefinite di rete e riprovare tramite **Azzerà impost.**

Nell'ambiente di rete IPv6, attenersi alla procedura seguente per utilizzare l'indirizzo IPv6.

Dal pannello di controllo

- 1 Collegare il dispositivo alla rete con un cavo di rete.
- 2 Accendere il dispositivo.
- 3 Stampare un **Rapporto configurazione rete** che controllerà gli indirizzi IPv6 (vedere “Stampa del rapporto di configurazione della rete” a pagina 82).
- 4 Selezionare **Avvio > Pannello di controllo > Stampanti e fax**.
- 5 Fare clic su **Aggiungi una stampante** nel riquadro sinistro della finestra **Stampanti e fax**.

- 6 Fare clic su **Aggiungi stampante locale** nella finestra **Aggiungi stampante**.

- 7 Verrà visualizzata la finestra **Installazione guidata stampante**. Seguire le istruzioni visualizzate nella finestra.



Se il dispositivo non funziona nell'ambiente di rete, attivare IPv6. Fare riferimento alla sezione successiva.

Dal Servizio Web incorporato



Per i modelli che non dispongono di display sul pannello di controllo, è necessario prima accedere al **Servizio Web incorporato** utilizzando l'indirizzo IPv4 e attenersi alla procedura seguente per utilizzare IPv6.

Configurazione IPv6

- 1 Avviare un browser Web, come Internet Explorer, da Windows. Immettere l'indirizzo IP del dispositivo (`http://xxx.xxx.xxx.xxx`) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.
- 2 Se è la prima volta che si esegue il login al **Servizio Web incorporato**, è necessario accedere come amministratore. Immettere l'ID e la password seguenti.
 - ID: **admin**
 - Password: **dell00000**
- 3 Quando viene visualizzata la finestra **Servizio Web incorporato**, spostare il cursore del mouse su **Impostazioni** sulla barra dei menu in alto, quindi fare clic su **Impostazioni di rete**.
- 4 Fare clic su **TCP/IPv6** nel riquadro sinistro del sito Web.
- 5 Selezionare la casella di controllo **Protocollo IPv6** per attivare IPv6.
- 6 Selezionare la casella di controllo **Manuale Indirizzo**. Dopodiché, viene attivata la casella di testo **Indirizzo/Prefisso**.
- 7 Immettere il resto dell'indirizzo (ad es.: `3FFE:10:88:194::AAAA`. "A" è il numero esadecimale da 0 a 9, da A a F).
- 8 Scegliere la configurazione DHCPv6.
- 9 Fare clic sul pulsante **Applica**.

Utilizzo del Servizio Web incorporato

- 1 Avviare un browser Web, ad esempio Internet Explorer, che supporti l'indirizzo IPv6 come URL.
- 2 Selezionare uno degli indirizzi IPv6 (**Link-local Address, Stateless Address, Stateful Address, Manual Address**) da **Rapporto di configurazione della rete** (vedere "Stampa del rapporto di configurazione della rete" a pagina 82).
- 3 Immettere gli indirizzi IPv6 (es.: `http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]`).



L'indirizzo deve essere racchiuso tra parentesi "[]".

AirPrint



AirPrint consente di stampare in modalità wireless direttamente da dispositivi iPhone, iPad o iPod touch con sistema operativo iOS 4.2 o successivo.

Impostazione di AirPrint

Per utilizzare la funzione **AirPrint** sono necessari i protocolli Bonjour(mDNS) e IPP. È possibile attivare la funzione **AirPrint** con uno dei seguenti metodi.

- 1 Verificare che l'apparecchio sia collegato alla rete.
- 2 Avviare un browser Web, ad esempio Internet Explorer, Safari o Firefox, e immettere il nuovo indirizzo IP del dispositivo nella finestra del browser.

Ad esempio,



- 3 Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web del Servizio Web incorporato.
- 4 Digitare **ID e Password**, quindi fare clic su **Accesso**. Se è la prima volta che si esegue il login al Servizio Web incorporato, inserire l'ID e la password predefiniti riportati di seguito.

•ID: admin

•Password: dell00000

- 5 Quando viene visualizzata la finestra **Servizio Web incorporato**, fare clic su **Impostazioni > Impostazioni di rete**.
- 6 Fare clic su **Raw TCP/IP, LPR, IPP o mDNS**.
È possibile attivare il protocollo IPP o mDNS.

Stampa tramite AirPrint

Ad esempio, il manuale dell'iPad fornisce queste istruzioni:

- 1 Aprire l'e-mail, la foto, la pagina Web o il documento che si desidera stampare.
- 2 Toccare l'icona dell'azione ().
- 3 Selezionare il **nome del driver della stampante** e il menu dell'opzione da impostare.
- 4 Toccare il pulsante **Stampa**. Stampare.



Annullamento del lavoro di stampa: per annullare il lavoro di stampa o visualizzare il riepilogo di stampa, fare clic sull'icona del centro di stampa () nell'area multitasking. È possibile fare clic su **Annulla** nel centro di stampa.

Google Cloud Print™

Google Cloud Print™ è un servizio che consente di stampare su una stampante da smartphone, tablet o qualsiasi altro dispositivo collegato a Internet. Per poter utilizzare il servizio Google Cloud Print™ è sufficiente registrare il proprio account Google con la stampante. È possibile stampare documenti o e-mail con Chrome OS, il browser Chrome o un'applicazione Gmail™/Google Docs™ presenti sul proprio dispositivo mobile senza dover installare il driver della stampante sul dispositivo mobile. Per ulteriori informazioni su Google Cloud Print™, consultare il sito Web di Google (<http://support.google.com/cloudprint>).

Registrazione dell'account Google con la stampante



- Assicurarsi che la stampante sia accesa e collegata a una rete cablata o wireless con accesso a Internet.
- Per prima cosa è necessario creare il proprio account Google.

- 1 Aprire il browser Chrome.
- 2 Visitare il sito Web www.google.com.
- 3 Accedere al sito Web Google con il proprio indirizzo Gmail™.
- 4 Immettere l'indirizzo IP della stampante nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.

- 5 Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web del Servizio Web incorporato.
- 6 Se è la prima volta che si esegue il login al Servizio Web incorporato, è necessario accedere come amministratore. Immettere l'**ID** e la **password** riportati di seguito. Per motivi di sicurezza, si consiglia di modificare la password predefinita.
 - **ID: admin**
 - **Password: dell00000**



Se l'ambiente di rete utilizza un server proxy, è necessario configurare l'IP e il numero di porta del proxy accedendo a **Impostazioni > Impostazioni di rete > Google Cloud Print > Impostazione proxy**. Per ulteriori informazioni, contattare il provider del servizio di rete o l'amministratore di rete.

- 7 Quando viene visualizzata la finestra del **Embedded Web Service**, fare clic su **Impostazioni > Impostazioni di rete > Google Cloud Print**.
- 8 Immettere il nome e la descrizione della stampante.
- 9 Fare clic su **Registra**.
Viene visualizzata la finestra popup di conferma.

Google Cloud Print™



Se si imposta il browser per bloccare i popup, la finestra di conferma non verrà visualizzata. Abilitare i popup del sito.

10 Fare clic su **Termina registrazione stampante**.

11 Fare clic su **Gestisci stampanti**.

A questo punto la stampante è registrata nel servizio Google Cloud Print™.

I dispositivi abilitati per Google Cloud Print™ verranno visualizzati nell'elenco.

Stampa con Google Cloud Print™

La procedura di stampa varia a seconda dell'applicazione o del dispositivo in uso. È possibile visualizzare l'elenco delle applicazioni che supportano il servizio Google Cloud Print™.

Per condividere la tua stampante con gli amici, fare riferimento al seguente sito internet.

<http://support.google.com/chromeos/bin/answer.py?hl=en&answer=124106>



Assicurarsi che la stampante sia accesa e collegata a una rete cablata o wireless con accesso a Internet.

Stampa da un'applicazione sul dispositivo mobile

I passaggi seguenti sono un esempio d'uso dell'applicazione Google Docs™ dai telefoni cellulari Android.

1 Installare l'applicazione Cloud Print sul telefono cellulare.



Se non si dispone dell'applicazione, scaricarla da uno store di applicazioni come Android Market o App Store.

2 Accedi all'applicazione Google Docs™ dal tuo dispositivo mobile e tappa sull'icona  per selezionare il documento.

3 Toccare il pulsante di opzione  del documento che si desidera stampare.

4 Toccare il pulsante di invio .

5 Toccare il pulsante Cloud Print .

6 Se lo si desidera, impostare le opzioni di stampa.

7 Toccare **Click here to Print**.

Stampa dal browser Chrome

I passaggi seguenti sono un esempio d'uso del browser Chrome.

- 1 Eseguire Chrome.
- 2 Aprire il documento o la e-mail che si desidera stampare.
- 3 Fare clic sull'icona a forma di chiave inglese  nell'angolo superiore destro del browser.
- 4 Fare clic su **Stampa**. Viene visualizzata una nuova scheda per la stampa.
- 5 Selezionare **Stampa con Google Cloud Print**.
- 6 Fare clic sul pulsante **Stampa**.



3. Funzioni speciali

Questo capitolo illustra le funzioni speciali di stampa.

- **Regolazione dell'altitudine** 99
- **Modifica delle impostazioni di stampa predefinite** 100
- **Impostazione del dispositivo come predefinito** 101
- **Uso delle funzioni di stampa avanzate** 102
- **Stampa da Macintosh** 109
- **Stampa in Linux** 111
- **Stampa da UNIX** 114

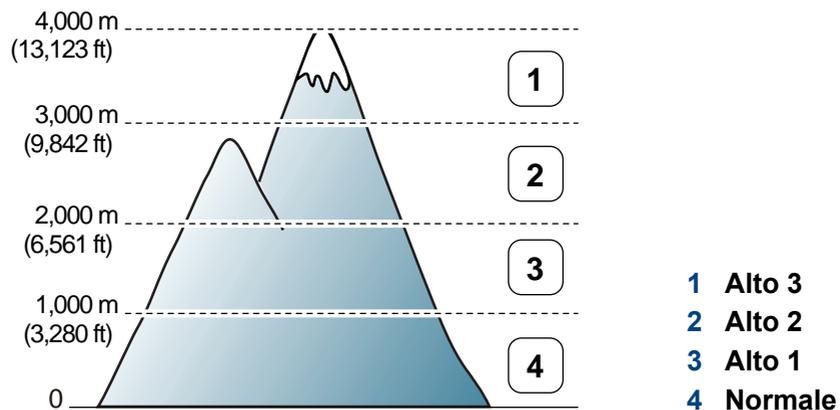


Le procedure indicate in questo capitolo sono riferite principalmente a Windows 7.

Regolazione dell'altitudine

La qualità di stampa è influenzata dalla pressione atmosferica, che è determinata dall'altezza sul livello del mare a cui si trova l'apparecchio. Le seguenti informazioni descriveranno dettagliatamente la procedura di impostazione dell'apparecchio per ottenere la migliore qualità di stampa.

Prima di effettuare le impostazioni, stabilire a quale altitudine ci si trova.



- Per gli utenti Windows e Macintosh, procedere all'impostazione da **Gestione stampante Dell** >  **(Passa a modalità avanzata)** > **Impostazioni dispositivo** (vedere "Panoramica dell'interfaccia utente delle impostazioni avanzate" a pagina 122).



- Se il dispositivo è connesso alla rete, è possibile impostare l'altitudine tramite Servizio Web incorporato (vedere "Utilizzo del Servizio Web incorporato" a pagina 119).

Modifica delle impostazioni di stampa predefinite

- 1 Fare clic sul menu **Avvio** di Windows.
- 2 Per Windows Server 2000, selezionare **Impostazioni > Stampanti**.
 - Per Windows XP/Server 2003, selezionare **Stampanti e fax**.
 - Per Windows Server 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti**.
 - Per Windows 7, selezionare **Pannello di controllo > Dispositivi e stampanti**.
 - Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo > Hardware > Dispositivi e stampanti**.
- 3 Fare clic con il pulsante destro del mouse sul dispositivo.
- 4 Per Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, selezionare **Preferenze stampa**.
Per Windows 7 o Windows Server 2008 R2, dal menu contestuale selezionare **Preferenze stampa**.

 Se accanto all'opzione **Preferenze stampa** è presente il simbolo ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati con la stampante selezionata.

- 5 Modificare le impostazioni in ciascuna scheda.
- 6 Fare clic su **OK**.



Se si desidera cambiare le impostazioni per ogni lavoro di stampa, cambiarle in **Preferenze stampa**.

Impostazione del dispositivo come predefinito

- 1 Fare clic sul menu **Avvio** di Windows.
- 2 Per Windows Server 2000, selezionare **Impostazioni > Stampanti**.
 - Per Windows XP/Server 2003, selezionare **Stampanti e fax**.
 - Per Windows Server 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti**.
 - Per Windows 7, selezionare **Pannello di controllo > Dispositivi e stampanti**.
 - Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo > Hardware > Dispositivi e stampanti**.
- 3 Selezionare il dispositivo.
- 4 Fare clic con il tasto destro del mouse sul dispositivo e selezionare **Imposta come stampante predefinita**.



Per Windows 7 o Windows Server 2008 R2, se accanto all'opzione **Imposta come stampante predefinita** è presente ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati alla stampante.

Uso delle funzioni di stampa avanzate



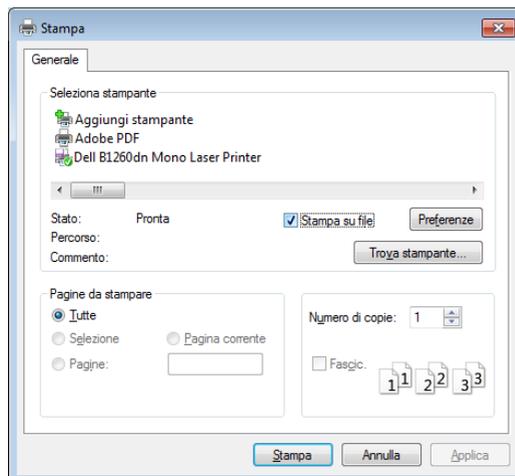
Driver della stampante XPS: consente di stampare formati di file XPS.

- Il driver della stampante XPS può essere installato solo su un sistema operativo Windows Vista o successivo.
- È possibile installare il driver della stampante XPS quando si inserisce il CD del software nel lettore CD-ROM. Quando si installa il software Dell, il driver della stampante XPS viene installato automaticamente.

Stampa su un file (PRN)

A volte può essere necessario salvare i dati di stampa come file.

- 1 Selezionare la casella **Stampa su file** nella finestra **Stampa**.



- 2 Fare clic su **Stampa**.

- 3 Inserire il percorso di destinazione e il nome di file, quindi fare clic su **OK**.

Ad esempio **c:\Temp\nome file**.



Se si inserisce solo il nome file, il file viene automaticamente salvato in **Documenti Documents and Settings**, o **Utenti**. La cartella di salvataggio può variare a seconda del sistema operativo o dell'applicazione utilizzati.

Descrizione delle funzioni speciali di stampa

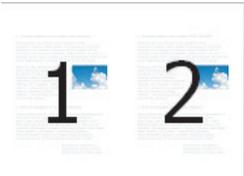
Il dispositivo permette di utilizzare funzioni di stampa avanzate.

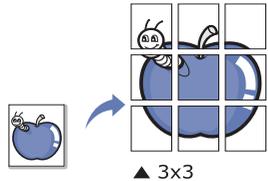
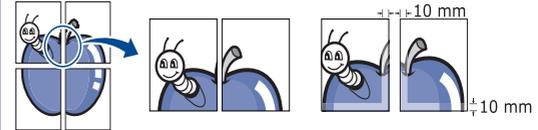
Per sfruttare le funzioni offerte dal driver della stampante, fare clic su **Proprietà** oppure su **Preferenze** nella finestra **Stampa** dell'applicazione per modificare le impostazioni di stampa. Il nome dell'apparecchio visualizzato nella finestra delle proprietà della stampante potrebbe variare in funzione dell'apparecchio in uso.

Uso delle funzioni di stampa avanzate

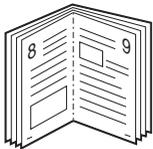


- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.
- Selezionare **Guida** o fare clic sul pulsante  nella finestra oppure premere **F1** sulla tastiera e fare clic sull'opzione di cui si desidera ricevere informazioni (vedere "Utilizzo della Guida" a pagina 36).

Elemento	Descrizione
Più pagine per facciata 	Seleziona il numero delle pagine da stampare su un singolo foglio di carta. Per stampare più di una pagina per foglio, il formato delle pagine verrà ridotto e le pagine verranno disposte nell'ordine specificato. È possibile stampare fino a 16 pagine su un foglio.

Elemento	Descrizione
Stampa poster 	<p>Stampa un documento a pagina singola su 4 (Poster 2x2), 9 (Poster 3x3) o 16 (Poster 4x4) fogli di carta, al fine di incollare insieme i fogli per formare un documento con il formato di un poster.</p> <p>Selezionare il valore Sovrapposizione poster. Specificare Sovrapposizione poster in millimetri o pollici selezionando il pulsante di opzione nella parte superiore destra della scheda Base per facilitare l'incollamento dei fogli.</p> 

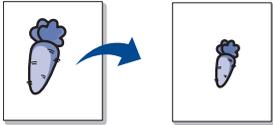
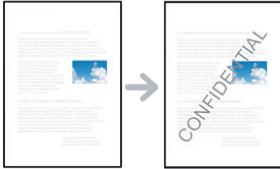
Uso delle funzioni di stampa avanzate

Elemento	Descrizione
Stampa libretto^a 	<p>Stampa il documento su entrambe le facciate di un foglio e dispone le pagine in modo tale da consentire il piegamento a metà del foglio dopo la stampa, per creare un libretto.</p> <p>Per realizzare un libretto è necessario stampare su supporti di stampa in formato A4, Lettera, Legale, Folio USA o Oficio.</p> <p> L'opzione Stampa libretto non è disponibile per tutti i formati di carta. Selezionare l'opzione Dimensioni della carta nella scheda Carta per visualizzare le dimensioni disponibili della carta.</p> <p>Se viene selezionato un formato non disponibile, l'opzione viene annullata automaticamente. Selezionare solo la carta disponibile (carta senza segno  o ).</p>

Elemento	Descrizione
Stampa fronte-retro	<p>Stampare su entrambe le facciate del foglio (fronte-retro). Prima di stampare, decidere come orientare il documento.</p> <p> • È possibile utilizzare questa funzione con la carta di formato Lettera, Legale, A4, US Folio oppure Oficio.</p> <ul style="list-style-type: none">• Se il dispositivo non è dotato di un'unità fronte-retro, è necessario completare il lavoro di stampa manualmente. Il dispositivo stampa prima una pagina sì e una no del documento. Successivamente, appare un messaggio sul computer.• Si consiglia di non stampare su entrambi i lati dei supporti speciali, quali etichette, buste o carta spessa. La carta potrebbe incepparsi oppure il dispositivo potrebbe danneggiarsi.

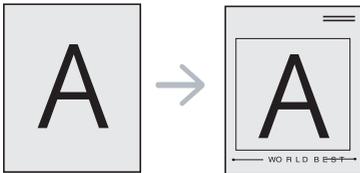
Uso delle funzioni di stampa avanzate

Elemento	Descrizione
Stampa fronte-retro	<ul style="list-style-type: none">• Predefinito stampante: Se si seleziona questa opzione, la funzione viene applicata in base alle impostazioni specificate sul pannello di controllo dell'apparecchio. Questa opzione è disponibile solo quando si utilizza il driver della stampante PCL/XPS.• Nessuna: disattiva questa caratteristica.• Margine lungo: questa opzione corrisponde al layout convenzionale utilizzato nella rilegatura dei libri.  <ul style="list-style-type: none">• Margine corto: questa opzione rappresenta il layout convenzionale utilizzato nei calendari.  <ul style="list-style-type: none">• Stampa inverti fronte-retro: selezionare questa opzione per invertire l'ordine di stampa quando si effettua la stampa fronte-retro.

Elemento	Descrizione
Opzioni carta	Modifica le dimensioni di un documento in modo che risulti ingrandito o ridotto sulla pagina stampata inserendo la percentuale desiderata (che indica di quanto aumentarlo o diminuirlo).
	
Filigrana	L'opzione filigrana consente di stampare testo su un documento esistente. Ad esempio, la si utilizza per inserire la parola " DRAFT " o " CONFIDENTIAL " scritta con caratteri grigi di grandi dimensioni e stampata diagonalmente sulla prima pagina o su tutte le pagine di un documento.
	
Filigrana (Creazione di una filigrana)	<p>aPer modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a Preferenze stampa.</p> <p>bNella scheda Avanzate, selezionare Modifica dall'elenco a discesa Filigrana. Verrà visualizzata la finestra Modifica filigrane.</p> <p>cImmettere un messaggio di testo nella casella Testo filigrana. Possono essere utilizzati fino a 256 caratteri. Il messaggio verrà visualizzato nella finestra di anteprima.</p>

Uso delle funzioni di stampa avanzate

Elemento	Descrizione
Filigrana (Modifica di una filigrana)	<p>a Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a Preferenze stampa.</p> <p>b Nella scheda Avanzate, selezionare Modifica dall'elenco a discesa Filigrana. Verrà visualizzata la finestra Modifica filigrane.</p> <p>c Selezionare la filigrana da modificare nell'elenco Filigrane correnti e modificare il messaggio e le opzioni della filigrana.</p> <p>d Fare clic su Aggiorna per salvare le modifiche.</p> <p>e Fare clic su OK o Stampa fino a uscire dalla finestra Stampa.</p>
Filigrana (Eliminazione di una filigrana)	<p>a Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a Preferenze stampa.</p> <p>b Nella scheda Avanzate, selezionare Modifica dall'elenco a discesa Filigrana. Verrà visualizzata la finestra Modifica filigrane.</p> <p>c Selezionare la filigrana da eliminare nell'elenco Filigrane correnti e fare clic su Elimina.</p> <p>d Fare clic su OK o Stampa fino a uscire dalla finestra Stampa.</p>

Elemento	Descrizione
Overlay^a 	<p>Questa opzione è disponibile solo quando si utilizza il driver della stampante SPL (vedere "Software" a pagina 6).</p> <p>Un overlay è un'immagine e/o un testo memorizzato nel disco rigido del computer come file di formato speciale che può essere stampato su qualsiasi documento. Gli overlay vengono spesso utilizzati per sostituire la carta intestata. Invece di utilizzare carta intestata prestampata, è infatti possibile creare un overlay contenente esattamente le stesse informazioni. Per stampare una lettera con la carta intestata dell'azienda, non è necessario caricare nell'apparecchio la carta prestampata. stampare l'overlay dell'intestazione sul documento</p> <p>Per utilizzare un overlay di pagina, è necessario crearne uno nuovo contenente il logo o l'immagine.</p> <div data-bbox="1570 1088 2215 1441"><ul style="list-style-type: none">Le dimensioni del documento overlay devono essere le stesse dei documenti stampati con l'overlay. Non creare un overlay con una filigrana.La risoluzione del documento overlay deve essere la stessa del documento che verrà stampato con l'overlay.</div>

Uso delle funzioni di stampa avanzate

Elemento	Descrizione
Overlay (Creazione di un nuovo overlay di pagina)	<p>a Per salvare il documento come overlay, accedere a Preferenze stampa.</p> <p>b Nella scheda Avanzate selezionare Modifica dall'elenco a discesa Testo. Viene visualizzata la finestra Modifica overlay.</p> <p>c Nella finestra Modifica overlay, fare clic su Crea.</p> <p>d Nella finestra Salva con nome immettere il nome con un massimo di otto caratteri nella casella Nome lavoro. Se necessario, selezionare il percorso di destinazione (l'impostazione predefinita è C:\Formover).</p> <p>e Fare clic su Salva. Il nome viene visualizzato nell'Elenco overlay.</p> <p>f Fare clic su OK o Stampa fino a uscire dalla finestra Stampa. Il file non viene stampato, viene invece memorizzato nell'unità disco del computer.</p>

Elemento	Descrizione
Overlay (Utilizzo di un overlay di pagina)	<p>a Fare clic sulla scheda Avanzate.</p> <p>b Selezionare l'overlay desiderato nell'elenco a discesa Testo.</p> <p>c Se il file di overlay desiderato non appare nell'elenco a discesa Testo, selezionare Modifica... dall'elenco e fare clic su Carica. Selezionare il file di overlay da utilizzare. Se il file di overlay da utilizzare è stato memorizzato in un'origine esterna, è possibile caricare comunque il file dalla finestra Apri. Dopo aver selezionato il file, scegliere Apri. Il file appare nella casella Elenco overlay ed è disponibile per la stampa. Selezionare l'overlay dalla casella Elenco overlay.</p> <p>d Se necessario, selezionare la casella Conferma overlay durante la stampa. Se si seleziona questa casella, ogni volta che si invia un documento per la stampa viene visualizzata una finestra dei messaggi in cui viene richiesto di confermare la stampa dell'overlay sul documento. Se questa casella non è selezionata, ma è stato selezionato un overlay, quest'ultimo verrà automaticamente stampato con il documento.</p> <p>e Fare clic su OK o Stampa fino a uscire dalla finestra Stampa.</p>

Uso delle funzioni di stampa avanzate

Elemento	Descrizione
Overlay (Eliminazione di un overlay di pagina)	<p>aNella finestra Preferenze stampa, fare clic sulla scheda Avanzate.</p> <p>bSelezionare Modifica nell'elenco a discesa Testo.</p> <p>cSelezionare l'overlay da eliminare nella casella Elenco overlay.</p> <p>dFare clic su Elimina.</p> <p>eQuando appare un messaggio di conferma, fare clic su Sì.</p> <p>fFare clic su OK o Stampa fino a uscire dalla finestra Stampa. È possibile eliminare gli overlay di pagina inutilizzati.</p>

a. Questa opzione non è disponibile quando si utilizza il driver XPS.

Stampa da Macintosh



Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili, a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate.

Stampa di un documento

Quando si stampa con un Macintosh, è necessario controllare l'impostazione del driver della stampante in ciascuna applicazione utilizzata. Per stampare da un Macintosh, procedere come segue:

- 1 Aprire il documento da stampare.
- 2 Aprire il menu **Archivio** e fare clic su **Formato di Stampa (Imposta documento)** in alcune applicazioni).
- 3 Scegliere il formato carta, l'orientamento, la scala, altre opzioni e verificare che il dispositivo sia selezionato. Fare clic su **OK**.
- 4 Aprire il menu **Archivio** e fare clic su **Stampa**.
- 5 Scegliere il numero di copie e specificare le pagine da stampare.
- 6 Fare clic su **Stampa**.

Modifica delle impostazioni della stampante

Il dispositivo permette di utilizzare funzioni di stampa avanzate.

Aprire un'applicazione e selezionare **Stampa** nel menu **Archivio**. Il nome del dispositivo visualizzato nella finestra delle proprietà della stampante potrebbe variare in funzione del dispositivo in uso. Ad eccezione del nome, la composizione della finestra delle proprietà della stampante è simile alla seguente.

Stampa di più pagine su un unico foglio

È possibile stampare più di una pagina su un singolo foglio di carta. Questa funzione consente di stampare copie di bozze a basso costo.

- 1 Aprire un'applicazione e selezionare **Stampa** dal menu **Archivio**.
- 2 Selezionare **Layout** dall'elenco a discesa in **Orientamento**. Nell'elenco a discesa **Pagine per foglio**, selezionare il numero di pagine da stampare su un foglio di carta.
- 3 Selezionare le altre opzioni da usare.
- 4 Fare clic su **Stampa**.
L'apparecchio stampa il numero di pagine desiderato su una facciata di un foglio.

Stampa da Macintosh

Stampa su entrambi i lati del foglio



Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate.

Prima di stampare nella modalità fronte-retro, decidere su quale bordo rilegare il documento finito. Le opzioni di rilegatura sono le seguenti:

- **Rilegatura con taglio largo:** questa opzione corrisponde al layout convenzionale utilizzato nella rilegatura dei libri.
- **Rilegatura con taglio corto:** questa opzione corrisponde al tipo utilizzato spesso con i calendari.

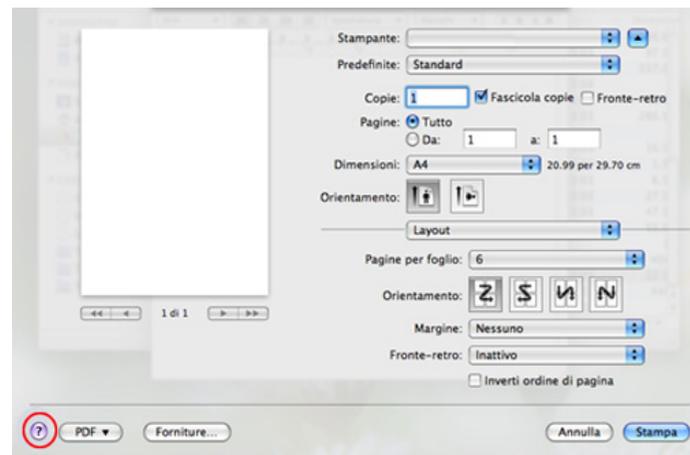
- 1 Dall'applicazione Macintosh, selezionare **Stampa** nel menu **Archivio**.
- 2 Selezionare **Layout** dall'elenco a discesa in **Orientamento**.
- 3 Selezionare un orientamento di rilegatura dall'opzione **Fronte-retro**.
- 4 Selezionare le altre opzioni da usare.
- 5 Fare clic su **Stampa** per stampare su entrambe le facciate del foglio.



Se si stampano più di 2 copie, la prima e la seconda copia potrebbero venire stampate sullo stesso foglio. Evitare di stampare su entrambi i lati quando si stampano più copie.

Utilizzo della Guida

Fare clic sul punto interrogativo nell'angolo in basso a sinistra della finestra e fare clic sull'opzione di cui si desidera informazioni. Viene visualizzata una finestra a comparsa con informazioni relative alle funzioni dell'opzione fornita dal driver.



Stampa in Linux



Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili, a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate.

Stampa dalle applicazioni

Sono molte le applicazioni Linux che consentono di stampare utilizzando il sistema CUPS (Common UNIX Printing System). Il dispositivo può essere utilizzato per eseguire la stampa da una qualsiasi di queste applicazioni.

- 1 Aprire un'applicazione e selezionare **Print** dal menu **File**
- 2 Selezionare direttamente **Print** se si utilizza lpr.
- 3 Nella finestra LPR GUI, selezionare il nome modello del dispositivo dall'elenco Printer, quindi fare clic su **Properties**.

4

Modificare le proprietà del lavoro di stampa utilizzando le quattro schede seguenti visualizzate nella parte superiore della finestra.

- General:** Modifica il formato carta, il tipo di carta e l'orientamento dei documenti. Attiva la funzione fronte-retro, aggiunge informazioni iniziali e finali e cambia il numero di pagine per foglio.



La stampa fronte/retro automatica/manuale potrebbe non essere disponibile a seconda dei modelli. In alternativa, è possibile utilizzare il sistema di stampa lpr o altre applicazioni per stampare le pagine dispari e quelle pari.

- Text:** Definisce i margini della pagina e le opzioni di testo, quali spaziatura o colonne.
- Graphics:** Imposta le opzioni grafiche che verranno utilizzate quando si stampano file di immagini, ad esempio le opzioni relative ai colori, il formato o la posizione delle immagini.
- Advanced:** Imposta la risoluzione di stampa, l'origine della carta e la destinazione.

5

Fare clic su **Apply** per applicare le modifiche e chiudere la finestra **Properties**.

6

Fare clic su **OK** nella finestra **LPR GUI** per iniziare la stampa.

Stampa in Linux

- Viene visualizzata la finestra di stampa che consente di monitorare lo stato del lavoro di stampa.

Per annullare il lavoro corrente, fare clic su **Cancel**.

Stampa di file

sull'apparecchio è possibile stampare molti tipi diversi di file utilizzando il metodo CUPS standard, ossia direttamente dall'interfaccia della riga di comando. L'utility CUPS lpr consente eseguire tale operazione, tuttavia pacchetto di driver sostituisce lo strumento lpr standard con un programma LPR GUI molto più intuitivo e facile da utilizzare.

Per stampare un documento:

- Digitare lpr <il nome di file> dalla riga di comando della shell Linux e premere Invio. Viene visualizzata la finestra **LPR GUI**.
Quando si digita solamente lpr e si preme **Enter**, la finestra **Select file(s) to print** viene visualizzata per prima. Selezionare i file che si desidera stampare, quindi fare clic su **Open**.
- Nella finestra **LPR GUI**, selezionare il dispositivo in uso dall'elenco, quindi modificare le proprietà del lavoro di stampa.
- Fare clic su **OK** per iniziare la stampa.

Configurazione delle proprietà della stampante

Utilizzando la finestra **Printer Properties** accessibile da **Printers configuration**, è possibile modificare le varie proprietà del dispositivo come stampante.

- Aprire il **Unified Driver Configurator**.
Se necessario, passare a **Printers configuration**.
- Selezionare il dispositivo dall'elenco delle stampanti disponibili, quindi fare clic su **Properties**.

Stampa in Linux

3 Viene visualizzata la finestra **Printer Properties**.

Nella parte superiore della finestra sono disponibili le cinque schede seguenti:

- General:** consente di modificare l'ubicazione e il nome della stampante. Il nome immesso in questa scheda viene visualizzato nell'elenco delle stampanti in **Printers configuration**.
- Connection:** consente di visualizzare o selezionare un'altra porta. Se si cambia la porta del dispositivo impostandola da USB a parallela o viceversa mentre la stampante è in uso, è necessario riconfigurare la porta in questa scheda.
- Driver:** Consente di visualizzare o selezionare un altro driver dell'apparecchio. Facendo clic su **Options**, è possibile impostare le opzioni predefinite del dispositivo.
- Jobs:** visualizza l'elenco dei lavori di stampa. Fare clic su **Cancel job** per annullare il lavoro selezionato e selezionare la casella di controllo **Show completed jobs** per visualizzare i lavori precedenti nell'elenco.
- Classes:** Visualizza la classe a cui appartiene l'apparecchio. Fare clic su **Add to Class** per aggiungere l'apparecchio a una classe specifica oppure su **Remove from Class** per rimuovere l'apparecchio dalla classe selezionata.

4 Fare clic su **OK** per applicare le modifiche e chiudere la finestra **Printer Properties**.

Stampa da UNIX



Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili, a seconda del modello o delle opzioni. In tal caso, tali funzioni non sono supportate.

Elaborazione del lavoro di stampa

Dopo aver installato la stampante, selezionare i file di immagine, di testo, PS da stampare.

- 1 Eseguire il comando "**printui <file_name_to_print>**".

Ad esempio, stampa di "**document1**"

```
printui document1
```

Ciò aprirà il **Print Job Manager** del driver stampante UNIX in cui è possibile selezionare varie opzioni di stampa.

- 2 Selezionare una stampante che sia già stata aggiunta.
- 3 Selezionare le opzioni di stampa dalla finestra, quali **Page Selection**.
- 4 Selezionare il numero di copie desiderato in **Number of Copies**.



Per sfruttare le funzioni offerte dal driver della stampante, premere **Properties** (vedere "Modifica delle impostazioni della stampante" a pagina 109).

- 5 Premere **OK** per avviare il lavoro di stampa.

Modifica delle impostazioni dell'apparecchio

Il **Print Job Manager** del driver della stampante per UNIX in cui l'utente può selezionare varie opzioni di stampa in **Properties** della stampante.

È inoltre possibile usare i seguenti tasti di scelta rapida: "H" per **Help**, "O" per **OK**, "A" per **Apply** e "C" per **Cancel**.

Scheda General

- **Paper Size:** Impostare il formato carta tipo A4, Lettera o altri formati in base alle proprie necessità.
- **Paper Type:** scegliere il tipo di carta. Questa casella contiene anche le opzioni **Printer Default**, **Plain** e **Thick**.
- **Paper Source:** Selezionare il vassoio da utilizzare. Per impostazione predefinita, è **Auto Selection**.
- **Orientation:** seleziona la direzione in cui verranno stampati i dati sulla pagina.

Stampa da UNIX

- **Duplex:** consente di risparmiare carta, stampando su entrambi i lati del foglio.



La stampa fronte/retro automatica/manuale potrebbe non essere disponibile a seconda dei modelli. In alternativa, è possibile utilizzare il sistema di stampa lpr o altre applicazioni per stampare le pagine dispari e quelle pari.

- **Multiple pages:** Stampa di più pagine su un unico foglio.
- **Page Border:** Selezionare uno stile del bordo (ad es., **Single-line hairline**, **Double-line hairline**)

Scheda Image

In questa scheda è possibile modificare la luminosità, la risoluzione o la posizione di un'immagine nel documento.

Scheda Text

Impostare il margine dei caratteri, l'interlinea o le colonne della stampa stampa.

Scheda Margins

- **Use Margins:** imposta i margini del documento. Per impostazione predefinita, i margini non sono abilitati. L'utente può modificare le impostazioni dei margini cambiando i valori dei rispettivi campi. Questi valori sono impostati in modo predefinito e dipendono dal formato carta selezionato.
- **Unit:** Cambiare le unità a punti, pollici o centimetri.

Scheda Printer-Specific Settings

Selezionare le varie opzioni nei riquadri **JCL** e **General** per personalizzare determinate impostazioni. Tali opzioni sono specifiche per la stampante e dipendono dal file PPD.



4. Strumenti utili di gestione

In questo capitolo vengono presentati gli strumenti di gestione forniti in dotazione per utilizzare al meglio il dispositivo.

- **Utilizzo dell'utilità di aggiornamento Firmware** 117
- **Utilizzo dell'utilità per ordinare materiali di consumo Dell** 118
- **Utilizzo del Servizio Web incorporato** 119
- **Utilizzo di Gestione stampante Dell** 121
- **Utilizzo di Stato stampante Dell** 124
- **Utilizzo di Unified Driver Configurator di Linux** 126



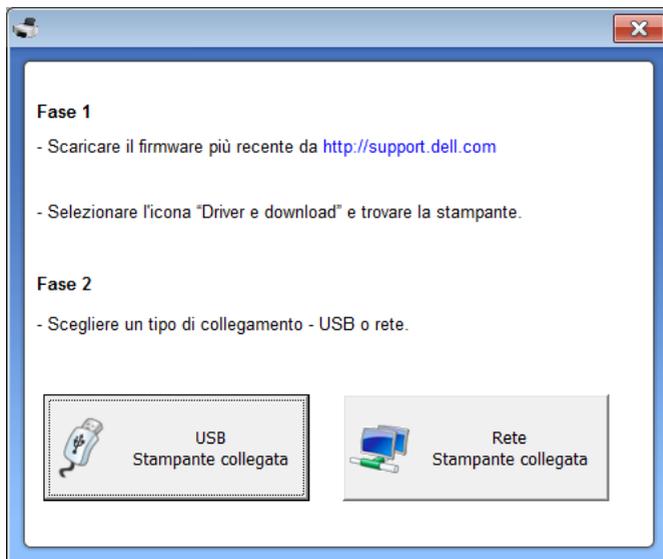
Utilizzo dell'utilità di aggiornamento Firmware

Utilità di aggiornamento Firmware consente di effettuare la manutenzione del dispositivo aggiornando il firmware.



Disponibile solo per utenti del sistema operativo Windows.

- 1 Dal menu **Avvio** selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi** > **Dell** > **Dell Printers** > **il nome del driver della stampante** > **Utility di aggiornamento Firmware**.
- 2 Scaricare il firmware più recente. Fare clic su <http://www.support.dell.com>.
- 3 Se la stampante è collegata con un cavo USB, fare clic su **USB Stampante collegata** o **Rete Stampante collegata**.



- 4 Fare clic su **Sfoggia**, quindi selezionare il file del firmware scaricato.
- 5 Fare clic su **Aggiorna firmware**.

Utilizzo dell'utilità per ordinare materiali di consumo Dell

Per ordinare le cartucce del toner di ricambio o materiali di consumo da Dell:



Disponibile solo per utenti di Windows o Macintosh.

- 1 Fare doppio clic sull'icona **Utilità per ordinare materiali di consumo Dell** sul desktop.



OPPURE

Dal menu **Avvio** selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi** > **Dell** > **Dell Printers** > il nome del driver della stampante > **Utilità per ordinare materiali di consumo Dell**.



Per Macintosh

Aprire la cartella **Applicazioni** > cartella **Dell** > **Utilità per ordinare materiali di consumo Dell**.

- 2 Viene visualizzata la finestra **Utilità per ordinare materiali di consumo Dell**.



Utilizzo del Servizio Web incorporato



- Il requisito minimo per il Servizio Web incorporato è Internet Explorer 6.0 o superiore.
- La descrizione del Servizio Web incorporato contenuta in questa Guida dell'utente potrebbe differire rispetto alla stampante a seconda delle opzioni o dei modelli.
- Solo modelli di rete.

Accesso a Servizio Web incorporato

- 1 Avviare un browser Web, come Internet Explorer, da Windows. Immettere l'indirizzo IP macchina (http://xxx.xxx.xxx.xxx) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.
- 2 Si apre il sito Web incorporato nel dispositivo.

Accesso a Servizio Web incorporato

Prima di poter configurare le opzioni in Servizio Web incorporato, è necessario eseguire il login come amministratore. È possibile utilizzare Servizio Web incorporato senza eseguire il login, ma in questo caso non si avrà accesso alla scheda **Impostazioni** e alla scheda **Sicurezza**.

- 1 Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web del Servizio Web incorporato.
- 2 Digitare **ID** e **Password**, quindi fare clic su **Accesso**.
 - ID: admin**
 - Password: dell00000**

Panoramica di Servizio Web incorporato



Informazioni

Impostazioni

Sicurezza

Manutenzione



Alcune schede potrebbero non essere visualizzate in base al modello.

Scheda Informazioni

questa scheda fornisce informazioni generali sul dispositivo. È possibile verificare informazioni quali, ad esempio, la quantità di toner rimanente. Inoltre, è possibile stampare rapporti, come il rapporto sugli errori.

- **Avvisi attivi:** Mostra gli avvisi segnalati nell'apparecchio e il relativo livello di gravità.
- **Materiali di consumo:** Mostra quante pagine vengono stampate e la quantità di toner rimasta nella cartuccia.

Utilizzo del Servizio Web incorporato

- **Contatori utilizzo:** Mostra il conteggio di utilizzo in base ai tipi di stampe: solo fronte e fronte-retro.
- **Impostazioni attuali:** Mostra le informazioni di rete dell'apparecchio.
- **Informazioni di stampa:** Stampa rapporti, ad esempio quelli relativi al sistema o ai caratteri.

Scheda Impostazioni

Questa scheda consente di impostare le configurazioni fornite dal dispositivo e dalla rete. Per visualizzare questa scheda è necessario eseguire il login come amministratore.

- Scheda **Impostazioni apparecchio:** Imposta le opzioni fornite dall'apparecchio.
- Scheda **Impostazioni di rete:** Mostra le opzioni per l'ambiente di rete. Imposta le opzioni quali i protocolli TCP/IP e di rete.

Scheda Sicurezza

Questa scheda consente di impostare le informazioni di sicurezza del sistema e della rete. Per visualizzare questa scheda è necessario eseguire il login come amministratore.

- **Sicurezza sistema:** Imposta le informazioni sull'amministratore del sistema e attiva o disattiva le funzioni dell'apparecchio.
- **Sicurezza di rete:** Filtraggio IPv4/IPv6.

Scheda Manutenzione

In questa scheda è possibile gestire il dispositivo, eseguire l'aggiornamento del firmware e impostare le informazioni di contatto per l'invio di e-mail. Inoltre, è possibile collegarsi al sito Web Dell oppure scaricare i driver selezionando il menu **Collegamento**.

- **Aggiornamento firmware:** Aggiornare il firmware dell'apparecchio.
- **Informazioni contatto:** Mostra le informazioni contatto.
- **Collegamento:** Mostra i collegamenti a siti utili in cui è possibile scaricare o controllare le informazioni.

Utilizzo di Gestione stampante Dell

Gestione stampante Dell è un'applicazione che combina le impostazioni apparecchio Dell in una sola posizione. Gestione stampante Dell combina le impostazioni apparecchio e gli ambienti di stampa, le impostazioni/azioni e il lancio. Tutte queste funzioni forniscono un gateway per utilizzare comodamente l'apparecchio Dell. Gestione stampante Dell fornisce due interfacce utente distinte tra cui scegliere: l'interfaccia utente di base e quella avanzata. Passare tra le due interfacce è semplice: fare clic sul pulsante .



- Disponibile solo per utenti di Windows o Macintosh.
- Per Windows, Internet Explorer 6.0 o versione successiva è il requisito minimo per Gestione stampante Dell.

Descrizione di Gestione stampante Dell

Per aprire il programma:

Per Windows

Selezionare **Avvio > Programmi o Tutti i programmi > Dell > Dell Printers > Gestione stampante Dell > Gestione stampante Dell.**

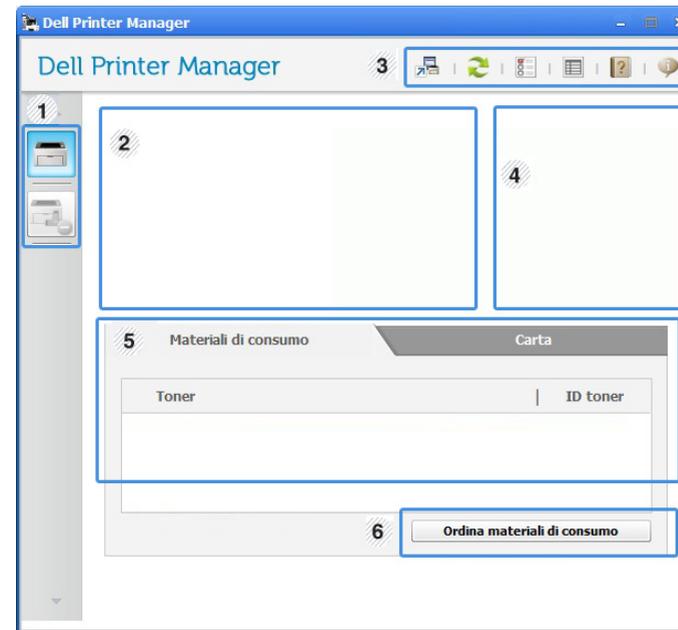
Per Macintosh

Aprire la cartella **Applicazioni > cartella Dell > Dell Printer Manager.**

L'interfaccia Gestione stampante Dell comprende svariate sezioni di base, come illustrato nella tabella che segue:



La schermata può variare a seconda del sistema operativo utilizzato.



1	Elenco stampanti	L'elenco delle stampanti visualizza le icone delle stampanti installate sul computer.
---	-------------------------	---

Utilizzo di Gestione stampante Dell

2	Informazioni sulla stampante	<p>Quest'area fornisce informazioni generali sull'apparecchio. È possibile controllare le informazioni, quali il nome modello dell'apparecchio, l'indirizzo IP (o il nome porta) e lo stato apparecchio.</p> <p> Pulsante Guida dell'utente: Visualizza la Guida dell'utente.</p>
3	Informazioni sull'applicazione	<p>Comprende i collegamenti per modificare le impostazioni avanzate, le preferenze, la guida e le informazioni su.</p> <p> Il pulsante  è utilizzato per cambiare l'interfaccia utente a quella delle impostazioni avanzate.</p>
4	Collegamenti rapidi	<p>Visualizza i Collegamenti rapidi alle funzioni specifiche dell'apparecchio. Questa sezione include inoltre collegamenti alle applicazioni nelle impostazioni avanzate.</p> <p> Se il dispositivo viene connesso a una rete, viene attivata l'icona Servizio Web incorporato.</p>

5	Area Contenuto	Visualizza le informazioni relative all'apparecchio selezionato, al livello del toner e della carta rimasti. Le informazioni variano in base all'apparecchio selezionato. Non tutti i dispositivi sono dotati di questa funzione.
6	Ordina materiali di consumo	Fare clic sul pulsante Ordine dalla finestra per ordinare i materiali di consumo. È possibile ordinare online la cartuccia del toner di ricambio.



Fare clic sul pulsante **Guida** (?) nell'angolo in alto a destra della finestra e fare clic sulle opzioni di cui si desidera ottenere informazioni.

Panoramica dell'interfaccia utente delle impostazioni avanzate

L'interfaccia utente avanzata è destinata all'utilizzo da parte del responsabile della gestione della rete e degli apparecchi.

Impostazioni dispositivo

È possibile configurare varie impostazioni quali l'impostazione del dispositivo, della carta, del layout, dell'emulazione, della rete e delle informazioni di stampa.

Utilizzo di Gestione stampante Dell

Impostazioni avvisi (solo Windows)

In questo menu sono comprese le impostazioni relative agli avvisi di errore.

- **Avviso stampante:** Fornisce le impostazioni relative ai tempi di ricezione degli avvisi.
- **Avviso e-mail:** Fornisce le opzioni relative alla ricezione di avvisi tramite e-mail.
- **Cronologia avvisi:** Fornisce una cronologia degli avvisi relativi all'apparecchio e al toner.

Utilizzo di Stato stampante Dell

Stato stampante Dell visualizza lo stato della stampante che è connessa alla rete locale. Vengono visualizzati gli avvisi Stampante pronta, Stampante non in linea, Stampante in controllo errori o Toner scarso relativi alla stampante.



- Disponibile solo per utenti Windows.
- La finestra Stato stampante Dell e il contenuto mostrato in questa Guida dell'utente possono differire a seconda dell'apparecchio o del sistema operativo utilizzato.
- Controllare quali sistemi operativi sono compatibili con il dispositivo utilizzato (vedere "Requisiti di sistema" a pagina 64).

Panoramica di Stato stampante Dell

Se si verifica un errore durante il funzionamento, è possibile controllarlo da Stato stampante Dell. Stato stampante Dell viene installato automaticamente insieme al software dell'apparecchio.

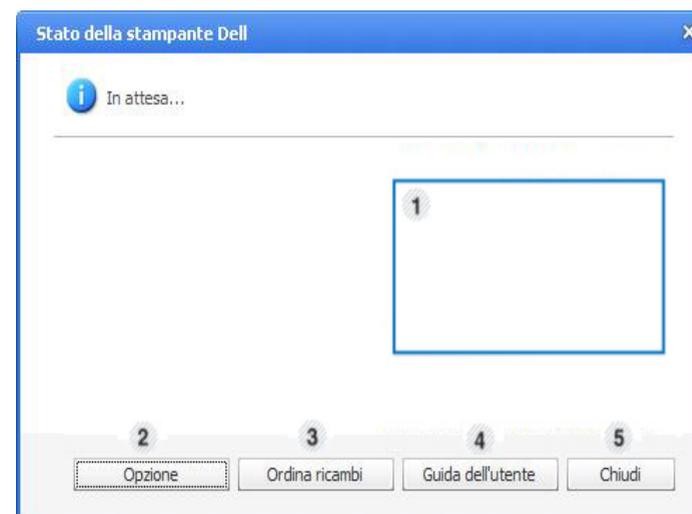
Per Windows

Dal menu **Avvio** selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi** > **Dell** > **Dell Printers** > **il nome del driver della stampante** > **Stato stampante Dell**.

Inoltre, è possibile lanciare Stato stampante Dell manualmente. Accedere a **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Base** > pulsante **Stato stampante**.

Queste icone vengono visualizzate nella barra delle applicazioni di Windows:

Icona	Significato	Descrizione
	Normali	L'apparecchio è in modalità Pronta e non sono presenti errori o avvertenze.
	Attenzione	L'apparecchio si trova in uno stato che può condurre a un errore. Ad esempio il toner potrebbe essere scarso e quindi esaurirsi.
	Errore	L'apparecchio presenta almeno un errore.



Utilizzo di Stato stampante Dell

1	Livello del toner	Consente di verificare il livello del toner presente in ciascuna cartuccia. Il dispositivo e il numero delle cartucce di toner mostrato nella finestra precedente possono essere diversi a seconda del dispositivo in uso. Non tutti i dispositivi sono dotati di questa funzione.
2	Opzione	È possibile configurare le impostazioni relative agli avvisi sui lavori di stampa.
3	Ordina ricambi	È possibile ordinare online la cartuccia del toner di ricambio.
4	Guida dell'utente	È possibile consultare Guida dell'utente.
5	Chiudi	Chiudere la finestra.

Modifica delle impostazioni del programma Stato stampante Dell

Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona Stato stampante Dell, quindi selezionare **Opzione**. Selezionare le impostazioni desiderate dalla finestra **Opzione**.

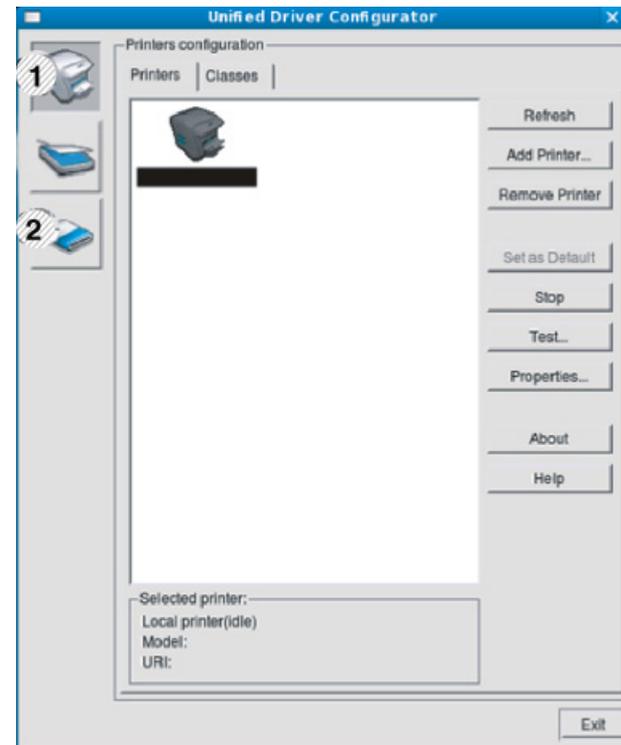
Utilizzo di Unified Driver Configurator di Linux

Unified Driver Configurator è uno strumento progettato principalmente per la configurazione dei dispositivi. È necessario installare Unified Linux Driver per utilizzare Unified Driver Configurator (vedere “Installazione per Linux” a pagina 78).

Dopo aver installato il driver sul sistema Linux, l'icona Unified Driver Configurator sarà creata automaticamente sul desktop.

Apertura della Unified Driver Configurator

- 1 Fare doppio clic su **Unified Driver Configurator** sul desktop.
È anche possibile fare clic sull'icona del menu **Startup** e selezionare **Dell Unified Driver > Unified Driver Configurator**.
- 2 Fare clic su ciascun pulsante a sinistra per visualizzare la finestra di configurazione corrispondente.



- 1 Printer Configuration
- 2 Port Configuration

Utilizzo di Unified Driver Configurator di Linux



Per utilizzare la guida in linea, fare clic su **Help**.

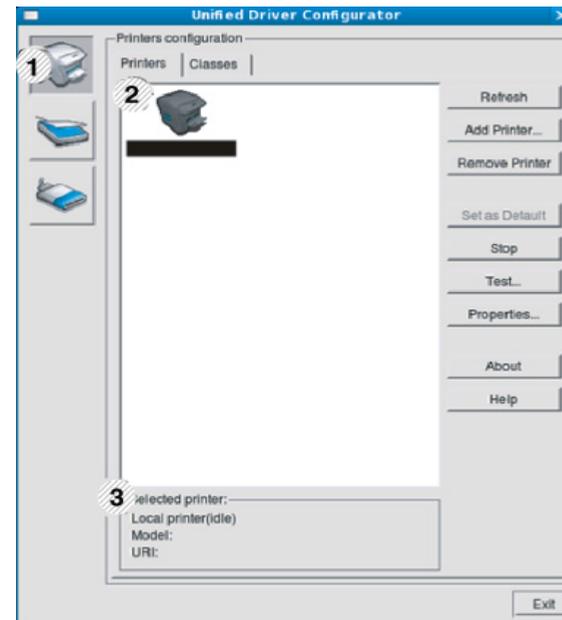
- 3 Dopo aver modificato le configurazioni, fare clic su **Exit** per chiudere **Unified Driver Configurator**.

Printers configuration

Printers configuration contiene due schede: **Printers** e **Classes**.

Scheda Printers

Visualizzare la configurazione della stampante corrente del sistema facendo clic sul pulsante con l'icona a forma di stampante sul lato sinistro della finestra **Unified Driver Configurator**.



- | | |
|---|--|
| 1 | Consente di passare a Printers configuration . |
| 2 | Visualizza tutti gli apparecchi installati. |
| 3 | Visualizza lo stato, il nome modello e l'URI dell'apparecchio. |

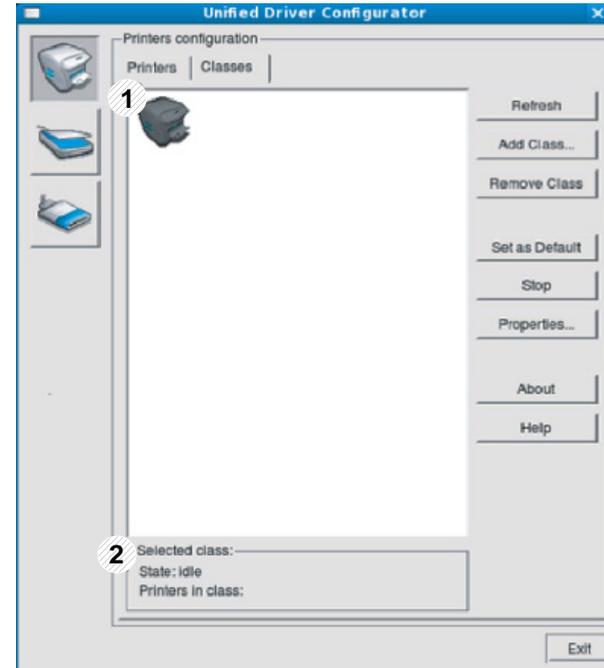
Utilizzo di Unified Driver Configurator di Linux

I pulsanti di controllo stampante sono i seguenti:

- **Refresh:** aggiorna l'elenco dei dispositivi disponibili.
- **Add Printer:** consente di aggiungere un nuovo dispositivo.
- **Remove Printer:** consente di rimuovere il dispositivo selezionato.
- **Set as Default:** consente di impostare il dispositivo selezionato come dispositivo predefinito.
- **Stop/Start:** consente di arrestare/avviare il dispositivo.
- **Test:** consente di stampare una pagina di prova per verificare che il dispositivo funzioni correttamente.
- **Properties:** Consente di visualizzare e modificare le proprietà della stampante.

Scheda Classes

Nella scheda Classes viene visualizzato l'elenco delle classi di dispositivi disponibili.



- | | |
|---|---|
| 1 | Visualizza tutte le classi di dispositivi. |
| 2 | Visualizza lo stato della classe e il numero di dispositivi inclusi nella classe. |

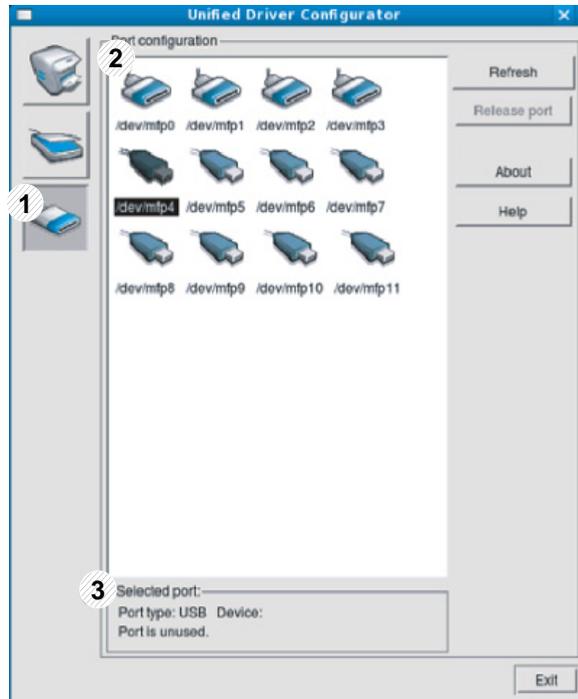
- **Refresh:** aggiorna l'elenco delle classi.
- **Add Class:** consente di aggiungere una nuova classe di dispositivi.

Utilizzo di Unified Driver Configurator di Linux

- **Remove Class:** consente di rimuovere la classe del dispositivo selezionato.

Ports configuration

In questa finestra è possibile visualizzare l'elenco delle porte disponibili, verificare lo stato di ciascuna di esse e rilasciare una porta che è rimasta bloccata nello stato occupato dopo che il relativo proprietario ha interrotto il lavoro per qualsiasi motivo.



1	Consente di passare a Ports configuration .
2	Visualizza tutte le porte disponibili.
3	Visualizza il tipo di porta, il dispositivo collegato alla porta e lo stato.

- **Refresh:** aggiorna l'elenco delle porte disponibili.
- **Release port:** consente di rilasciare la porta selezionata.



5. Risoluzione dei problemi

In questo capitolo vengono fornite informazioni utili sulle procedure da adottare in caso di errore.

- **Problemi di alimentazione della carta** 131
- **Problemi di alimentazione e connessione di cavi** 132
- **Problemi di stampa** 133
- **Problemi di qualità di stampa** 137
- **Problemi per il sistema operativo** 145



Problemi di alimentazione della carta

Condizione	Soluzioni suggerite
Inceppamento della carta durante la stampa.	Rimuovere la carta inceppata.
I fogli di carta aderiscono l'uno all'altro.	<ul style="list-style-type: none">• Controllare la capacità massima di carta del vassoio.• Assicurarsi di utilizzare il tipo di carta corretto.• Rimuovere la carta dal vassoio e fletterla o spiegarla a ventaglio.• La presenza di umidità può far sì che alcuni fogli di carta aderiscano l'uno all'altro.
Alcuni fogli non vengono prelevati.	È possibile che nel vassoio siano impilati tipi di carta diversi. Caricare carta di un unico tipo, formato e peso.
I fogli non vengono alimentati nel dispositivo.	<ul style="list-style-type: none">• Rimuovere qualsiasi ostacolo dalla parte interna del dispositivo.• La carta non è stata caricata correttamente. Rimuovere la carta dal vassoio e ricaricarla correttamente.• Il vassoio contiene troppa carta. Rimuovere la carta in eccesso dal vassoio.• La carta è troppo spessa. Utilizzare solo carta conforme alle specifiche previste per questo dispositivo.
La carta continua a incepparsi.	<ul style="list-style-type: none">• Il vassoio contiene troppa carta. Rimuovere la carta in eccesso dal vassoio. Se si stampa su materiali speciali, utilizzare il vassoio multifunzione (o alimentatore manuale).• Viene utilizzato un tipo di carta non corretto. Utilizzare solo carta conforme alle specifiche previste per questo dispositivo.• Potrebbero esservi dei residui all'interno del dispositivo. Aprire il coperchio anteriore e rimuovere eventuali residui.
I lucidi aderiscono l'uno all'altro nell'uscita della carta.	Utilizzare lucidi appositamente studiati per le stampanti laser. Rimuovere ciascun lucido non appena esce dal dispositivo.
Le buste si inclinano o non vengono alimentate correttamente.	Assicurarsi che le guide della carta siano a contatto con entrambi i lati delle buste.

Problemi di alimentazione e connessione di cavi

Condizione	Soluzioni suggerite
Il dispositivo non è alimentato, o il cavo fra il computer e il dispositivo non è collegato correttamente.	<ul style="list-style-type: none">• Collegare l'apparecchio prima all'alimentazione elettrica e premere il pulsante  (On) sul pannello di controllo.• Scollegare il cavo dell'apparecchio e ricollegarlo.

Problemi di stampa

Condizione	Causa probabile	Soluzioni suggerite
Il dispositivo non stampa.	Il dispositivo non è alimentato.	Controllare i collegamenti del cavo di alimentazione. Controllare l'interruttore e l'alimentazione.
	Il dispositivo non è selezionato come dispositivo predefinito.	Selezionare l'apparecchio come predefinito in Windows.
	Assicurarsi che nel dispositivo non sussistano le seguenti condizioni: <ul style="list-style-type: none">• Il coperchio anteriore non è chiuso. Chiudere il coperchio anteriore.• La carta è inceppata. Rimuovere la carta inceppata.• Non è caricata carta. Caricare carta.• La cartuccia del toner non è installata. Installare la cartuccia del toner.• Verificare che il coperchio e il foglio di protezione vengano rimossi dalla cartuccia del toner. Se si verifica un errore di sistema, rivolgersi all'assistenza tecnica.	
	Il cavo fra il computer e il dispositivo non è collegato correttamente.	Scollegare il cavo del dispositivo e ricollegarlo.
	Il cavo fra il computer e il dispositivo è difettoso.	Se possibile, collegare il cavo a un altro computer che funzioni correttamente e stampare un lavoro. È anche possibile provare a utilizzare un altro cavo del dispositivo.
	L'impostazione della porta non è corretta.	Controllare le impostazioni della stampante di Windows per assicurarsi che il lavoro di stampa venga inviato alla porta corretta. Se il computer ha più di una porta, assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla porta corretta.
	Il dispositivo potrebbe essere configurato in modo non corretto.	Controllare le Preferenze stampa per verificare che tutte le impostazioni di stampa siano corrette.

Problemi di stampa

Condizione	Causa probabile	Soluzioni suggerite
Il dispositivo non stampa.	Il driver della stampante potrebbe essere installato in modo non corretto.	Disinstallare e reinstallare il driver dell'apparecchio.
	Il dispositivo non funziona correttamente.	Controllare il messaggio visualizzato sul pannello di controllo per stabilire se il dispositivo indica un errore di sistema. Rivolgersi all'assistenza tecnica.
	Le dimensioni del documento sono eccessive, pertanto lo spazio sul disco rigido del computer è insufficiente per accedere al lavoro di stampa.	Aumentare lo spazio disponibile sul disco e ristampare il documento.
	Il vassoio di uscita è pieno.	Una volta rimossa la carta dal vassoio di uscita, il dispositivo riprende la stampa.
Il dispositivo seleziona i materiali di stampa dall'origine sbagliata.	L'opzione carta selezionata in Preferenze stampa potrebbe non essere corretta.	Per molte applicazioni software, la selezione dell'origine si effettua dalla scheda Carta in Preferenze stampa . Selezionare l'origine corretta. Vedere la schermata della guida del driver della stampante.
Il lavoro di stampa è eccessivamente lento.	Il lavoro di stampa potrebbe essere molto complesso.	Ridurre la complessità della pagina o modificare le impostazioni della qualità di stampa.
Metà della pagina rimane vuota.	L'orientamento della pagina potrebbe non essere corretto.	Modificare l'orientamento della pagina nell'applicazione. Vedere la schermata della guida del driver della stampante.
	Il formato della carta e le impostazioni relative non corrispondono.	Assicurarsi che il formato della carta nelle impostazioni del driver della stampante corrisponda alla carta nel vassoio. Oppure, assicurarsi che il formato della carta nelle impostazioni del driver della stampante corrisponda alla carta selezionata nelle impostazioni dell'applicazione utilizzata.

Problemi di stampa

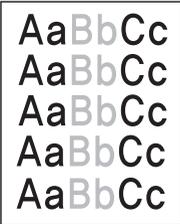
Condizione	Causa probabile	Soluzioni suggerite
Il dispositivo stampa, ma il testo è sbagliato, incomprensibile o incompleto.	Il cavo del dispositivo è allentato o difettoso.	Scollegare il cavo del dispositivo e ricollegarlo. Provare con un lavoro di stampa che è già stato stampato con esito positivo. Se possibile, collegare il cavo e il dispositivo a un altro computer del cui funzionamento si è certi e stampare un lavoro. Provare a utilizzare un nuovo cavo del dispositivo.
	È stato selezionato il driver della stampante sbagliato.	Controllare il menu di selezione della stampante dell'applicazione per assicurarsi di avere selezionato l'apparecchio corretto.
	L'applicazione software non funziona correttamente.	Provare a stampare un lavoro da un'altra applicazione.
	Il sistema operativo non funziona correttamente.	Uscire da Windows e riavviare il computer. Spegnerne il dispositivo e riaccenderlo.
Le pagine vengono stampate, ma sono vuote.	La cartuccia del toner è difettosa o il toner è esaurito.	Ridistribuire il toner, se opportuno. Se necessario, sostituire la cartuccia del toner.
	Il file potrebbe contenere pagine vuote.	Controllare il file per assicurarsi che non contenga pagine vuote.
	Alcuni componenti, come il controller o la scheda, potrebbero essere difettosi.	Rivolgersi all'assistenza tecnica.
La stampante non stampa correttamente i file PDF. Mancano alcune parti della grafica, del testo o delle illustrazioni.	Incompatibilità tra il file PDF e i prodotti Acrobat.	<p>La stampa del file PDF come immagine potrebbe consentire la stampa del file. Attivare Stampa come immagine dalle opzioni di stampa di Acrobat.</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> la stampa di un file PDF come immagine richiederà un tempo maggiore.</div>

Problemi di stampa

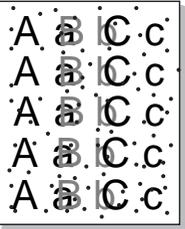
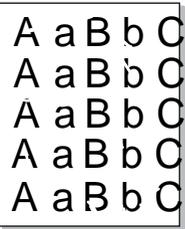
Condizione	Causa probabile	Soluzioni suggerite
La qualità di stampa delle fotografie non è buona. Le immagini non sono nitide.	La risoluzione della fotografia è molto bassa.	Ridurre il formato della foto. Se si aumenta il formato della fotografia nell'applicazione, la risoluzione si riduce.
Prima della stampa, il dispositivo emette vapore vicino al vassoio di uscita.	L'uso di carta umida può provocare l'emissione di vapore durante la stampa.	Ciò non costituisce un problema. Continuare la stampa.
Il dispositivo non stampa su carta di formato speciale, ad esempio carta per fatturazione.	Il formato carta e le impostazioni del formato carta non corrispondono.	Impostare il formato carta corretto nell'opzione Personalizzato nella scheda Carta delle Preferenze stampa .
La carta per fatturazione stampata è arricciata.	Le impostazioni del tipo di carta non corrispondono.	Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a Preferenze stampa , fare clic sulla scheda Carta e impostare il tipo su Spessa .

Problemi di qualità di stampa

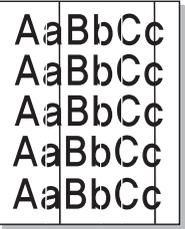
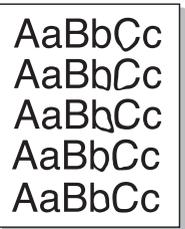
Se le parti interne del dispositivo sono sporche o se la carta è stata caricata in modo non corretto, potrebbe verificarsi una riduzione della qualità di stampa. Per risolvere il problema, consultare la tabella seguente.

Condizione	Soluzioni suggerite
Stampa chiara o sbiadita  AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	<ul style="list-style-type: none">• Se la stampa contiene strisce verticali bianche o aree sbiadite, il toner sta per esaurirsi. Installare una nuova cartuccia del toner.• È possibile che la carta non sia conforme alle specifiche; ad esempio, è troppo umida o troppo ruvida.• Se l'intera pagina risulta chiara, l'impostazione è troppo bassa oppure è stata attivata la modalità Risparmio toner. Regolare la risoluzione di stampa e disattivare la modalità Risparmio toner. Consultare la guida del driver della stampante.• Una combinazione di aree sbiadite o macchiate potrebbe indicare che la cartuccia del toner deve essere pulita. Pulire l'interno del dispositivo.• La superficie della parte LSU all'interno del dispositivo potrebbe essere sporca. Pulire l'interno del dispositivo. Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, contattare l'assistenza tecnica.
La metà superiore della carta mostra una stampa più chiara rispetto al resto della carta  AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc AaBbCc	<p>È possibile che il toner non aderisca correttamente al tipo di carta in uso.</p> <ul style="list-style-type: none">• Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a Preferenze stampa, fare clic sulla scheda Carta e impostare il tipo su Riciclata.

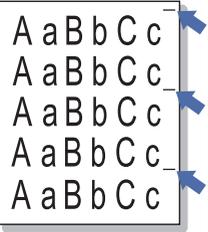
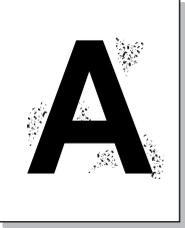
Problemi di qualità di stampa

Condizione	Soluzioni suggerite
<p>Macchie di toner</p> 	<ul style="list-style-type: none">• È possibile che la carta non sia conforme alle specifiche; ad esempio, la carta è troppo umida o troppo ruvida.• Il rullo di trasferimento potrebbe essere sporco. Pulire l'interno del dispositivo.• Il percorso della carta potrebbe essere sporco. Rivolgersi all'assistenza tecnica.
<p>Mancanza di toner</p> 	<p>Se la pagina presenta aree sbiadite, generalmente tondeggianti, in ordine casuale:</p> <ul style="list-style-type: none">• È possibile che sia stato caricato un foglio di carta difettoso. Provare a ristampare il lavoro.• Il contenuto di umidità della carta non è uniforme oppure la carta presenta macchie di umidità sulla superficie. Provare a stampare su una carta di marca diversa.• L'intera risma è difettosa. I processi di produzione possono fare sì che alcune aree rifiutino il toner. Provare con un tipo o una marca di carta diversi.• Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a Preferenze stampa, fare clic sulla scheda Carta e impostare il tipo su Spessa o Più spessa (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 35). <p>Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, contattare l'assistenza tecnica.</p>
<p>Punti bianchi</p> 	<p>Se sulla pagina vengono stampati dei punti bianchi, potrebbe verificarsi quanto segue.</p> <ul style="list-style-type: none">• La carta è troppo ruvida e molta sporcizia è caduta all'interno dell'apparecchio, quindi il rullo trasferimento potrebbe essere sporco. Pulire l'interno del dispositivo.• Il percorso della carta potrebbe essere sporco. Pulire l'interno del dispositivo. <p>Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, contattare l'assistenza tecnica.</p>

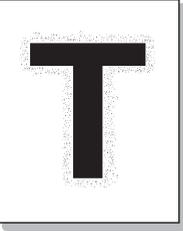
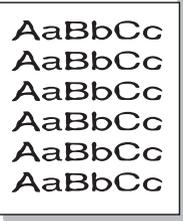
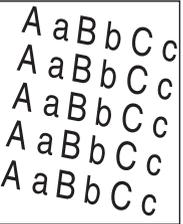
Problemi di qualità di stampa

Condizione	Soluzioni suggerite
Linee verticali 	<p>Se nella pagina vengono stampate strisce nere verticali:</p> <ul style="list-style-type: none">• La superficie (parte del tamburo) della cartuccia del toner all'interno del dispositivo si è probabilmente graffiata. Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova. <p>Se nella pagina vengono stampate strisce bianche verticali:</p> <ul style="list-style-type: none">• La superficie della parte LSU all'interno del dispositivo potrebbe essere sporca. Pulire l'interno del dispositivo. Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, contattare l'assistenza tecnica.
Sfondo in bianco e nero 	<p>Se la quantità di ombreggiatura di sfondo diventa inaccettabile, procedere come segue.</p> <ul style="list-style-type: none">• Utilizzare carta di peso minore.• Controllare le condizioni ambientali: condizioni molto secche o un alto livello di umidità (superiore all'80% di umidità relativa) possono far aumentare la quantità di ombreggiatura di sfondo.• Rimuovere la vecchia cartuccia del toner e installarne una nuova.• Ridistribuire uniformemente il toner (vedere "Ridistribuzione del toner" a pagina 43).
Sbavature di toner 	<ul style="list-style-type: none">• Pulire l'interno del dispositivo.• Controllare il tipo e la qualità della carta.• Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova.

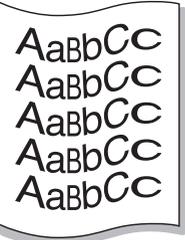
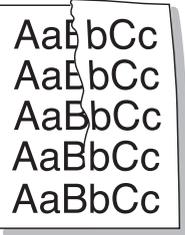
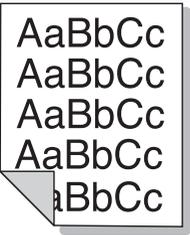
Problemi di qualità di stampa

Condizione	Soluzioni suggerite
<p data-bbox="49 268 383 304">Difetti verticali ripetuti</p> 	<p data-bbox="506 272 1514 304">Se sul lato stampato della pagina vi sono segni ripetuti a intervalli regolari:</p> <ul data-bbox="506 328 2186 544" style="list-style-type: none"><li data-bbox="506 328 2186 400">• La cartuccia del toner potrebbe essere danneggiata. Se si ripresenta lo stesso problema, rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova.<li data-bbox="506 416 2186 488">• Su alcuni componenti del dispositivo potrebbe essersi depositato del toner. Se il difetto si presenta sul retro della pagina, il problema dovrebbe risolversi da solo dopo alcune pagine.<li data-bbox="506 504 1621 544">• Il gruppo fusore potrebbe essere danneggiato. Rivolgersi all'assistenza tecnica.
<p data-bbox="49 611 383 647">Sfondo stampato male</p> 	<p data-bbox="506 611 1809 647">Uno sfondo stampato male è la conseguenza di residui di toner distribuiti sulla pagina stampata.</p> <ul data-bbox="506 663 2186 1134" style="list-style-type: none"><li data-bbox="506 663 2186 735">• La carta potrebbe essere troppo umida. Provare a stampare con un diverso lotto di carta. Non aprire le confezioni di carta finché non è necessario, in modo che la carta non assorba troppa umidità.<li data-bbox="506 751 2186 919">• Se il problema si presenta su buste, cambiare il layout di stampa per evitare di stampare su aree che presentano giunture sovrapposte a tergo. La stampa su giunture può causare problemi. Oppure selezionare Busta spessa dalla finestra Preferenze stampa (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 35).<li data-bbox="506 935 2186 1086">• Se questo problema interessa l'intera superficie di una pagina stampata, regolare la risoluzione di stampa dall'applicazione software o nella finestra Preferenze stampa. Assicurarsi che sia selezionato il tipo carta corretto. Ad esempio: Se si seleziona Carta più spessa, ma si utilizza effettivamente Carta normale può verificarsi un sovraccarico, causando problemi alla qualità della copia.<li data-bbox="506 1102 1547 1134">• Se si utilizza una cartuccia di toner nuova, ridistribuire innanzitutto il toner.

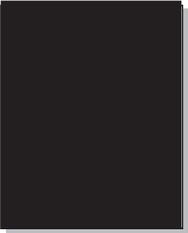
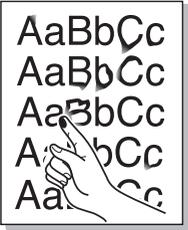
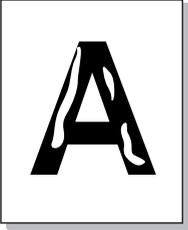
Problemi di qualità di stampa

Condizione	Soluzioni suggerite
<p data-bbox="51 272 454 384">Particelle di toner attorno a caratteri in grassetto o immagini</p> 	<p data-bbox="506 272 1496 304">È possibile che il toner non aderisca correttamente al tipo di carta in uso.</p> <ul data-bbox="506 328 2186 440" style="list-style-type: none">• Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a Preferenze stampa, fare clic sulla scheda Carta e impostare il tipo su Riciclata. Assicurarsi che sia selezionato il tipo carta corretto. Ad esempio: Se si seleziona Carta più spessa, ma si utilizza effettivamente Carta normale può verificarsi un sovraccarico, causando problemi alla qualità della copia.
<p data-bbox="51 699 394 730">Caratteri stampati male</p> 	<ul data-bbox="506 699 2186 770" style="list-style-type: none">• Se i caratteri non vengono stampati correttamente, producendo immagini vuote, la risma di carta potrebbe essere troppo liscia. Provare a stampare su una carta diversa.
<p data-bbox="51 1034 293 1066">Pagina inclinata</p> 	<ul data-bbox="506 1034 1738 1169" style="list-style-type: none">• Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente.• Controllare il tipo e la qualità della carta.• Verificare che le guide non siano troppo strette o troppo lente rispetto alla risma di carta.

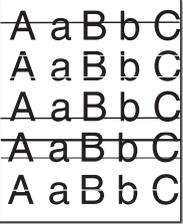
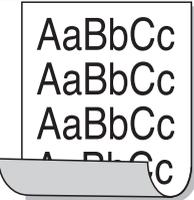
Problemi di qualità di stampa

Condizione	Soluzioni suggerite
<p data-bbox="51 272 338 300">Arricciature o onde</p> 	<ul data-bbox="510 272 1973 408" style="list-style-type: none">• Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente.• Controllare il tipo e la qualità della carta. Le alte temperature e l'umidità possono fare arricciare la carta.• Capovolgere la risma di carta nel vassoio di entrata. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio.
<p data-bbox="51 624 282 651">Pieghe o grinze</p> 	<ul data-bbox="510 624 1973 759" style="list-style-type: none">• Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente.• Controllare il tipo e la qualità della carta.• Capovolgere la risma di carta nel vassoio di entrata. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio.
<p data-bbox="51 975 394 1046">Retro dei fogli stampati sporco</p> 	<ul data-bbox="510 975 1473 1002" style="list-style-type: none">• Controllare se vi sono perdite di toner. Pulire l'interno del dispositivo.

Problemi di qualità di stampa

Condizione	Soluzioni suggerite
<p data-bbox="49 268 450 300">Colore pieno o pagine nere</p> 	<ul data-bbox="506 268 2033 405" style="list-style-type: none">• La cartuccia del toner potrebbe non essere installata correttamente. Rimuovere la cartuccia, quindi reinserirla.• La cartuccia del toner potrebbe essere difettosa. Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova.• Potrebbe essere necessario riparare l'apparecchio. Rivolgersi all'assistenza tecnica.
<p data-bbox="49 614 353 646">Spargimenti di toner</p> 	<ul data-bbox="506 614 1317 751" style="list-style-type: none">• Pulire l'interno del dispositivo.• Controllare il tipo e la qualità della carta.• Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova. <p data-bbox="506 772 1957 804">Se il problema persiste, potrebbe essere necessario riparare il dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica.</p>
<p data-bbox="49 954 315 986">Vuoti nei caratteri</p> 	<p data-bbox="506 954 1823 986">I vuoti nei caratteri sono aree bianche all'interno dei caratteri che invece dovrebbero essere nere:</p> <ul data-bbox="506 1007 2181 1187" style="list-style-type: none">• Se si stanno utilizzando i lucidi, provare a stampare su un altro tipo di lucidi. A causa della composizione dei lucidi, alcuni vuoti nei caratteri rientrano nella norma.• È possibile che si stia stampando sul lato sbagliato della carta. Rimuovere la carta a capovolgerla.• La carta potrebbe non soddisfare le specifiche.

Problemi di qualità di stampa

Condizione	Soluzioni suggerite
<p data-bbox="51 272 320 300">Strisce orizzontali</p> 	<p data-bbox="506 272 1480 300">Se vengono stampate strisce nere o macchie allineate orizzontalmente:</p> <ul data-bbox="506 328 2033 411" style="list-style-type: none">• La cartuccia del toner potrebbe non essere installata correttamente. Rimuovere la cartuccia, quindi reinserirla.• La cartuccia del toner potrebbe essere difettosa. Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova. <p data-bbox="506 432 1973 459">Se il problema persiste, potrebbe essere necessario riparare l'apparecchio. Rivolgersi all'assistenza tecnica.</p>
<p data-bbox="51 612 159 639">Pieghe</p> 	<p data-bbox="506 612 1554 639">Se la carta stampata è arricciata oppure non viene alimentata nel dispositivo:</p> <ul data-bbox="506 668 2181 791" style="list-style-type: none">• Capovolgere la risma di carta nel vassoio di entrata. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio.• Cambiare l'opzione della carta della stampante e riprovare. Accedere a Preferenze stampa, fare clic sulla scheda Carta e impostare il tipo su Sottile.
<ul data-bbox="51 927 461 1174" style="list-style-type: none">• Su alcuni fogli viene visualizzata un'immagine sconosciuta• Spargimenti di toner• Le stampe sono chiare o contaminate	<p data-bbox="506 927 2101 1038">Probabilmente il dispositivo viene usato ad un'altitudine di 1.000 m o superiore. L'altezza elevata può influenzare negativamente la qualità di stampa, con tracce di toner non fissato o immagini poco leggibili. Cambiare l'impostazione dell'altitudine corretta dell'apparecchio (vedere "Regolazione dell'altitudine" a pagina 99).</p>

Problemi per il sistema operativo

Problemi comuni di Windows

Condizione	Soluzioni suggerite
Durante l'installazione viene visualizzato il messaggio "File in uso".	Chiudere tutte le applicazioni software. Rimuovere tutte le applicazioni software dal gruppo di avvio, quindi riavviare Windows. Reinstallare il driver della stampante.
Vengono visualizzati i messaggi "Errore di protezione generale", "Eccezione OE", "Spool32" oppure "Operazione non valida".	Chiudere tutte le altre applicazioni, riavviare Windows e provare nuovamente a stampare.
Vengono visualizzati i messaggi "Errore di stampa", "Errore di timeout della stampante".	Questi messaggi potrebbero venire visualizzati durante la stampa. Attendere finché il dispositivo non termina la stampa. Se il messaggio viene visualizzato nella modalità Pronta oppure al termine della stampa, controllare il collegamento e/o se si è verificato un errore.



Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Windows, fare riferimento alla Guida dell'utente di Microsoft Windows 2000/XP/2003/Vista in dotazione con il computer.

Problemi per il sistema operativo

Problemi comuni di Macintosh

Condizione	Soluzioni suggerite
La stampante non stampa correttamente i file PDF. Mancano alcune parti della grafica, del testo o delle illustrazioni.	<p>La stampa del file PDF come immagine potrebbe consentire la stampa del file. Attivare Stampa come immagine dalle opzioni di stampa di Acrobat.</p> <p> la stampa di un file PDF come immagine richiederà un tempo maggiore.</p>
Alcune lettere non vengono visualizzate normalmente durante la stampa della pagina di copertina.	<p>Mac OS non riesce a creare i caratteri durante la stampa della copertina. L'alfabeto inglese e i numeri vengono visualizzati normalmente nella pagina di copertina.</p>
Quando si stampa un documento in Macintosh con Acrobat Reader 6.0 o superiore, i colori non vengono stampati correttamente.	<p>Assicurarsi che l'impostazione della risoluzione nel driver del dispositivo corrisponda a quella in Acrobat Reader.</p>



Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Macintosh, fare riferimento alla Guida dell'utente di Macintosh in dotazione con il computer.

Problemi per il sistema operativo

Problemi comuni di Linux

Condizione	Soluzioni suggerite
Il dispositivo non stampa.	<ul style="list-style-type: none">• Controllare che nel sistema sia installato il driver della stampante. Aprire Unified Driver Configurator e passare alla scheda Printers nella finestra Printers configuration per visualizzare l'elenco dei dispositivi disponibili. Assicurarsi che nell'elenco sia visualizzato il proprio dispositivo. Se il dispositivo non è presente nell'elenco, aprire Add new printer wizard per impostarlo.• Assicurarsi che il dispositivo sia acceso. Aprire Printers configuration e selezionare il proprio apparecchio dall'elenco delle stampanti. Esaminare la descrizione nel riquadro Selected printer. Se lo stato contiene la stringa Stopped, premere il pulsante Start. A questo punto, l'apparecchio dovrebbe riprendere a funzionare normalmente. Lo stato "stopped" potrebbe attivarsi quando si verificano alcuni problemi di stampa.• Controllare se l'applicazione dispone di una speciale opzione di stampa, come "-oraw". Se l'opzione "-oraw" è specificata nel parametro della riga di comando, rimuoverla per stampare correttamente. Per Gimp front-end, selezionare "print" -> "Setup printer" e modificare il parametro della riga di comando nell'opzione di comando.
Il dispositivo non stampa pagine intere, ma solo mezza pagina.	<p>Questo è un problema noto che si verifica quando un dispositivo a colori viene utilizzato con la versione 8.51 o precedente di Ghostscript, il sistema operativo Linux a 64 bit, ed è stato segnalato a bugs.ghostscript.com con l'identificativo Ghostscript Bug 688252. Il problema viene risolto nell' AFPL Ghostscript v. 8.52 o superiore. Per risolvere questo problema, scaricare l'ultima versione di AFPL Ghostscript dal sito http://sourceforge.net/projects/ghostscript/ e installarla.</p>
Durante la stampa di un documento viene visualizzato il messaggio di errore "Cannot open port device file".	<p>Evitare di modificare i parametri del lavoro di stampa (ad esempio tramite LPR GUI) quando è in corso un lavoro di stampa. Versioni note del server CUPS interrompono il lavoro di stampa ogni volta che vengono modificate le opzioni di stampa e poi tentano di riavviare il lavoro dall'inizio. Poiché Unified Linux Driver blocca la porta durante la stampa, l'arresto improvviso del driver lascia la porta bloccata, quindi non disponibile per i lavori di stampa successivi. In questo caso, provare a rilasciare la porta selezionando Release port nella finestra Port configuration.</p>



Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Linux, fare riferimento alla Guida dell'utente di Linux in dotazione con il computer.



Il seguente glossario facilita la conoscenza del prodotto, spiegando la terminologia usata comunemente per la stampa e in questa Guida dell'utente.

802.11

802.11 raggruppa una serie di standard per la comunicazione WLAN (wireless sulle reti), sviluppata dall'IEEE LAN/MAN Standards Committee (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n può condividere lo stesso hardware e utilizzare la banda da 2,4 GHz. 802.11b supporta una larghezza di banda massima di 11 Mbps, 802.11n supporta una larghezza di banda massima di 150 Mbps. I dispositivi 802.11b/g/n possono subire occasionalmente interferenze da forni a microonde, telefoni cordless e dispositivi Bluetooth.

Punto di accesso

Un punto di accesso o un punto di accesso wireless Access Point (AP o WAP) è un dispositivo che collega i dispositivi di comunicazione wireless sulle reti WLAN e funge da trasmettitore e ricevitore centrale di segnali radio WLAN.

ADF

Un alimentatore documenti automatico (ADF) è un'unità di digitalizzazione che alimenta automaticamente un foglio originale di carta affinché il dispositivo possa digitalizzare una certa quantità di fogli con una sola operazione.

AppleTalk

AppleTalk è una suite proprietaria di protocolli sviluppata da Apple, Inc per la connessione in rete dei computer. Inclusa nel primo Macintosh (1984), è stata ora dichiarata obsoleta da Apple che le ha preferito la connessione di rete TCP/IP.

Profondità bit

Termine della grafica computerizzata che descrive il numero di bit utilizzati per rappresentare il colore di un singolo pixel in un'immagine bitmap. Più alta è la profondità del colore, maggiore è la gamma di colori specifici. Quando il numero di bit aumenta, quello dei colori possibili diventa troppo grande per poter essere gestito per una mappa colore. Il colore a 1 bit viene in genere detto monocromatico o bianco e nero.

BMP

Formato grafico bitmap utilizzato internamente dal sottosistema grafico Microsoft Windows (GDI) e utilizzato comunemente come semplice formato file grafico su quella piattaforma.

BOOTP

Bootstrap Protocol. Protocollo di rete utilizzato da un client di rete per ottenere automaticamente il proprio indirizzo IP. Normalmente questo avviene nella procedura di avvio dei computer o dei sistemi operativi installati. I server BOOTP assegnano l'indirizzo IP a ciascun client da un pool di indirizzi. BOOTP permette a computer "workstation senza disco" di ottenere un indirizzo IP prima di caricare qualsiasi sistema operativo avanzato.

CCD

Charge Coupled Device (CCD) è un hardware che permette il lavoro di digitalizzazione. Per contenere il modulo CCD, viene utilizzato anche il meccanismo di blocco CCD per evitare danni quando si sposta il dispositivo.

Fascicolazione

La fascicolazione è il processo di stampa di un lavoro in più copie in serie. Quando si sceglie la fascicolazione, il dispositivo stampa una serie intera prima di stampare altre copie.

Pannello di controllo

Il pannello di controllo è l'area piatta, in genere verticale, in cui sono situati i controlli o gli strumenti di monitoraggio. Normalmente si trova nella parte anteriore del dispositivo.

Copertura

Termine di stampa utilizzato per misurare il consumo di toner in fase di stampa. Ad esempio, 5% di copertura significa che un foglio formato A4 contiene il 5% di immagini o testo. Quindi, se la carta o l'originale contiene immagini complicate o molto testo, la copertura sarà maggiore e, al contempo, il consumo di toner aumenterà in proporzione.

CSV

Valori separati da una virgola (CSV). CSV è un tipo di formato file utilizzato per lo scambio di dati tra applicazioni diverse. Il formato file, così come è utilizzato in Microsoft Excel, è diventato uno standard di fatto in tutto il settore, anche tra piattaforme non Microsoft.

DADF

L'alimentatore documenti automatico duplex (DADF) è un'unità di scansione che alimenta e capovolge automaticamente un foglio originale di carta affinché il dispositivo possa eseguire la digitalizzazione su entrambi i lati.

Predefinito

Il valore o l'impostazione attiva quando una stampante viene tolta dalla confezione, viene reimpostata o inizializzata.

DHCP

Il Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) è un protocollo di rete client-server. Un server DHCP fornisce parametri di configurazione specifici al client host DHCP che richiedono generalmente informazioni richieste dal client host per poter far parte di una rete IP. Il DHCP fornisce anche un meccanismo per l'allocazione degli indirizzi IP agli host client.

DIMM

Il doppio modulo di memoria in linea (DIMM) è una piccola scheda di circuito contenente memoria. Il DIMM memorizza tutti i dati della stampante, ad esempio i dati di stampa e quelli fax ricevuti.

DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) è uno standard che consente ai dispositivi di una rete domestica di condividere informazioni sulla rete.

DNS

Il Domain Name Server (DNS) è un sistema che memorizza le informazioni associate ai nomi di dominio in un database distribuito sulle reti, ad esempio Internet.

Stampante a matrice di punti

Una stampante a matrice di punti è un tipo di stampante per computer provvista di una testina di stampa che si muove avanti e indietro sulla pagina e stampa per impatto, colpendo un nastro di stoffa imbevuto di inchiostro contro la carta, in modo analogo a quanto avviene con una macchina per scrivere.

DPI

Punti per pollice (DPI) è una misura della risoluzione utilizzata per la digitalizzazione e la stampa. In genere, più alto è il valore DPI maggiore sarà la risoluzione, maggiori saranno i dettagli visibili nell'immagine e più grandi le dimensioni file.

DRPD

Funzione di rilevazione squillo di riconoscimento. Lo squillo di riconoscimento è un servizio delle compagnie telefoniche che consente a un utente di utilizzare un'unica linea telefonica per rispondere a numeri di telefono diversi.

Fronte-retro

Meccanismo tramite il quale la carta viene capovolta consentendo alla stampante di stampare (o digitalizzare) su entrambi i lati del foglio. Una stampante dotata di unità fronte-retro può stampare su entrambi i lati della carta nel corso di un unico ciclo di stampa.

Produttività

La produttività si riferisce al numero di pagine al mese che non influenza le prestazioni della stampante. In genere la stampante ha delle limitazioni sulla durata di vita espressa in termini di pagine all'anno. La durata di vita indica la capacità media di stampe, normalmente entro il periodo di garanzia. Ad esempio, se la produttività è di 48.000 pagine al mese, ipotizzando 20 giorni lavorativi, il limite della stampante sarà di 2400 pagine al giorno.

ECM

La modalità di correzione errori (ECM) è una modalità di trasmissione opzionale incorporata in fax o fax modem di Classe 1. Rileva e corregge automaticamente gli errori nel processo di trasmissione fax che talvolta sono causati dai disturbi sulla linea telefonica.

Emulazione

Tecnica per cui un dispositivo ottiene gli stessi risultati di un altro.

Un emulatore duplica la funzione di un sistema con un sistema diverso, in modo che il secondo sistema si comporti come il primo. L'emulazione ha lo scopo di riprodurre esattamente il comportamento esterno, il che è in contrasto con la simulazione che interessa un modello astratto del sistema simulato, spesso considerando il suo stato interno.

Ethernet

Ethernet è una tecnologia di networking per computer basata su frame per reti LAN. Definisce il collegamento e la segnalazione per lo strato fisico e i formati di frame e i protocolli per MAC (Media Access Control)/strato di collegamento dati del modello OSI. Ethernet è per lo più standardizzata come IEEE 802.3. È diventata la tecnologia LAN più diffusa in uso negli anni '90 fino ad oggi.

EtherTalk

Suite di protocolli sviluppati da Apple Computer per la connessione in rete dei computer. Inclusa nel primo Macintosh (1984), è stata ora dichiarata obsoleta da Apple che le ha preferito la connessione di rete TCP/IP.

FDI

L'interfaccia dispositivo esterno (FDI) è una scheda installata nel dispositivo per utilizzare un dispositivo di terze parti, ad esempio un dispositivo azionato a moneta o un lettore di schede. Tali dispositivi consentono l'utilizzo del servizio di stampa a pagamento.

FTP

FTP (File Transfer Protocol) è un protocollo usato comunemente per lo scambio di file su qualsiasi rete che supporta il protocollo TCP/IP (ad esempio Internet o una intranet).

Unità fusore

Parte di una stampante laser in cui il toner viene fuso sul supporto di stampa. È costituita da un rullo caldo e da un controrullo. Dopo che il toner è stato trasferito sulla carta, l'unità fusore applica calore e pressione per garantire che il toner si fissi sulla carta in modo permanente. Questo è il motivo per cui la carta è calda quando esce da una stampante laser.

Gateway

Collegamento tra reti di computer o tra una rete di computer e una linea telefonica. È molto diffuso, in quanto è costituito da un computer o da una rete che consente l'accesso a un altro computer o a un'altra rete.

Scala di grigi

Sfumature di grigio che rappresentano le parti chiare e scure di un'immagine. Quando le immagini a colori vengono convertite in scala di grigi, i colori sono rappresentati da varie sfumature di grigio.

Mezzitoni

Tipo di immagine che simula la scala di grigi variando il numero di punti. Le aree molto colorate sono composte da un numero più grande di punti, mentre le aree più chiare hanno un numero di punti inferiore.

Disco rigido

L'unità disco rigido (HDD) è un dispositivo di memorizzazione non volatile che contiene dati codificati digitalmente su dischi con superfici magnetiche che ruotano rapidamente.

IEEE

L'Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) è un'organizzazione professionale internazionale senza scopo di lucro per lo sviluppo della tecnologia legata all'elettricità.

IEEE 1284

Lo standard della porta parallela 1284 è stato sviluppato dall'Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). Il termine "1284-B" si riferisce a uno specifico tipo di connettore posto all'estremità del cavo parallelo fissato alla periferica (ad esempio, una stampante).

Intranet

Rete privata che utilizza protocolli Internet, connettività in rete ed eventualmente un sistema di telecomunicazione per condividere in modo sicuro le informazioni o le operazioni di un'azienda con i dipendenti. A volte questo termine si riferisce solo al servizio più visibile, cioè il sito Web interno.

Indirizzo IP

Un indirizzo IP (Internet Protocol) è un numero esclusivo utilizzato dai dispositivi per identificare e comunicare tra loro in rete utilizzando lo standard Internet Protocol (IP).

IPM

Immagine al minuto (IPM) è un modo di misurare la velocità di una stampante. Il valore IPM indica il numero di fogli a una facciata che una stampante può completare in un minuto.

IPP

Il termine Internet Printing Protocol (IPP) definisce un protocollo standard per stampare e gestire lavori di stampa, formati dei supporti, risoluzione e così via. Il protocollo IPP può essere usato localmente o via Internet per centinaia di stampanti. Inoltre, la sua capacità di supportare il controllo dell'accesso, l'autenticazione e la crittatura, ne fanno una soluzione di stampa più affidabile e sicura di quelle di più vecchia data.

IPX/SPX

IPX/SPX è l'acronimo di Internet Scambio pacchetti Internet/Scambio pacchetti in sequenza. Si tratta di un protocollo di rete utilizzato dai sistemi operativi Novell NetWare. Sia IPX che SPX forniscono servizi di connessione simili a TCP/IP. Il protocollo IPX presenta delle analogie con IP, mentre SPX con TCP. Il protocollo IPX/SPX è stato fondamentalmente realizzato per le LAN, risultando estremamente efficiente, tanto che le sue prestazioni sono superiori a quelle di TCP/IP su una LAN.

ISO

ISO (International Organization for Standardization) è un'autorità per la definizione di standard internazionali ed è composta da rappresentanti delle autorità per la definizione degli standard nazionali. Definisce standard industriali e commerciali accettati in tutto il mondo.

ITU-T

ITU-T (International Telecommunication Union) è un'organizzazione internazionale istituita per standardizzare e regolamentare le telecomunicazioni e le trasmissioni radio internazionali. Fra i suoi compiti principali vi sono la standardizzazione, l'allocazione dello spettro radio e l'organizzazione degli accordi di interconnessione tra i vari paesi per permettere le chiamate internazionali. -T indica le telecomunicazioni.

Grafico ITU-T N. 1

Grafico standardizzato pubblicato da ITU-T per le trasmissioni fax.

JBIG

JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) è uno standard di compressione delle immagini senza perdita di precisione o di qualità, stabilito per la compressione delle immagini binarie, in particolare per i fax, ma può essere usato anche per altre immagini.

JPEG

JPEG (Joint Photographic Experts Group) è un metodo standard ampiamente diffuso di compressione senza perdita dei dati delle immagini fotografiche. È il formato usato per memorizzare e trasmettere fotografie sul Web.

LDAP

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) è un protocollo di rete per l'interrogazione e la modifica dei servizi di directory in esecuzione su TCP/IP.

LED

Un diodo a emissione di luce (LED) è un dispositivo semiconduttore che indica lo stato di un dispositivo.

Indirizzo MAC

L'indirizzo MAC (Media Access Control) è un identificativo univoco a 48 bit associato a un adattatore di rete. In genere viene scritto come 12 caratteri esadecimali raggruppati in coppie (ad esempio, 00-00-0c-34-11-4e). Questo indirizzo viene solitamente codificato in una scheda di interfaccia di rete (NIC) dal produttore e usato come ausilio per i router che tentano di individuare i dispositivi su reti di grandi dimensioni.

MFP

Una periferica multifunzione (MFP) è un dispositivo da ufficio che comprende le seguenti funzioni in un'unica struttura fisica: stampante, fotocopiatrice, fax, scanner e così via.

MH

Modified Huffman (MH) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.4 per ridurre la quantità di dati che è necessario trasmettere tra i fax per trasferire l'immagine. MH è uno schema di codifica delle stringhe basato sulla frequenza relativa di ciascun carattere, ottimizzato per comprimere in modo efficiente lo spazio bianco. Dato che la maggior parte dei fax è costituita principalmente da spazio bianco, ciò riduce il loro tempo di trasmissione.

MMR

MMR (Modified Modified READ) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.6.

Modem

Dispositivo che modula un segnale portante per codificare informazioni digitali e demodula tale segnale per decodificare le informazioni trasmesse.

MR

MR (Modified Read) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.4. MR codifica la prima riga digitalizzata con MH. La riga successiva viene confrontata con la prima, quindi vengono determinate le differenze che, successivamente, vengono codificate e trasmesse.

NetWare

Sistema operativo di rete sviluppato da Novell, Inc. Inizialmente usava il multitasking collaborativo per eseguire vari servizi su un PC e i protocolli di rete erano basati sullo stack XNS Xerox archetipico. Oggi NetWare supporta sia TCP/IP che IPX/SPX.

OPC

Un fotoconduttore organico (OPC) è un meccanismo che crea un'immagine virtuale per la stampa utilizzando un raggio laser emesso da una stampante laser. In genere è di colore verde o ruggine e ha forma cilindrica.

Utilizzando la stampante, la superficie del tamburo in una fotounità viene sottoposta a lenta usura. Il tamburo deve essere sostituito a seconda dell'usura derivante dal contatto con la cartuccia, i meccanismi di pulizia e la carta.

Originali

Primo esemplare di qualcosa, ad esempio un documento, una fotografia o un testo e così via, copiato, riprodotto o tradotto per produrne altri ma che non è una copia né deriva da qualcos'altro.

OSI

OSI (Open Systems Interconnection) è un modello sviluppato dall'International Organization for Standardization (ISO) per le comunicazioni. OSI offre un approccio standard, modulare alla configurazione della rete che divide la serie richiesta di funzioni complesse in layer funzionali gestibili, a se stanti. I layer sono, dall'alto in basso, Applicazione, Presentazione, Sessione, Trasporto, Rete, Collegamento dati e Fisico.

PABX

Un PABX (Private Automatic Branch eXchange) è un centralino telefonico automatico all'interno di un'azienda privata.

PCL

PCL (Printer Command Language) è un linguaggio di descrizione della pagina (PDL) sviluppato da HP come protocollo di stampa e diventato uno standard del settore. Originariamente sviluppato per le prime stampanti a getto d'inchiostro, PCL è stato rilasciato in vari livelli per stampanti termiche, a matrice di punti e laser.

PDF

PDF (Portable Document Format) è un formato file proprietario sviluppato da Adobe Systems per rappresentare documenti bidimensionali in un formato indipendente dal dispositivo e dalla risoluzione.

PostScript

PostScript (PS) è un linguaggio di descrizione pagina e un linguaggio di programmazione utilizzato principalmente nelle aree elettroniche e di desktop publishing. Eseguito in un programma interprete per la generazione di un'immagine.

Driver della stampante

Programma usato per inviare comandi e trasferire dati dal computer alla stampante.

Supporto di stampa

Supporti quali carta, buste, etichette e lucidi che possono essere usati in una stampante, in uno scanner, in un fax o in una fotocopiatrice.

PPM

Pagine al minuto (PPM) è un metodo di misura per stabilire la velocità di una stampante e indica il numero di pagine che è in grado di produrre in un minuto.

File PRN

Interfaccia per il driver del dispositivo. Consente al software di interagire con il driver del dispositivo utilizzando le chiamate di input/output standard del sistema, semplificando numerose operazioni.

Protocollo

Convenzione o standard che controlla o permette la connessione, la comunicazione e il trasferimento dei dati tra due computer.

PS

Vedere PostScript.

PSTN

La rete telefonica pubblica commutata (PSTN) è la rete delle reti telefoniche pubbliche mondiali che, in ambienti industriali, viene in genere instradata tramite il centralino.

RADIUS

Remote Authentication Dial In User Service (RADIUS) è un protocollo per l'autenticazione utenti remota e la contabilità. RADIUS attiva la gestione centralizzata dei dati di autenticazione quali nomi utente e password secondo un concetto AAA (autenticazione, autorizzazione e contabilità) per gestire l'accesso alla rete.

Risoluzione

Nitidezza di un'immagine misurata in punti per pollice (DPI). Più alto è il numero di punti per pollice, maggiore è la risoluzione.

SMB

Server Message Block (SMB) è un protocollo di rete applicato principalmente per condividere file, stampanti, porte seriali e varie comunicazioni tra i nodi in una rete. Fornisce inoltre un meccanismo di comunicazione interprocessi autenticato.

SMTP

Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) è lo standard per le trasmissioni e-mail via Internet. Si tratta di un protocollo relativamente semplice, basato su testo, in cui vengono specificati uno o più destinatari di un messaggio, dopo di che si procede al trasferimento del testo del messaggio. È un protocollo client-server in cui il client trasmette un messaggio e-mail al server.

SSID

Service Set Identifier (SSID) è il nome di una rete WLAN (wireless sulle reti). Tutti i dispositivi wireless in una WLAN utilizzano lo stesso SSID per comunicare tra loro. Gli identificatori SSID rispettano le lettere maiuscole e minuscole e sono lunghi al massimo 32 caratteri.

Subnet Mask

La subnet mask viene usata insieme all'indirizzo di rete per stabilire quale parte dell'indirizzo rappresenta l'indirizzo di rete e quale l'indirizzo dell'host.

TCP/IP

Transmission Control Protocol (TCP) e Internet Protocol (IP); indica l'insieme di protocolli di comunicazione che implementano lo stack di protocolli utilizzati da Internet e dalla maggior parte delle reti commerciali.

TCR

Il rapporto di conferma della trasmissione (TCR) fornisce dettagli su ogni trasmissione, ad esempio stato del lavoro, risultato della trasmissione e numero di pagine inviate. È possibile impostare la stampa di questo rapporto dopo ogni singolo lavoro o solo in caso di trasmissioni non riuscite.

TIFF

TIFF (Tagged Image File Format) è un formato immagine bitmap a risoluzione variabile. TIFF descrive i dati dell'immagine che in genere provengono dagli scanner. Le immagini TIFF si servono di tag, parole chiave che definiscono le caratteristiche dell'immagine inclusa nel file. Questo formato flessibile e indipendente dalla piattaforma può essere usato per le immagini realizzate da varie applicazioni di elaborazione delle immagini.

Cartuccia del toner

Contenitore in cui è inserito il toner della stampante. Il toner è una polvere, utilizzata nelle stampanti laser e nelle fotocopiatrici, che forma il testo e le immagini sulla carta stampata. Può essere fuso da una combinazione di calore/pressione dell'unità che ne provoca il fissaggio sulle fibre della carta.

TWAIN

Standard del settore per scanner e software. Utilizzando uno scanner compatibile TWAIN con un programma compatibile TWAIN, è possibile avviare una digitalizzazione da dentro il programma. Si tratta di un'API per l'acquisizione di immagini per sistemi operativi Microsoft Windows e Apple Macintosh.

Percorso UNC

UNC (Uniform Naming Convention) è un modo standard per accedere alle condivisioni di rete in Windows NT e altri prodotti Microsoft. Il formato di un percorso UNC è: \\<nomeserver>\<nomecondivisione>\<directory supplementare>

URL

URL (Uniform Resource Locator) è l'indirizzo globale di documenti e risorse su Internet. La prima parte dell'indirizzo indica il protocollo da utilizzare, la seconda specifica l'indirizzo IP o il nome del dominio in cui si trova la risorsa.

USB

USB (Universal Serial Bus) è uno standard sviluppato da USB Implementers Forum, Inc., per il collegamento di computer e periferiche. Al contrario di una porta parallela, USB è progettato per consentire di collegare contemporaneamente una singola porta USB di un computer a più periferiche.

Filigrana

La filigrana è un'immagine, o un motivo, visibile in trasparenza nella carta. Le filigrane sono state introdotte per la prima volta a Bologna, Italia, nel 1282 e sono state usate dai fabbricanti di carta per identificare i propri prodotti, oltre che su francobolli, cartamoneta e altri documenti governativi per scoraggiare la contraffazione.

WEP

Wired Equivalent Privacy (WEP) è un protocollo di sicurezza specificato in IEEE 802.11 per fornire lo stesso livello di sicurezza presente in una LAN cablata. WEP fornisce la sicurezza codificando i dati su radio in modo da proteggerli quando vengono trasmessi da un punto finale all'altro.

WIA

WIA (Windows Imaging Architecture) è un'architettura di imaging introdotta originariamente in Windows Me e in Windows XP. Dall'interno di questi sistemi operativi è possibile inizializzare una digitalizzazione utilizzando uno scanner compatibile WIA.

WPA

Wi-Fi Protected Access (WPA) è una classe di sistemi per proteggere le reti di computer wireless (Wi-Fi), creata per migliorare le funzioni di sicurezza fornite da WEP.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA Pre-Shared Key) è una modalità speciale di WPA per le piccole aziende o gli utenti privati. Una chiave condivisa, o password, viene configurata nel punto di accesso wireless (WAP) e in qualsiasi laptop wireless o desktop. WPA-PSK genera una chiave univoca per ogni sessione tra un client wireless e il WAP associato per una sicurezza più avanzata.

WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) è uno standard per l'impostazione di reti domestiche wireless. Se il punto di accesso wireless utilizzato supporta WPS, è possibile configurare facilmente la connessione di rete wireless senza un computer.

XPS

XPS (XML Paper Specification) è una specifica per un linguaggio di descrizione della pagina (PDL) e un nuovo formato documento, che presenta vantaggi per documenti PDF e documenti in formato elettronico, sviluppata da Microsoft. È una specifica basata su XML, che si avvale di un nuovo percorso di stampa e di un formato documento di tipo vettoriale indipendente dal dispositivo.

Indice

A

AirPrint	94
alimentatore manuale vassoio multifunzione	
suggerimenti sull'utilizzo	26
utilizzo di supporti speciali	28

C

caricamento	
carta nel vassoio 1	25
carta nell'alimentatore manuale vassoio multifunzione	26
supporti speciali	28
cartuccia toner	
durata prevista	42
istruzioni per la manipolazione	41
memorizzazione	41
non originale Dell e ricaricata	42
ridistribuzione del toner	43
sostituzione della cartuccia	44
Cavo USB	
Installazione dei driver	77, 79
installazione del driver	76, 78
convenzioni	8

D

di consumo disponibili	
durata prevista della cartuccia del toner	42
materiali di consumo disponibili	40
ordinazione	40
sostituzione cartuccia del toner	44

F

filigrana	
creazione	105
eliminazione	106
modifica	106
funzioni	4
funzione del supporto di stampa	62
funzioni speciali di stampa	98

G

glossario	148
google cloud printing	95

I

icone generali	8
impostazione della risoluzione di stampa	

Linux	111
-------	-----

impostazioni preferite per la stampa	35
inceppamento	
rimozione della carta	53
suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta	52
installazione del driver	
Unix	89

L

Linux	
installazione del driver per collegamento con cavo USB	78
installazione del driver per collegamento in rete	87
problemi comuni di Linux	147
proprietà della stampante	112
reinstallazione del driver per collegamento con cavo USB	79
requisiti di sistema	66
stampa	111
unified driver configurator	126
utilizzo di SetIP	84
locale	
installazione del driver	18

Indice

reinstallazione del driver	20	problemi di stampa	133	informazioni generali	119
M		Programma SetIP	82	sicurezza	
<hr/>		pulizia		informazioni	9
Macintosh		parti esterne	46	simboli	9
installazione del driver per collegamento con cavo USB	76	parti interne	47	specifiche	61
installazione del driver per collegamento in rete	86	rullo prelievo	49	supporto di stampa	62
problemi comuni in Macintosh	146	pulizia del dispositivo	46	spiegazione del LED di Stato	58
reinstallazione del driver per collegamento con cavo USB	77	pulsante Eco	16	Stampa	34
requisiti di sistema	65	pulsante StopCancella	16	stampa	
stampa	109	R		Linux	111
utilizzo di SetIP	83	<hr/>		Macintosh	109
P		rete		modifica delle impostazioni di stampa predefinite	100
<hr/>		ambiente di installazione	67	più pagine su un foglio	
pannello di controllo	16	Configurazione IPv6	92	Macintosh	109
posizionamento di un dispositivo		installazione del driver		stampa di un documento	
regolazione dell'altitudine	99	Linux	87	Windows	34
preferenze stampante		Macintosh	86	stampa su entrambi i lati del foglio	
Linux	112	UNIX	89	Macintosh	110
problemi		Windows	85	stampa su un file	102
problemi di alimentazione	132	introduzione dei programmi di rete	81	UNIX	114
problemi di alimentazione della carta	131	Programma SetIP	82, 83, 84	stampa di un documento	
problemi di qualità di stampa	137	S		Linux	111
		<hr/>		Macintosh	109
		servizio web incorporato			

