



# **Stampante laser Dell 2230d**

**Guida per l'utente**

## **Marchi**

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

Qualsiasi tipo di riproduzione senza autorizzazione scritta di Dell Inc. è assolutamente vietata. Marchi utilizzati nel testo: *Dell*, il logo *DELL* e *Dell Toner Management System* sono marchi di Dell Inc.; *Microsoft* e *Windows* sono marchi registrati di Microsoft Corporation. È possibile che nel documento siano utilizzati altri marchi e nomi di marchi per fare riferimento sia alle società che rivendicano tali marchi che ai nomi dei loro prodotti. Dell Inc. non riconosce alcun interesse di proprietà per i marchi e i nomi di marchi diversi dal proprio.

# Sommario

<b>Informazioni sulla sicurezza.....</b>	<b>9</b>
<b>Informazioni sulla stampante.....</b>	<b>11</b>
Configurazioni della stampante.....	11
Informazioni sul pannello di controllo della stampante.....	14
Collegamento dei cavi.....	15
<b>Informazioni sui menu della stampante.....</b>	<b>17</b>
Menu Carta.....	17
Menu Origine predefinita .....	17
Menu Dimensioni/tipo.....	17
Menu Grana carta .....	20
Menu Peso carta.....	21
Menu Caricamento carta.....	21
Menu Tipi personalizzati .....	22
Menu Impostazione Universale.....	22
menu USB.....	23
menu Parallela.....	24
menu Impostazioni.....	26
Menu Impostazioni generali .....	26
Menu Impostazioni .....	28
Menu Finitura .....	29
Menu Qualità.....	31
PostScript, menu.....	32
Menu Emulazione PCL .....	33
Uso del menu Finitura.....	35
<b>Ulteriore configurazione della stampante.....</b>	<b>36</b>
Installazione delle opzioni interne.....	36
Accesso alla scheda di sistema per l'installazione delle opzioni interne.....	36
Installazione di una scheda di memoria.....	37
Installazione di opzioni hardware.....	39
Installazione di un cassetto da 250- o 550-fogli .....	39
Stampa del foglio relativo alla configurazione delle impostazioni della stampante.....	41
<b>Interpretazione delle spie luminose del pannello di controllo della stampante.....</b>	<b>43</b>
Informazioni sulle sequenze delle spie luminose del pannello di controllo della stampante.....	43

Informazioni relative alle principali sequenze di spie .....	43
Informazioni sulle sequenze di spie relative a errori secondari .....	50
Informazioni sulle sequenze di spie secondarie relative a inceppamenti della carta.....	55

## **Caricamento della carta e dei supporti speciali.....59**

Impostazione di Dimensioni carta e Tipo di carta.....	59
Configurazione delle impostazioni di dimensione carta Universale.....	59
Caricamento del vassoio standard da 250-fogli.....	60
Caricamento del vassoio opzionale da 250 o 550 fogli.....	64
Uso dell'alimentatore manuale.....	65
Uso del raccoglitore di uscita standard e del fermo carta.....	66
Collegamento e scollegamento dei vassoi.....	67
Collegamento dei vassoi .....	67
Scollegamento dei vassoi .....	67
Assegnazione di un nome per l'impostazione Personalizzata Tipo<x> .....	67

## **Guida alla carta e ai supporti speciali.....69**

Istruzioni relative alla carta.....	69
Capacità della carta .....	69
Caratteristiche della carta .....	69
Carta non adatta .....	70
Scelta della carta .....	71
Scelta dei moduli prestampati e della carta intestata .....	71
Uso di carta riciclata e di altri tipi di carta da ufficio.....	71
Conservazione della carta.....	72
Tipi, formati e pesi supportati.....	72
Tipi e pesi di carta supportati dalla stampante.....	72
Dimensioni carta supportate dalla stampante .....	73

## **Impostazione della stampa locale.....75**

Windows® .....	75
Installazione dei driver della stampante .....	75
Installazioni di driver aggiuntivi .....	75
Installazione del software per stampante aggiuntivo.....	76
Macintosh® .....	77
Mac OS X: aggiunta della stampante in Centro Stampa o in Utility di configurazione stampante .....	77
Mac OS 9: creazione di una stampante da scrivania con Utility Stampanti Scrivania.....	77
Linux® .....	78

## **Panoramica del software.....79**

Centro monitor stato.....	79
---------------------------	----

Utilità impostazioni stampante locale.....	79
Profilo driver.....	80
Utilità di avviso per le stampanti Dell.....	81
Installazione del driver XPS opzionale.....	81
Dell Toner Management System.....	82
finestra Stato di stampa.....	82
Applicazione nuovo ordine materiali di consumo stampante Dell.....	82
<b>Stampa in corso.....</b>	<b>84</b>
Stampa di un documento.....	84
Stampa su entrambi i lati del foglio.....	85
Impostazione di Rimozione inceppamento.....	85
Stampa di documenti speciali.....	86
Suggerimenti relativi all'utilizzo della carta intestata.....	86
Suggerimenti sull'utilizzo dei lucidi .....	87
Suggerimenti sull'uso delle buste .....	87
Suggerimento sull'uso delle etichette .....	88
Suggerimenti sull'uso dei cartoncini .....	88
Stampa di un opuscolo.....	89
Stampa di pagine di informazione.....	89
Stampa della pagina delle impostazioni dei menu .....	89
Stampa delle pagine di prova della qualità di stampa.....	89
Annullamento di un processo di stampa.....	90
<b>Manutenzione della stampante.....</b>	<b>92</b>
Richiesta di materiali di consumo.....	92
Stampante locale collegata al computer .....	92
Pulizia della parte esterna della stampante.....	92
Conservazione dei materiali di consumo.....	92
Conservazione dei materiali di consumo.....	93
Prolungamento della durata della cartuccia di toner.....	94
Sostituzione dei materiali di consumo.....	94
Sostituzione della cartuccia di toner .....	94
Sostituzione del kit fotoconduttore.....	96
Spostamento della stampante.....	99
Prima di spostare la stampante .....	99
Spostamento della stampante.....	99
Installazione della stampante in una nuova postazione .....	100
Trasporto della stampante .....	100

<b>Supporto amministrativo.....</b>	<b>101</b>
Regolazione dell'opzione Risparmio energia.....	101
Ripristino delle impostazioni predefinite di fabbrica.....	101
<b>Rimozione degli inceppamenti.....</b>	<b>102</b>
Come evitare gli inceppamenti.....	102
Come accedere alle aree di inceppamento.....	103
Informazioni sulle spie e sulle aree di inceppamento.....	103
Rimozione di inceppamenti dietro il kit fotoconduttore e la cartuccia di toner.....	107
Rimozione degli inceppamenti dal raccoglitore di uscita standard.....	109
Rimozione degli inceppamenti dal vassoio 1.....	109
Rimozione degli inceppamenti dal vassoio 2.....	111
Rimozione degli inceppamenti dall'alimentatore manuale.....	112
Rimozione di inceppamenti dietro lo sportello posteriore.....	113
<b>Risoluzione dei problemi.....</b>	<b>115</b>
Risoluzione dei problemi comuni della stampante.....	115
Risoluzione dei problemi di stampa.....	115
I processi non vengono stampati.....	115
Non è possibile stampare i PDF multilingua.....	116
La stampa richiede più tempo del previsto.....	116
La carta o il vassoio utilizzato per la stampa del processo non è corretto.....	116
Stampa di caratteri errati.....	117
Collegamento dei vassoi non funzionante.....	117
I processi di grandi dimensioni non vengono fascicolati.....	117
Risoluzione dei problemi relativi alle opzioni.....	118
L'opzione non funziona correttamente o smette di funzionare dopo l'installazione.....	118
Cassetti.....	118
Scheda di memoria.....	119
Risoluzione dei problemi di alimentazione della carta.....	119
Si verificano numerosi inceppamenti carta.....	119
Le spie relative all'inceppamento della carta restano accese anche dopo l'eliminazione dell'inceppamento.....	119
La pagina inceppata non viene ristampata dopo la rimozione dell'inceppamento.....	119
Risoluzione dei problemi di qualità della stampa.....	120
Individuazione dei problemi relativi alla qualità di stampa.....	120
Pagine bianche.....	121
I caratteri presentano bordi irregolari.....	121
Immagini tagliate.....	121
Sfondo grigio.....	122

Immagini sfocate .....	122
Margini errati .....	122
Arricciamento della carta .....	123
La stampa è troppo scura .....	123
La stampa è troppo chiara .....	124
Stampa obliqua .....	125
Sulla pagina sono presenti ombreggiature dovute al toner .....	125
Aderenza difettosa del toner .....	125
Puntini di toner .....	126
La qualità di stampa sul lucido è scarsa .....	126
Striature orizzontali .....	126
Striature verticali .....	127
Nella carta o nei lucidi appaiono striature bianche o nere .....	128

**Appendice..... 129**

Procedura di supporto tecnico Dell.....	129
Come contattare Dell.....	129
Garanzia e procedura di restituzione.....	130

**Indice..... 131**



# Informazioni sulla sicurezza

Collegare il cavo di alimentazione a una presa elettrica messa a terra, posta in prossimità dell'apparecchio e facile da raggiungere.

 **ATTENZIONE — PERICOLO DI SCOSSA:** non eseguire l'installazione del prodotto o collegamenti di cavi elettrici, come quelli dell'alimentatore o dell'apparecchio telefonico, durante un temporale.

Per riparazioni di tipo diverso dagli interventi descritti nella documentazione per l'utente, rivolgersi a un tecnico specializzato.

Questo prodotto è stato progettato, testato e approvato per essere utilizzato con componenti di uno specifico produttore, conformemente ai rigidi standard globali per la sicurezza. Le caratteristiche legate alla sicurezza di alcune parti potrebbero non essere ovvie. Il produttore non è da ritenere responsabile in caso di uso di altre parti di ricambio.

 **ATTENZIONE — PERICOLO DI SCOSSA:** accertarsi che tutte le connessioni esterne (quali connessioni Ethernet e a sistemi telefonici) siano installate in modo corretto nelle relative porte contrassegnate.

 **ATTENZIONE — PERICOLO DI LESIONI:** questo prodotto utilizza un laser. L'uso di regolazioni, procedure o controlli diversi da quelli specificati può causare l'esposizione a radiazioni pericolose.

Questo prodotto utilizza un processo che sottopone a riscaldamento i supporti di stampa; il calore generato può causare l'emissione di sostanze nocive da parte dei supporti. Leggere attentamente la sezione delle istruzioni operative riguardante la scelta dei supporti di stampa in modo da evitare il rischio di emissioni nocive.

 **ATTENZIONE — SUPERFICIE MOLTO CALDA:** l'area interna della stampante può surriscaldarsi. Per evitare infortuni, lasciare raffreddare la superficie prima di toccarla.

 **ATTENZIONE — PERICOLO DI LESIONI:** utilizzare i punti di presa posti ai lati della stampante per sollevarla e assicurarsi che le dita non siano sotto la stampante quando viene poggiata.

 **ATTENZIONE — PERICOLO DI LESIONI:** non attorcigliare, legare, schiacciare o posizionare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione. Evitare abrasioni o tensioni. Non stringere il cavo di alimentazione tra oggetti quali mobili o pareti. Se il cavo di alimentazione non viene utilizzato correttamente, potrebbero verificarsi incendi o corto circuiti. Ispezionare regolarmente il cavo di alimentazione per verificare eventuali segni di usi non corretti. Rimuovere il cavo di alimentazione dalla presa elettrica prima di ispezionarlo.

 **ATTENZIONE — PERICOLO DI SCOSSA:** quando si accede alla scheda di sistema, spegnere la stampante e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro prima di continuare. Spegnerne gli eventuali dispositivi collegati alla stampante e scollegare i cavi della stampante.

 **ATTENZIONE — PERICOLO DI SCOSSA:** se si accede alla scheda di sistema o si installano dispositivi di memoria o hardware opzionali dopo aver configurato la stampante, prima di continuare, spegnere la stampante e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro. Spegnerne gli eventuali dispositivi collegati alla stampante e scollegare tutti i cavi della stampante.

 **ATTENZIONE — PERICOLO DI SCOSSA:** per evitare il rischio di scosse elettriche quando si pulisce la parte esterna della stampante, prima di continuare scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro e scollegare tutti i cavi dalla stampante.

 **ATTENZIONE — PERICOLO DI LESIONI:** prima di spostare la stampante, per evitare di ferirsi o danneggiare la stampante stessa, attenersi alle seguenti istruzioni:

- Spegnere la stampante con l'interruttore e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro.
- Scollegare tutti i cavi della stampante prima di spostarla.

- Sollevare la stampante dal cassetto opzionale e metterla da parte anziché tentare di sollevare il cassetto e la stampante contemporaneamente.

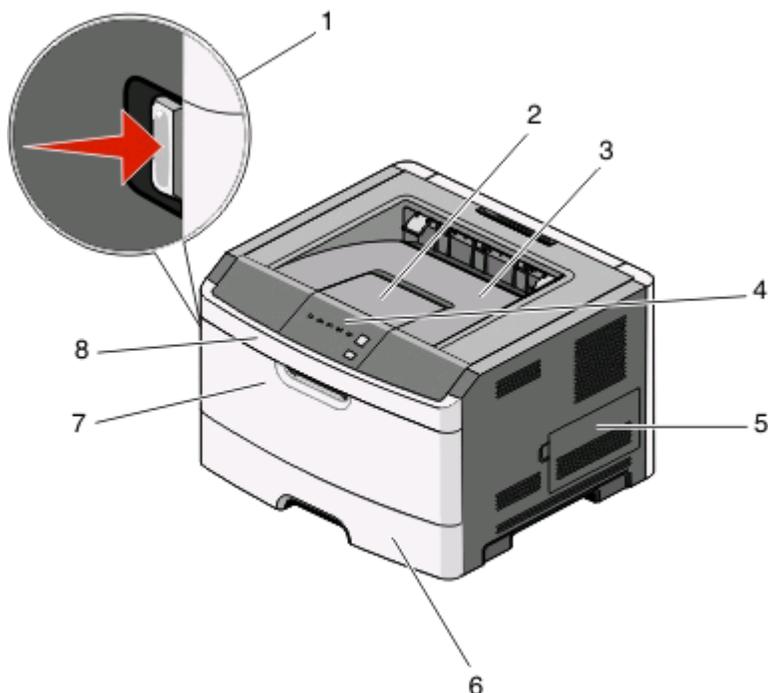
**Nota:** utilizzare i punti di presa ai lati della stampante per sollevarla e separarla dal cassetto opzionale.

# Informazioni sulla stampante

## Configurazioni della stampante

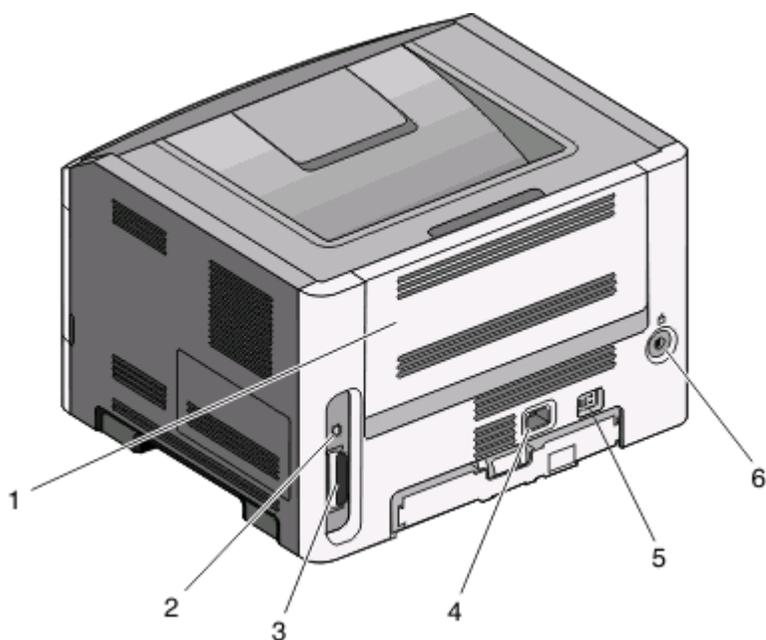
### Modello base

La figura seguente mostra la parte anteriore della stampante, i componenti o le funzioni di base:



<b>1</b>	Pulsante di sblocco dello sportello anteriore
<b>2</b>	Fermo carta
<b>3</b>	Raccoglitore di uscita standard
<b>4</b>	Pannello di controllo della stampante
<b>5</b>	Sportello scheda di sistema
<b>6</b>	Vassoio standard da 250 fogli (Vassoio 1)
<b>7</b>	Sportello di alimentazione manuale
<b>8</b>	Sportello anteriore

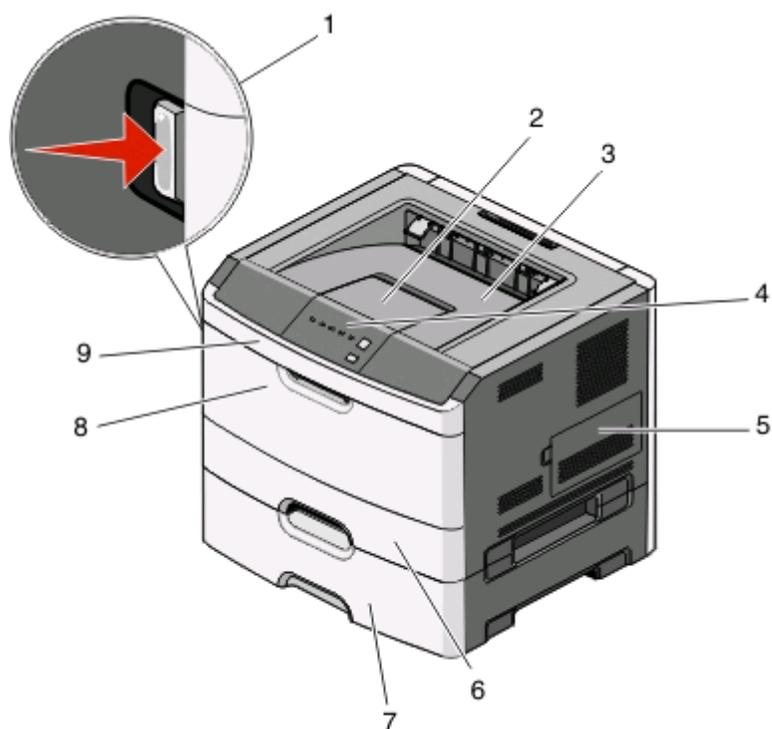
La figura seguente mostra la parte posteriore della stampante, i componenti o le funzioni di base:



<b>1</b>	Sportello posteriore
<b>2</b>	porta USB
<b>3</b>	Porta parallela
<b>4</b>	Presa per il cavo di alimentazione della stampante
<b>5</b>	Pulsante di accensione (interruttore di accensione/spegnimento)
<b>6</b>	Dispositivo di bloccaggio

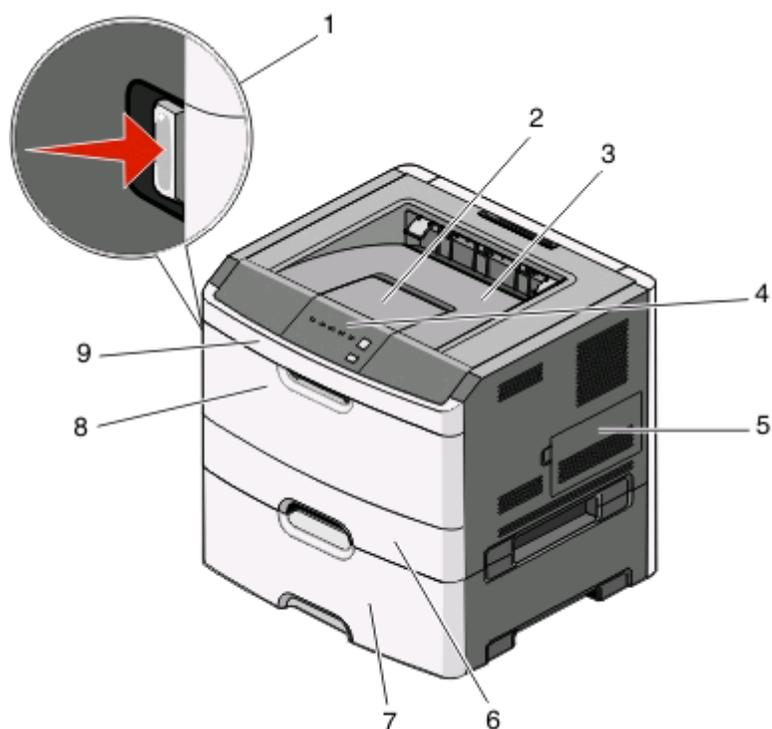
## Modelli configurati

La seguente figura mostra la stampante configurata con un cassetto opzionale da 250-fogli:



<b>1</b>	Pulsante di sblocco dello sportello anteriore
<b>2</b>	Fermo carta
<b>3</b>	Raccoglitore di uscita standard
<b>4</b>	Pannello di controllo della stampante
<b>5</b>	Sportello scheda di sistema
<b>6</b>	Vassoio standard da 250 fogli (Vassoio 1)
<b>7</b>	Vassoio opzionale da 250-fogli (vassoio 2)
<b>8</b>	Sportello di alimentazione manuale
<b>9</b>	Sportello anteriore

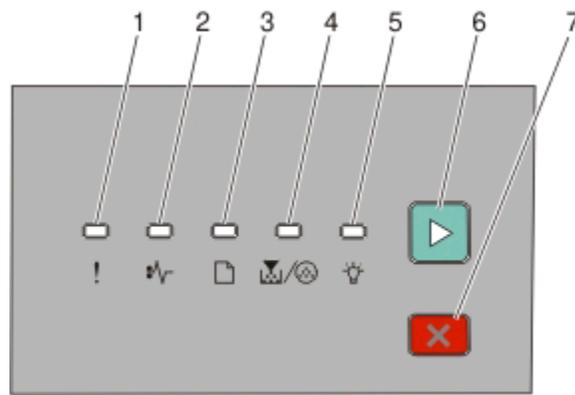
La seguente figura mostra la stampante configurata con un cassetto opzionale da 550-fogli:



<b>1</b>	Pulsante di sblocco dello sportello anteriore
<b>2</b>	Fermo carta
<b>3</b>	Raccoglitore di uscita standard
<b>4</b>	Pannello di controllo della stampante
<b>5</b>	Sportello scheda di sistema
<b>6</b>	Vassoio standard da 250 fogli (Vassoio 1)
<b>7</b>	Vassoio opzionale da 550 fogli (vassoio 2)
<b>8</b>	Sportello di alimentazione manuale
<b>9</b>	Sportello anteriore

## Informazioni sul pannello di controllo della stampante

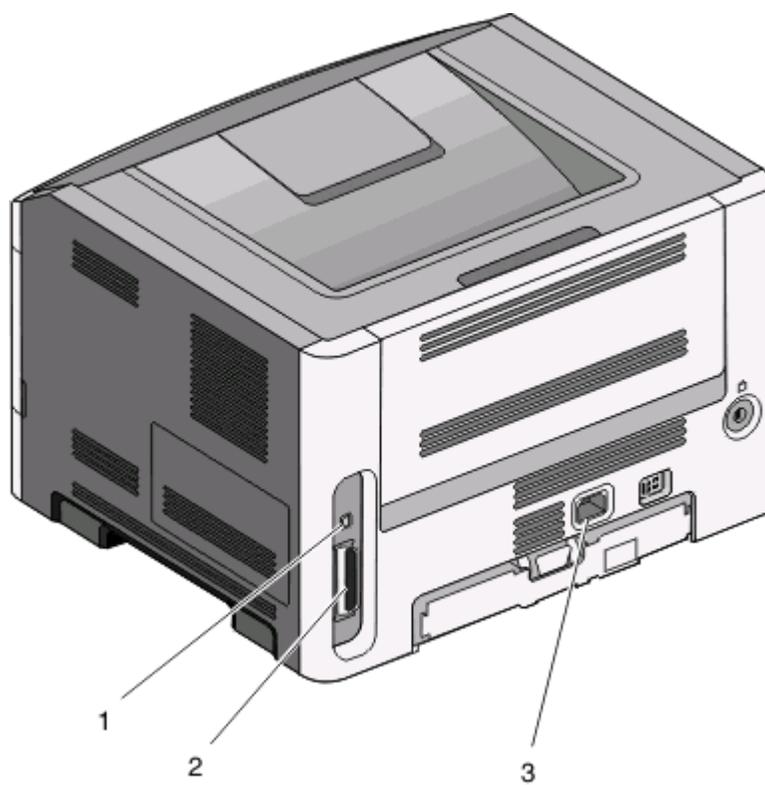
Il pannello di controllo della stampante dispone di sei spie e due pulsanti.



Elemento		
1	Spia di errore	
2	Spia relativa all'inzeppamento	
3	Spia relativa al caricamento della carta	
4	Spia del toner	
5	Spia Pronta	
6	Pulsante Continua	
7	Pulsante Stop	

## Collegamento dei cavi

- 1 Collegare la stampante al computer utilizzando un cavo USB o parallelo.
- 2 Collegare il cavo di alimentazione prima alla stampante e poi alla presa a muro.



<b>1</b>	porta USB
<b>2</b>	Porta parallela
<b>3</b>	Presa per il cavo di alimentazione della stampante

# Informazioni sui menu della stampante

Sono disponibili alcuni menu che consentono di modificare facilmente le impostazioni della stampante. È possibile stampare un elenco di menu mediante la stampa della pagina delle impostazioni dei menu. Da una stampante collegata mediante un cavo USB o parallelo, accedere ai menu utilizzando l'Utilità impostazioni stampante locale per Microsoft® Windows® o le impostazioni di stampa per Macintosh®.

## Menu Carta

### Menu Origine predefinita

Voce di menu	Descrizione
<b>Origine predefinita</b> Vassoio <x> Carta manuale Busta manuale	Consente di impostare un'origine carta predefinita per tutti i processi di stampa. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vassoio 1 (vassoio standard) è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li><li>• Soltanto un'origine carta installata apparirà come impostazione di menu.</li><li>• Un'origine carta selezionata da un processo di stampa ha la precedenza sull'impostazione Origine predefinita per la durata del processo di stampa.</li><li>• Se si utilizza carta dello stesso tipo e dimensione in due vassoi e i valori relativi a tipo e dimensioni carta sono impostati correttamente, i vassoi vengono automaticamente collegati. Quando un vassoio è vuoto, il processo viene stampato utilizzando carta dal vassoio collegato.</li></ul>

### Menu Dimensioni/tipo

Voce di menu	Descrizione
<b>Menu Seleziona origine</b> Vassoio 1 Vassoio 2 Carta manuale Busta manuale	<b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Questi menu consentono di specificare il tipo e le dimensioni della carta caricata nel vassoio o nell'alimentatore manuale selezionato.</li><li>• In questo menu sono riportati solo i vassoi e gli alimentatori installati.</li></ul>

Voce di menu	Descrizione
<p><b>Menu Imposta dimensioni per il vassoio 1 o il vassoio 2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A4</li> <li>A5</li> <li>A6</li> <li>JIS B5</li> <li>Executive</li> <li>Folio</li> <li>Legal</li> <li>Letter</li> <li>Oficio (Messico)</li> <li>Statement</li> <li>Universale</li> </ul>	<p>Consente di specificare le dimensioni della carta caricata in ciascun vassoio.</p> <p><b>Note:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Letter è l'impostazione predefinita di fabbrica USA. A4 è l'impostazione predefinita di fabbrica internazionale.</li> <li>• Se si utilizza carta dello stesso tipo e dimensioni in due vassoi e le impostazioni di Tipo di carta e Dimensioni carta corrispondono, i vassoi vengono automaticamente collegati. Quando un vassoio è vuoto, il processo viene stampato utilizzando carta dal vassoio collegato.</li> <li>• La dimensione della carta A6 è supportata solo nel vassoio 1.</li> </ul>
<p><b>Menu Imposta dimensioni per la carta manuale</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A4</li> <li>A5</li> <li>Executive</li> <li>Folio</li> <li>JIS B5</li> <li>Legal</li> <li>Letter</li> <li>Oficio (Messico)</li> <li>Statement</li> <li>Universale</li> </ul>	<p>Consente di specificare le dimensioni della carta specificata nell'alimentatore manuale.</p> <p><b>Nota:</b> Letter è l'impostazione predefinita di fabbrica USA. A4 è l'impostazione predefinita di fabbrica internazionale.</p>
<p><b>Menu Imposta dimensioni per la busta manuale</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Busta 7 3/4</li> <li>Busta 9</li> <li>Busta 10</li> <li>Busta C5</li> <li>Busta B5</li> <li>Busta DL</li> <li>Altre buste</li> </ul>	<p>Consente di specificare le dimensioni della busta caricata manualmente.</p> <p><b>Nota:</b> Busta 10 è l'impostazione predefinita di fabbrica USA. Busta DL è l'impostazione predefinita di fabbrica internazionale.</p>

Voce di menu	Descrizione
<p><b>Menu Imposta tipo per il vassoio 1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Carta normale</li> <li>Cartoncino</li> <li>Lucidi</li> <li>Carta riciclata</li> <li>Carta di qual.</li> <li>Carta intestata</li> <li>Carta prestamp.</li> <li>Carta colorata</li> <li>Carta leggera</li> <li>Carta pesante</li> <li>Ruvida/cotone</li> <li>Personalizzata tipo &lt;x&gt;</li> </ul>	<p>Consente di specificare il tipo di carta caricata nel vassoio 1.</p> <p><b>Note:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Carta normale è l'impostazione predefinita di fabbrica del vassoio 1.</li> <li>• Se disponibile, verrà visualizzato un nome definito dall'utente al posto di Personalizzata tipo &lt;x&gt;.</li> <li>• Utilizzare questa voce di menu per configurare il collegamento automatico del vassoio.</li> </ul>
<p><b>Menu Imposta tipo per il vassoio 2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Carta normale</li> <li>Cartoncino</li> <li>Carta riciclata</li> <li>Carta di qual.</li> <li>Carta intestata</li> <li>Carta prestamp.</li> <li>Carta colorata</li> <li>Carta leggera</li> <li>Carta pesante</li> <li>Ruvida/cotone</li> <li>Personalizzata tipo &lt;x&gt;</li> </ul>	<p>Consente di specificare il tipo di carta caricata nel vassoio 2.</p> <p><b>Note:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Personalizzata tipo &lt;x&gt; è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• Se disponibile, verrà visualizzato un nome definito dall'utente al posto di Personalizzata tipo &lt;x&gt;.</li> <li>• Utilizzare questa voce di menu per configurare il collegamento automatico del vassoio.</li> </ul>
<p><b>Menu Imposta tipo per la carta manuale</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Carta normale</li> <li>Cartoncino</li> <li>Lucidi</li> <li>Carta di qual.</li> <li>Carta intestata</li> <li>Carta prestamp.</li> <li>Carta colorata</li> <li>Carta leggera</li> <li>Carta pesante</li> <li>Ruvida/cotone</li> <li>Personalizzata tipo &lt;x&gt;</li> </ul>	<p>Consente di specificare il tipo di carta caricata manualmente.</p> <p><b>Nota:</b> Carta normale è l'impostazione predefinita di fabbrica.</p>
<p><b>Menu Imposta tipo per la busta manuale</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Busta</li> <li>Personalizzata tipo &lt;x&gt;</li> </ul>	<p>Consente di specificare il tipo di busta caricata manualmente.</p> <p><b>Nota:</b> Busta è l'impostazione predefinita di fabbrica.</p>

## Menu Grana carta

Nel menu Grana carta, le funzioni Seleziona tipo e Seleziona grana sono collegate per consentire di selezionare la grana per un tipo di carta specifico.

Voce di menu	Descrizione
<b>Seleziona tipo</b> Grana carta normale Grana cartoncino Grana lucidi Grana carta riciclata Grana carta di qualità Grana buste Grana carta intestata Grana carta prestampata Grana carta colorata Grana c. leggera Grana c. pesante Grana c. ruvida Grana carta person. <x>	Specifica il tipo di carta.
<b>Seleziona grana</b> Levigata Normale Ruvida	Dopo aver selezionato un'impostazione per Seleziona tipo, la funzione Seleziona grana consente di impostare la grana per tale tipo di supporto. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Normale è l'impostazione predefinita di fabbrica per la maggior parte delle voci.</li><li>• Ruvida è l'impostazione predefinita di fabbrica per Carta di qualità.</li><li>• Quando Grana c. ruvida è l'impostazione selezionata per Seleziona tipo, Ruvida è l'unica impostazione disponibile di Seleziona grana.</li><li>• Le impostazioni vengono visualizzate solo se la carta è supportata.</li></ul>

## Menu Peso carta

Nel menu Peso carta, le funzioni Seleziona tipo e Seleziona peso sono collegate per consentire di selezionare il peso per un tipo di carta specifico.

Voce di menu	Descrizione
<b>Seleziona tipo</b> Peso carta normale Peso cartoncino Peso lucidi Peso carta riciclata Peso carta di qualità Peso busta Peso carta intestata Peso carta prestampata Peso carta colorata Peso c. leggera Peso c. pesante Peso c. ruvida Grana carta person. <x>	Specifica il tipo di carta.
<b>Seleziona peso</b> Leggera Normale Pesante	Dopo aver selezionato un'impostazione per Seleziona tipo, la funzione Seleziona peso consente di impostare il peso per tale tipo di supporto.  <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normale è l'impostazione predefinita di fabbrica per la maggior parte delle voci.</li> <li>• Quando Peso c. leggera è l'impostazione selezionata per Seleziona tipo, Leggera è l'unica impostazione disponibile per Seleziona peso.</li> <li>• Quando Peso c. pesante è l'impostazione selezionata per Seleziona tipo, Pesante è l'unica impostazione disponibile per Seleziona peso.</li> <li>• Le impostazioni vengono visualizzate solo se la carta è supportata.</li> </ul>

## Menu Caricamento carta

Voce di menu	Descrizione
<b>Seleziona tipo</b> Caricam. c. riciclata Caricam. carta qualità Caricam. carta intest. Caricamento carta prestampata in corso Caric. carta colorata Caric. c.leggera Caric. c.pesante Caricamento carta personalizzata	Specifica il tipo di carta.  <b>Nota:</b> dopo aver selezionato il tipo di carta, viene visualizzato il menu Imposta caricamento.
<b>Imposta caricamento</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fronte/retro</li> <li>• Disattivato</li> </ul>	Specifica se la stampa fronte/retro (su 2 lati) è attivata.  <b>Nota:</b> Disattivato è l'impostazione predefinita di fabbrica.

## Menu Tipi personalizzati

Voce di menu	Descrizione
<b>Personalizzata tipo &lt;X&gt;</b> Carta Cartoncino Lucidi Busta Ruvida/cotone	Assegnare un nome all'impostazione <b>Personalizzata tipo &lt;x&gt;</b> ; viene visualizzato questo nome definito dall'utente al posto di <b>Personalizzata tipo &lt;x&gt;</b> .  <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il nome personalizzato deve essere limitato a 16 caratteri.</li> <li>• Carta è l'impostazione predefinita di fabbrica per il tipo personalizzato.</li> <li>• Il tipo di supporti personalizzati deve essere supportato dall'alimentatore o dal vassoio selezionato per poter eseguire la stampa da quell'origine.</li> </ul>
<b>Carta riciclata</b> Carta Cartoncino Lucidi Busta Ruvida/cotone	Assegnare un tipo di carta per il tipo di carta riciclata caricato; sarà anche il tipo di carta riciclata in altri menu.  <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Carta è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• Il tipo di carta riciclata deve essere supportato dall'alimentatore o dal vassoio selezionato per poter eseguire la stampa da quell'origine.</li> </ul>

## Menu Impostazione Universale

Queste voci di menu vengono utilizzate per specificare l'altezza, la larghezza e la direzione di alimentazione della dimensione carta Universale. La dimensione carta Universale è un'impostazione della carta definita dall'utente. Viene riportata insieme alle altre dimensioni carta e comprende opzioni simili, quali il supporto della stampa fronte/retro e la stampa di più pagine su un unico foglio.

Voce di menu	Descrizione
<b>Unità di misura</b> Pollici Millimetri	Consente di identificare le unità di misura.  <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pollici è l'impostazione predefinita di fabbrica USA.</li> <li>• Millimetri è l'impostazione predefinita di fabbrica internazionale.</li> </ul>
<b>Larghezza verticale</b> 3-14,17 pollici Da 76 a 360 mm	Consente di impostare la larghezza verticale.  <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se la larghezza supera il limite massimo, la stampante utilizza il valore massimo consentito.</li> <li>• 8,5 pollici è l'impostazione predefinita di fabbrica USA. Sono possibili incrementi di 0,01 pollici.</li> <li>• 216 mm è l'impostazione predefinita di fabbrica internazionale. Sono possibili incrementi di 1 mm.</li> </ul>
<b>Altezza verticale</b> 3-14,17 pollici Da 76 a 360 mm	Consente di impostare l'altezza verticale.  <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se l'altezza supera il limite massimo, la stampante utilizza il valore massimo consentito.</li> <li>• 14 pollici è l'impostazione predefinita di fabbrica USA. Sono possibili incrementi di 0,01 pollici.</li> <li>• 356 mm è l'impostazione predefinita di fabbrica internazionale. Sono possibili incrementi di 1 mm.</li> </ul>

Voce di menu	Descrizione
<b>Direzione alimentaz.</b> Bordo corto Bordo lungo	Consente di specificare la direzione dell'alimentazione.  <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bordo corto è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• L'opzione Bordo lungo viene visualizzata solo se il bordo più lungo è inferiore alla lunghezza massima supportata nel vassoio.</li> </ul>

## menu USB

Voce di menu	Descrizione
<b>SmartSwitch PCL</b> Attivata Spenta	Consente di impostare il passaggio automatico della stampante all'emulazione PCL, se richiesto dal processo di stampa ricevuto tramite una porta USB, indipendentemente dal linguaggio predefinito della stampante.  <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per impostazione predefinita l'opzione è attiva.</li> <li>• Quando si utilizza l'impostazione Disattivato, i dati in entrata non vengono verificati dalla stampante.</li> <li>• Quando si utilizza Disattivato, la stampante utilizza l'emulazione PostScript se l'impostazione SmartSwitch PS è attivata. Se l'impostazione SmartSwitch PS è disattivata, viene utilizzato il linguaggio predefinito della stampante specificato nel menu Impostazioni.</li> </ul>
<b>SmartSwitch PS</b> Attivata Spenta	Consente di impostare il passaggio automatico della stampante all'emulazione PostScript se richiesto da un processo di stampa ricevuto tramite una porta USB, indipendentemente dal linguaggio predefinito della stampante.  <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per impostazione predefinita l'opzione è attiva.</li> <li>• Quando si utilizza l'impostazione Disattivato, i dati in entrata non vengono verificati dalla stampante.</li> <li>• Quando si utilizza Disattivato, la stampante utilizza l'emulazione PCL se l'impostazione SmartSwitch PCL è attivata. Se l'impostazione SmartSwitch PCL è disattivata, viene utilizzato il linguaggio predefinito della stampante specificato nel menu Impostazioni.</li> </ul>
<b>Modalità NPA</b> Attivata Spenta Automatico	Consente di impostare l'esecuzione dell'elaborazione speciale richiesta per le comunicazioni bidirezionali, in conformità alle convenzioni definite nel protocollo NPA.  <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatico è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• La modifica di questa impostazione comporta il ripristino automatico della stampante.</li> </ul>

Voce di menu	Descrizione
<b>Buffer USB</b> Disabilitato Automatico Da 3 K fino alla <dimensione massima consentita>	Consente di impostare la dimensione del buffer di ingresso USB. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatico è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• L'impostazione Disattivato disattiva il buffering del processo. I processi già sottoposti a buffering vengono stampati prima di riprendere la normale elaborazione.</li> <li>• La dimensione del buffer USB può essere modificata con incrementi di 1 K.</li> <li>• La dimensione massima consentita dipende dalla quantità di memoria della stampante, dalle dimensioni degli altri buffer di collegamento e dall'impostazione di Salva risorse su Attivato o Disattivato.</li> <li>• Per aumentare il limite di dimensione massima per l'opzione Buffer USB, disattivare o ridurre la dimensione del buffer parallelo.</li> <li>• La modifica di questa impostazione comporta il ripristino automatico della stampante.</li> </ul>
<b>PS binario MAC</b> Attivata Spenta Automatico	Consente di impostare la stampante per elaborare processi di stampa di tipo PostScript binario Macintosh. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatico è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• Se si seleziona l'impostazione Disattivato, i processi di stampa vengono filtrati attraverso il protocollo standard.</li> <li>• Se si seleziona l'impostazione Attivato, la stampante elabora i processi di stampa di tipo PostScript binario.</li> </ul>

## menu Parallela

Voce di menu	Descrizione
<b>SmartSwitch PCL</b> Attivata Spenta	Consente di impostare il passaggio automatico della stampante all'emulazione PCL, se richiesto dal processo di stampa ricevuto tramite una porta parallela, indipendentemente dal linguaggio predefinito della stampante. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per impostazione predefinita l'opzione è attiva.</li> <li>• Quando si utilizza l'impostazione Disattivato, i dati in entrata non vengono verificati dalla stampante.</li> <li>• Quando si utilizza l'impostazione Disattivato, la stampante utilizza l'emulazione PostScript se è attiva l'opzione SmartSwitch PS. Se SmartSwitch PS è disattivato, viene utilizzato il linguaggio predefinito della stampante specificato nel menu Impostazioni.</li> </ul>

Voce di menu	Descrizione
<b>SmartSwitch PS</b> Attivata Spenta	<p>Consente di impostare il passaggio automatico della stampante all'emulazione PostScript, se richiesto dal processo di stampa ricevuto tramite una porta parallela, indipendentemente dal linguaggio predefinito della stampante.</p> <p><b>Note:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per impostazione predefinita l'opzione è attiva.</li> <li>• Quando si utilizza l'impostazione Disattivato, i dati in entrata non vengono verificati dalla stampante.</li> <li>• Quando si utilizza l'impostazione Disattivato, la stampante utilizza l'emulazione PCL se è attiva l'opzione SmartSwitch PCL. Se SmartSwitch PCL è disattivato, viene utilizzato il linguaggio predefinito della stampante specificato nel menu Impostazioni.</li> </ul>
<b>Modalità NPA</b> Spenta Automatico	<p>Consente di impostare l'esecuzione dell'elaborazione speciale richiesta per le comunicazioni bidirezionali, in conformità alle convenzioni definite nel protocollo NPA.</p> <p><b>Note:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatico è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• La modifica di questa impostazione comporta il ripristino automatico della stampante.</li> </ul>
<b>Buffer parallela</b> Disabilitato Automatico Da 3 K fino alla <dimensione massima consentita>	<p>Consente di impostare la dimensione del buffer di ingresso per la connessione parallela.</p> <p><b>Note:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatico è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• L'impostazione Disattivato disattiva il buffering del processo. I processi già sottoposti a buffering sul disco vengono stampati prima di riprendere la normale elaborazione.</li> <li>• La dimensione del buffer per la connessione parallela può essere modificata con incrementi di 1 K.</li> <li>• La dimensione massima consentita dipende dalla quantità di memoria della stampante, dalle dimensioni degli altri buffer di collegamento e dall'impostazione di Salva risorse (Attivato o Disattivato).</li> <li>• Per aumentare il limite di dimensione massima per l'opzione Buffer parallela, disattivare o ridurre il buffer USB.</li> <li>• La modifica di questa impostazione comporta il ripristino automatico della stampante.</li> </ul>
<b>Stato avanzato</b> Spenta Attivata	<p>Consente di abilitare la comunicazione bidirezionale tramite la porta parallela.</p> <p><b>Note:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per impostazione predefinita l'opzione è attiva.</li> <li>• L'impostazione Disattivato disabilita la negoziazione della porta parallela.</li> </ul>

Voce di menu	Descrizione
<b>Protocollo</b> Standard Fastbytes	Consente di specificare il protocollo della porta parallela. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fastbytes è l'impostazione predefinita di fabbrica. Assicura la compatibilità con la maggior parte delle porte parallele esistenti (impostazione consigliata).</li> <li>L'impostazione Standard tenta la risoluzione dei problemi di comunicazione con la porta parallela.</li> </ul>
<b>Esegui inizializzazione</b> Attivata Spenta	Consente di determinare l'esecuzione dell'inizializzazione hardware richiesta dal computer. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Per impostazione predefinita l'opzione è attiva.</li> <li>Il computer richiede l'inizializzazione attivando il segnale INIT dalla porta parallela. Molti computer attivano il segnale INIT ogni volta che vengono accesi o spenti.</li> </ul>
<b>Modo parallelo 2</b> Attivata Spenta	Specificare se i dati della porta parallela vengono campionati sul fronte di salita (attivato) o di discesa (disattivato) dello strobe. <b>Nota:</b> Per impostazione predefinita l'opzione è attiva.
<b>PS binario MAC</b> Attivata Spenta Automatico	Consente di impostare la stampante per elaborare processi di stampa di tipo PostScript binario Macintosh. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Automatico è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>Se si seleziona l'impostazione Disattivato, i processi di stampa vengono filtrati attraverso il protocollo standard.</li> <li>Se si seleziona l'impostazione Attivato, la stampante elabora i processi di stampa di tipo PostScript binario.</li> </ul>

## menu Impostazioni

### Menu Impostazioni generali

Voce di menu	Descrizione
<b>Modalità Risparmio</b> Spenta Consumo energetico Carta Cons. energ./Carta	<b>Nota:</b> Per impostazione predefinita l'opzione è attiva.
<b>Modalità Silenzioso</b> Spenta Attivata	<b>Nota:</b> Per impostazione predefinita l'opzione è attiva.

Voce di menu	Descrizione
<b>Avvia impostazione iniziale</b> Sì No	Prima di avviare l'installazione guidata, l'impostazione predefinita è Sì. Una volta avviata, l'impostazione predefinita cambia in No.
<b>Allarme</b> Allarme cartuccia Spenta Singolo	Il display visualizza un messaggio se il toner è in esaurimento. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per impostazione predefinita l'opzione è attiva. Il messaggio <b>Toner in esaurimento</b> apparirà come un avviso.</li> <li>• Singolo indica che verrà visualizzato il messaggio <b>Toner in esaurimento</b> e che la spia luminosa lampeggerà in rosso.</li> </ul>
<b>Timeout</b> Risparmio energia Disabilitato Da 1 a 240	Consente di impostare l'intervallo di tempo in minuti tra la stampa di un processo e l'attivazione del risparmio energetico. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 minuti è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• Disabilitato compare solo se la funzione Consumo ridotto è disabilitata.</li> </ul>
<b>Timeout</b> Timeout stampa Disabilitato Da 1 a 255	Consente di impostare l'intervallo di tempo di attesa in secondi per la ricezione di un messaggio di fine processo prima che la parte restante del processo venga annullata. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 90 secondi è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• Al termine di tale intervallo, viene completata la stampa delle pagine stampate parzialmente, quindi viene verificata la presenza di eventuali processi in attesa.</li> <li>• L'opzione Timeout stampa è disponibile soltanto quando viene utilizzato PCL. Questo valore non influisce sui processi di stampa in emulazione PostScript.</li> </ul>
<b>Timeout</b> Timeout attesa Disabilitato Da 15 a 65535	Consente di impostare l'intervallo di tempo di attesa in secondi prima di annullare un processo di stampa dopo aver ricevuto dati supplementari. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 40 secondi è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• L'opzione Timeout attesa è disponibile solo se la stampante utilizza l'emulazione PostScript. Questo valore non influisce sui processi di stampa in emulazione PCL.</li> </ul>
<b>Recupero stampa</b> Proseguimento autom. Disabilitato Da 5 a 255	Consente di riprendere automaticamente la stampa dopo situazioni di fuori linea nel caso in cui il problema non venga risolto entro l'intervallo di tempo specificato. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disabilitato è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• L'intervallo di tempo varia da 5 a 255 secondi.</li> </ul>

Voce di menu	Descrizione
<b>Recupero stampa</b> Rimozione inceppam. Attivata Spenta Automatico	Consente di impostare la ristampa delle pagine inceppate. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatico è l'impostazione predefinita di fabbrica. Le pagine inceppate vengono sempre ristampate, a meno che la quantità di memoria richiesta per conservare le pagine non sia necessaria per altre attività della stampante.</li> <li>• Se si seleziona Attivato, le pagine inceppate vengono ristampate in qualsiasi caso.</li> <li>• Se si seleziona Disattivato, le pagine inceppate non vengono ristampate in alcun caso.</li> </ul>
<b>Recupero stampa</b> Protezione pagina Attivata Spenta	Consente di stampare correttamente una pagina che altrimenti non potrebbe essere stampata. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per impostazione predefinita l'opzione è attiva. Consente di stampare una parte della pagina quando non è disponibile una quantità di memoria sufficiente per stampare l'intera pagina.</li> <li>• Attivato consente l'elaborazione e quindi la stampa dell'intera pagina.</li> </ul>
<b>Impostazioni di fabbrica</b> Non ripristinare Ripristina ora	Consente di ripristinare le impostazioni di fabbrica della stampante. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Non ripristinare è l'impostazione di fabbrica predefinita che consente di mantenere le impostazioni definite dall'utente.</li> <li>• L'opzione Ripristina ora consente di ripristinare i valori predefiniti di fabbrica di tutte le impostazioni della stampante, tranne le impostazioni del menu USB e parallelo. Tutti gli elementi trasferiti memorizzati nella RAM vengono eliminati,</li> </ul>

## Menu Impostazioni

Voce di menu	Descrizione
<b>Linguaggio stampante</b> Emulazione PS Emulazione PCL	Consente di impostare il linguaggio predefinito della stampante. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mentre l'emulazione PostScript utilizza un linguaggio PS. L'emulazione PCL utilizza un linguaggio PCL per l'elaborazione dei processi di stampa,</li> <li>• Il linguaggio predefinito di fabbrica della stampante è Emulazione PCL.</li> <li>• La selezione di un linguaggio predefinito non impedisce al programma di inviare in stampa processi che utilizzano un altro linguaggio.</li> </ul>

Voce di menu	Descrizione
<b>Area di stampa</b> Normale Pagina intera	Consente di impostare l'area di stampa fisica e logica. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normale è l'impostazione predefinita di fabbrica. Se si tenta di stampare i dati nell'area non stampabile definita dall'impostazione Normale, l'immagine verrà ritagliata in corrispondenza del limite dell'area stampabile.</li> <li>• L'impostazione Pagina intera consente all'immagine di essere spostata nell'area non stampabile definita dall'impostazione Normale, ma l'immagine verrà ritagliata dalla stampante in corrispondenza del limite dell'impostazione Normale.</li> <li>• L'impostazione Pagina intera è applicabile solo alle pagine stampate che utilizzano il linguaggio PCL 5e, ma non a quelle stampate che utilizzano il linguaggio PCL XL, PPDS o PostScript.</li> </ul>
<b>Destinaz. trasferim.</b> RAM	Consente di impostare la posizione di memorizzazione delle risorse trasferite. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• RAM è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• La memorizzazione delle risorse trasferite nella memoria RAM è temporanea.</li> </ul>
<b>Salva risorse</b> Attivata Spenta	Consente di specificare la modalità di gestione temporanea degli elementi trasferiti, ad esempio font e macro memorizzate nella RAM, quando il processo di stampa richiede una quantità di memoria superiore a quella disponibile. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per impostazione predefinita l'opzione è attiva. Le risorse trasferite vengono mantenute solo fino a quando non è necessaria ulteriore memoria, quindi vengono eliminate per elaborare i processi di stampa.</li> <li>• Se si seleziona Attivato, le risorse trasferite vengono mantenute durante le modifiche del linguaggio e le operazioni di ripristino della stampante. Se la memoria nella stampante si esaurisce, non vengono eliminate le risorse trasferite.</li> </ul>
<b>Ordine Stampa tutto</b> In ordine alfabetico Dalla più recente Dalla meno recente	Imposta l'ordine di stampa dei processi. <b>Nota:</b> L'impostazione predefinita di fabbrica è in ordine alfabetico.

## Menu Finitura

Voce di menu	Descrizione
<b>Lati (fronte/retro)</b> Su due lati Su un lato	Consente di specificare la modalità fronte/retro (su 2 lati) come impostazione predefinita per tutti i processi di stampa. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Su un lato è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• Per impostare la stampa su due lati dal programma software, per gli utenti Windows, fare clic su <b>File → Stampa</b>, quindi su <b>Proprietà, Preferenze, Opzioni</b> o <b>Imposta</b>. Per gli utenti Macintosh, scegliere <b>File &gt; Stampa</b>, quindi regolare le impostazioni dalla finestra di dialogo di stampa e dai menu a comparsa.</li> </ul>

Voce di menu	Descrizione
<b>Rilegatura fronte/retro</b> Bordo lungo Bordo corto	Consente di definire la modalità di rilegatura delle pagine stampate in fronte/retro e di scegliere l'orientamento di stampa sul lato posteriore rispetto all'orientamento sul lato anteriore.  <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'impostazione predefinita è Bordo lungo.</li> <li>• Bordo lungo consente di specificare la rilegatura sul margine sinistro per le pagine con orientamento verticale e sul margine superiore per le pagine con orientamento orizzontale.</li> <li>• Bordo corto consente di specificare la rilegatura sul margine superiore per le pagine con orientamento verticale e sul margine sinistro per le pagine con orientamento orizzontale.</li> </ul>
<b>Numero copie</b> Da 1 a 999	Consente di specificare un numero di copie predefinito per ciascun processo di stampa. <b>Nota:</b> 1 è l'impostazione predefinita di fabbrica.
<b>Pagine bianche</b> Non stampare Stampa	Consente di specificare se inserire pagine bianche in un processo di stampa. <b>Nota:</b> Non stampare è l'impostazione di fabbrica predefinita di fabbrica.
<b>Fascicola</b> Disattivato (1,1,1,2,2,2) Attivato (1,2,1,2,1,2)	Consente di preservare l'ordine di stampa quando si stampano più copie di un processo. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attivato è l'impostazione predefinita di fabbrica, pertanto le pagine verranno stampate in maniera sequenziale.</li> <li>• Entrambe le impostazioni stampano l'intero processo lo stesso numero di volte.</li> </ul>
<b>Fogli separatori</b> Nessuno Tra copie Tra processi Tra pagine	Consente di specificare se inserire fogli separatori vuoti. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nessuno è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• Tra copie inserisce un foglio vuoto tra ciascuna copia di un processo di stampa se l'opzione Fascicola è impostata su Attivato. Se l'opzione Fascicolazione è disattivata, viene inserita una pagina bianca tra ciascuna serie di pagine stampate, ad esempio dopo tutte le pagine 1, dopo tutte le pagine 2 e così via.</li> <li>• Tra processi inserisce una pagina vuota tra i processi di stampa.</li> <li>• Tra pagine inserisce un foglio vuoto tra le singole pagine di un processo di stampa. Questa impostazione è utile nella stampa di lucidi o per inserire in un documento pagine bianche per eventuali note.</li> </ul>
<b>Origine separatore</b> Vassoio <x> Alimentatore multiuso	Consente di specificare l'origine da cui prelevare i fogli separatori. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vassoio 1 (vassoio standard) è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• L'opzione Alimentatore multiuso viene visualizzata come valore solo se è un'opzione supportata nella stampante e se Configura MU è impostata su Cassetta.</li> </ul>

Voce di menu	Descrizione
<b>N in 1 (pagine per lato)</b> Disattivato 2 pagine su 1 3 pagine su 1 4 pagine su 1 6 pagine su 1 9 pagine su 1 12 pagine su 1 16 pagine su 1	Consente di specificare la stampa di più pagine su un unico lato del foglio. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Disattivato è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>Il numero selezionato corrisponde al numero di pagine che verranno stampate su ciascun lato.</li> </ul>
<b>Ordine N in 1</b> Orizzontale Orizzontale inverso Verticale inverso Verticale	Specifica la posizione di più pagine quando si utilizza l'opzione N in 1 (pagine per lato). <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nessuno è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>La disposizione dipende dal numero di pagine e dall'orientamento, verticale od orizzontale.</li> </ul>
<b>Orientamento</b> Automatico Orizzontale Verticale	Consente di specificare l'orientamento di una stampa di più pagine per foglio. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Automatico è l'impostazione predefinita di fabbrica. L'orientamento verticale od orizzontale viene impostato automaticamente dalla stampante.</li> <li>Orizzontale utilizza il bordo lungo.</li> <li>Verticale utilizza il bordo corto.</li> </ul>
<b>Bordo N in 1</b> Nessuno Linea continua	Consente di stampare un bordo attorno a ciascuna pagina quando si utilizza N in 1 (pagina per lato). <b>Nota:</b> Nessuno è l'impostazione predefinita di fabbrica.

## Menu Qualità

Voce di menu	Descrizione
<b>Risoluzione stampa</b> 300 dpi 600 dpi 1200 dpi 1200 IQ 2400 IQ	Consente di specificare la risoluzione di stampa desiderata. <b>Nota:</b> 600 dpi è l'impostazione predefinita di fabbrica.
<b>Intensità toner</b> 1-10	Consente di schiarire o scurire la stampa. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>8 è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>La selezione di un valore inferiore consente di prolungare la durata del toner.</li> </ul>

Voce di menu	Descrizione
<b>Migl. linee sott.</b> Attivata Spenta	Consente di utilizzare una modalità di stampa migliore per determinati tipi di file, ad esempio disegni tecnici, mappe, diagrammi di circuiti elettronici e diagrammi di flusso. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per impostazione predefinita l'opzione è attiva.</li> <li>• Per impostare questa opzione con un documento aperto (applicabile solo agli utenti Windows), fare clic su <b>File → Stampa</b>, quindi scegliere <b>Proprietà, Preferenze, Opzioni o Imposta</b>. Per gli utenti Macintosh, scegliere <b>File &gt; Stampa</b>, quindi regolare le impostazioni dalla finestra di dialogo di stampa e dai menu a comparsa.</li> </ul>
<b>Correz. grigio</b> Automatico Spenta	Scegliere se applicare Correzione grigio alle immagini stampate in grigio. L'impostazione Automatico applica automaticamente l'opzione Correzione grigio e non Disattivato. <b>Note:</b> Disattivato è l'opzione predefinita di fabbrica.
<b>Incremento pixel</b> Spenta Font Orizzontalmente Verticalmente In entrambe le direzioni	Scegliere se rendere i caratteri più chiari e definiti. Quando si utilizzano determinati tipi di caratteri, potrebbe essere necessario utilizzare Incremento pixel. <b>Note:</b> Disattivato è l'opzione predefinita di fabbrica.
<b>Luminosità</b> -6-6	Consente di regolare o scurire il risultato della stampa, nonché di risparmiare toner. <b>Note:</b> 0 è l'impostazione predefinita di fabbrica.
<b>Contrasto</b> 0-5	Consente di regolare il contrasto degli oggetti stampati <b>Note:</b> 0 è l'impostazione predefinita di fabbrica.

## PostScript, menu

Voce di menu	Descrizione
<b>Errore stampa PS</b> Attivato Disattivato	Consente di stampare una pagina contenente l'errore PostScript. <b>Note:</b> Disattivato è l'impostazione predefinita di fabbrica.
<b>Priorità font</b> Residente Flash/Disco	Consente di specificare l'ordine di ricerca dei font. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Residente è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• Questa voce di menu è disponibile solo se la scheda di memoria Flash opzionale formattata è installata nella stampante e correttamente funzionante.</li> <li>• La memoria Flash non può essere protetta da lettura/scrittura, scrittura o password.</li> <li>• Dim. buffer processi non deve essere impostato su 100%.</li> </ul>

## Menu Emulazione PCL

Voce di menu	Descrizione
<b>Origine font</b> Residente Trasferisci Flash Tutto	Specifica il set di font disponibile. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Residente è l'impostazione predefinita di fabbrica che mostra l'insieme predefinito di fabbrica dei font trasferiti nella RAM.</li> <li>• L'opzione Trasferisci viene visualizzata solo se esistono font trasferiti. Consente di visualizzare tutti i font trasferiti nella RAM.</li> <li>• L'opzione Flash viene visualizzata solo se è stata installata un'opzione Flash contenente font.</li> <li>• Un'opzione Flash deve essere formattata in modo appropriato e non può essere protetta da lettura/scrittura, scrittura o password.</li> <li>• Tutto mostra tutti i font disponibili in ciascuna opzione.</li> </ul>
<b>Nome font</b> <x>	Consente di visualizzare o modificare l'impostazione da un elenco di selezione.
<b>Set di simboli</b> <x>	Consente di visualizzare o modificare l'impostazione da un elenco di selezione.
<b>Impostaz. emulaz. PCL</b> Dimens. in punti Da 1 a 1008	Consente di modificare le dimensioni in punti dei font tipografici scalabili. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 12 è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• Per Dimensioni in punti si intende l'altezza dei caratteri di un font. Un punto equivale a circa 1/72 di pollice.</li> <li>• Le dimensioni in punti possono essere modificate con incrementi o riduzioni di 0,25 punti.</li> </ul>
<b>Impostaz. emulaz. PCL</b> Passo Da 0,08 a 100	Consente di specificare il passo dei font scalabili a spaziatura fissa. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• Per passo si intende il numero di caratteri a spaziatura fissa per pollice (cpi).</li> <li>• Il passo può essere modificato con incrementi o riduzioni di 0,01 cpi.</li> <li>• Per i font non scalabili a spaziatura fissa, il passo viene visualizzato ma non può essere modificato.</li> </ul>
<b>Impostaz. emulaz. PCL</b> Orientamento Verticale Orizzontale	Consente di specificare l'orientamento del testo e degli elementi grafici presenti sulla pagina. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verticale è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• Se si seleziona l'impostazione Verticale, il testo e la grafica vengono stampati parallelamente al bordo corto della pagina.</li> <li>• Se si seleziona l'impostazione Orizzontale, il testo e la grafica vengono stampati parallelamente al bordo lungo della pagina.</li> </ul>

Voce di menu	Descrizione
<b>Impostaz. emulaz. PCL</b> Righe per pagina 1 - 255 60 64	Consente di specificare il numero di righe da stampare su ciascuna pagina. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 è l'impostazione predefinita di fabbrica USA. 64 è l'impostazione predefinita internazionale.</li> <li>• La stampante imposta la quantità di spazio tra una riga e l'altra in base ai valori specificati nelle impostazioni Righe per pagina, Dimensioni carta e Orientamento. Prima di impostare il numero di righe da stampare su ogni pagina, selezionare le dimensioni e l'orientamento della carta desiderati.</li> </ul>
<b>Impostaz. emulaz. PCL</b> Larghezza A4 198 mm 203 mm	Consente di impostare la stampa su carta di formato A4. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 198 mm è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• L'impostazione 203 mm consente di specificare la larghezza della pagina per consentire la stampa di ottanta caratteri con passo 10.</li> </ul>
<b>Impostaz. emulaz. PCL</b> CR auto. dopo LF Attivato Disattivato	Consente di impostare l'esecuzione automatica di un ritorno a capo dopo un comando di avanzamento riga. <b>Nota:</b> Disattivato è l'impostazione predefinita di fabbrica.
<b>Impostaz. emulaz. PCL</b> LF auto. dopo CR Attivato Disattivato	Consente di impostare l'esecuzione automatica di un avanzamento riga dopo un comando di ritorno a capo. <b>Nota:</b> Disattivato è l'impostazione predefinita di fabbrica.
<b>Rinumera vassoio</b> Ass. alim. MU Disattivato Nessuno 0 - 199 Assegna vassoio <x> Disattivato Nessuno 0 - 199 Assegna carta man. Disattivato Nessuno 0 - 199 Assegna busta m. Disattivato Nessuno 0 - 199	Consente di configurare la stampante in modo che possa funzionare con software o programmi che utilizzano diverse assegnazioni di origini per vassoi, cassette e alimentatori. <b>Note:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disattivato è l'impostazione predefinita di fabbrica.</li> <li>• L'impostazione Nessuno non è disponibile e viene visualizzata solo quando è selezionata dal linguaggio PCL 5.</li> <li>• Se si seleziona l'impostazione Nessuno, il comando per la selezione dell'alimentazione carta viene ignorato.</li> <li>• I valori da 0 a 199 consentono l'assegnazione di un'impostazione personalizzata.</li> </ul>
<b>Rinumera vassoio</b> Visualizza impostaz. fabbr. Nessuno	Consente di visualizzare l'impostazione predefinita assegnata a ciascun vassoio, cassetto o alimentatore.

Voce di menu	Descrizione
<b>Rinumera vassoio</b> Ripristina val. predef. Yes (S) No	Consente di ripristinare le impostazioni predefinite per tutte le assegnazioni di vassoi, cassette e alimentatori.

## Uso del menu Finitura

Per regolare le impostazioni di funzioni come Fascicola, Fogli separatori e Stampa multipagina (N in 1), utilizzare il menu Finitura. È possibile utilizzare le impostazioni per fascicolare le pagine, inserire fogli separatori tra un processo di stampa e l'altro e stampare fino a 16 immagini su un'unica pagina.

Se la stampante è collegata a un computer mediante un cavo USB o parallelo, aprire Utilità impostazioni stampante locale per Windows o Impostazioni della stampante per Macintosh. Una di queste utilità viene installata insieme al software della stampante.

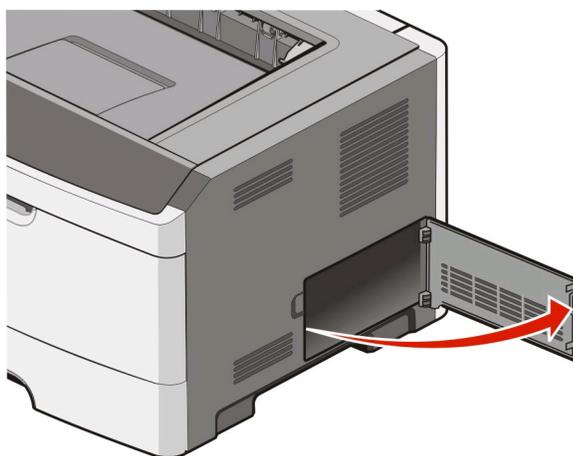
# Ulteriore configurazione della stampante

## Installazione delle opzioni interne

### Accesso alla scheda di sistema per l'installazione delle opzioni interne

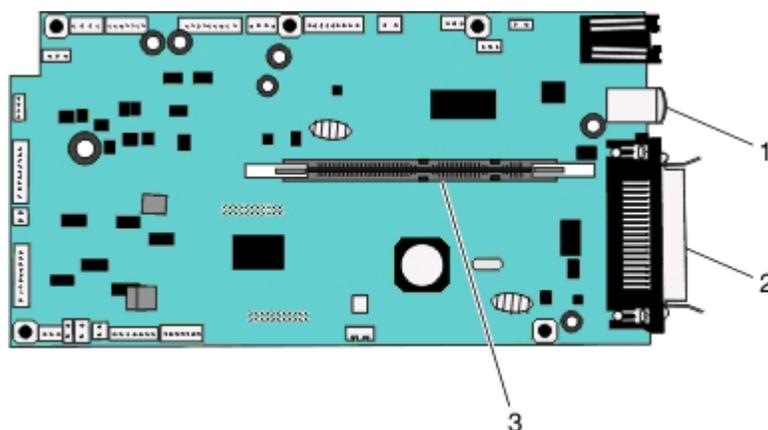
 **ATTENZIONE — PERICOLO DI SCOSSA:** Durante l'accesso alla scheda di sistema, spegnere la stampante e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro prima di continuare. Spegnerne gli eventuali dispositivi collegati alla stampante e scollegare i cavi.

- 1 Guardando la stampante, lo sportello della scheda di sistema è situato sul lato destro. Aprire lo sportello della scheda di sistema.



- 2 Per individuare il connettore appropriato, fare riferimento alla figura riportata di seguito.

**Avvertenza — Danno potenziale:** I componenti elettrici della scheda di sistema possono essere facilmente danneggiati dall'elettricità statica. Prima di toccare un componente o connettore elettronico della scheda di sistema, toccare una superficie metallica.



1	porta USB
2	Connettore parallelo
3	Connettore della scheda di memoria

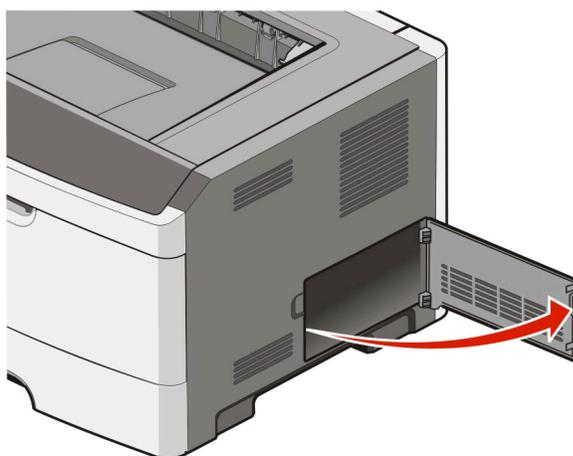
## Installazione di una scheda di memoria

**⚠ ATTENZIONE — PERICOLO DI SCOSSA:** Quando si accede alla scheda di sistema o si installa un hardware opzionale oppure dispositivi di memoria dopo aver installato la stampante, spegnere la stampante e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro prima di proseguire. Spegnerne gli eventuali dispositivi collegati alla stampante e scollegare i cavi.

**Avvertenza — Danno potenziale:** I componenti elettronici della scheda di sistema possono essere facilmente danneggiati dall'elettricità statica. Prima di toccare un componente o connettore elettronico della scheda di sistema, toccare una superficie metallica.

È possibile acquistare separatamente una scheda di memoria opzionale e collegarla alla scheda di sistema. Per installare la scheda di memoria:

- 1 Spegnere la stampante.
- 2 Accedere alla scheda di sistema.



- 3 Estrarre la scheda di memoria dalla confezione.

**Nota:** non toccare i punti di connessione lungo il bordo della scheda.

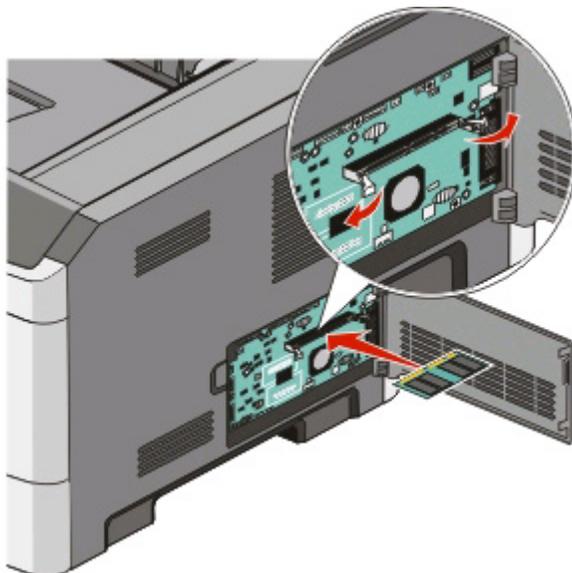
Ulteriore configurazione della stampante

4 Allineare la scheda di memoria con il relativo connettore sulla scheda di sistema.

5 Sbloccare i fermi posti ai lati del connettore della scheda di memoria.

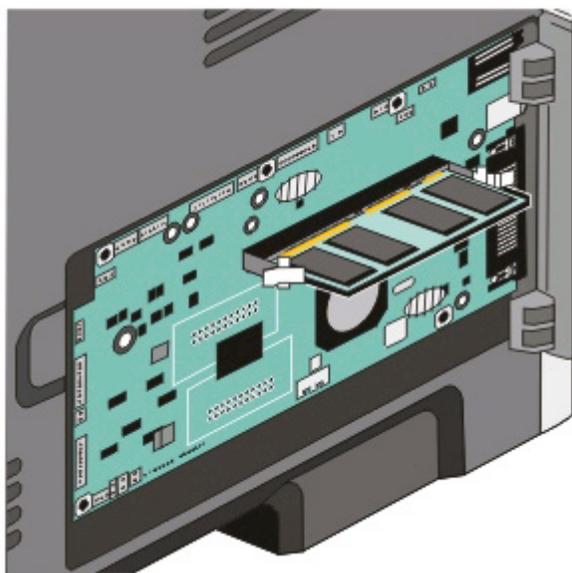
**Avvertenza — Danno potenziale:** le schede di memoria possono essere facilmente danneggiate dall'elettricità statica. Toccare una superficie di metallo con messa a terra prima di toccare la scheda di memoria.

**Nota:** le schede di memoria per altre stampanti potrebbero non essere compatibili con il modello acquistato.



6 Inserire la scheda di memoria nel connettore fino a che i fermi non *scattano* in posizione.

Per inserire completamente la scheda potrebbe essere necessario esercitare una certa pressione.



7 Assicurarsi che entrambi i fermi siano fissati alle corrispondenti tacche sulle due estremità della scheda di memoria.

8 Chiudere lo sportello della scheda di sistema.

9 Riaccendere la stampante.

Ulteriore configurazione della stampante

**10** In *Windows Vista* :

**a** Fare clic su  → **Pannello di controllo**.

**b** Fare clic su **Hardware e audio**.

**c** Fare clic su **Stampanti**.

In *Windows® XP e 2000*:

**a** Fare clic su **Start** → **Pannello di controllo**.

**b** Fare doppio clic su **Stampanti e altro hardware**.

**c** Fare doppio clic su **Stampanti e fax**.

**11** Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona **Dell Laser Printer 2230d**.

**12** Fare clic su **Proprietà**.

**13** Fare clic su **Opzioni di installazione**.

**Nota:** le schede di memoria per altre stampanti potrebbero non essere compatibili con il modello acquistato.

**14** Fare clic su **Richiedi alla stampante**.

**15** Fare clic su **OK**.

**16** Fare clic su **OK**, quindi chiudere la cartella Stampanti.

## Installazione di opzioni hardware

### Installazione di un cassetto da 250- o 550-fogli

Il cassetto opzionale deve essere posizionato sotto la stampante. Un cassetto consta di due componenti: un vassoio e un'unità di supporto. La stampante supporta un cassetto opzionale; è possibile installare un cassetto da 250- o 550-fogli.

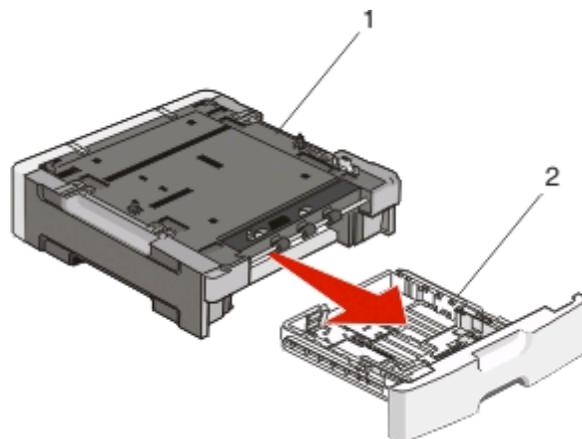


**ATTENZIONE — PERICOLO DI SCOSSA:** se il cassetto viene installato dopo aver configurato la stampante, prima di continuare, spegnere la stampante e scollegare il cavo di alimentazione.

**1** Spegnere la stampante.

**2** Estrarre il cassetto dalla confezione e rimuovere il materiale di imballaggio.

**3** Rimuovere il vassoio dall'unità di supporto.



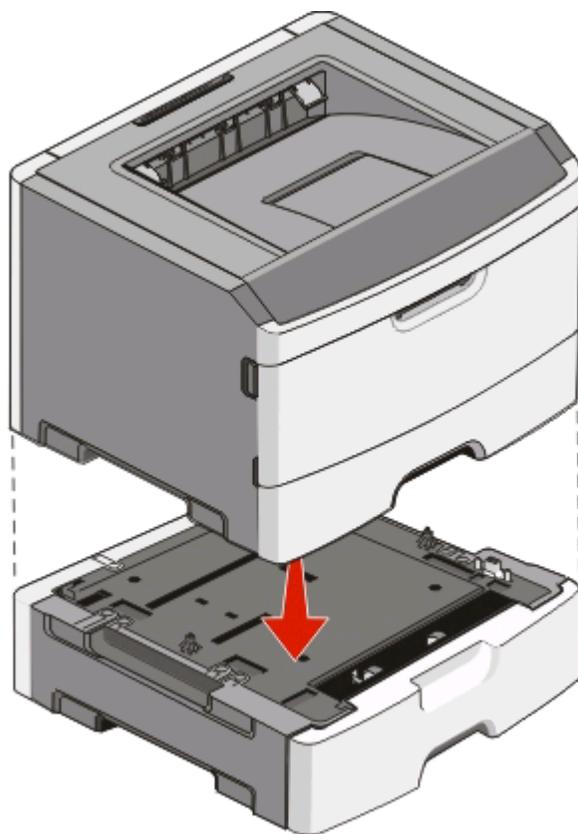
<b>1</b>	Unità di supporto
<b>2</b>	Maniglia del vassoio

**4** Rimuovere il materiale di imballaggio e il nastro dall'interno del vassoio.

**5** Inserire il vassoio nell'unità di supporto.

**6** Posizionare il cassetto nell'area prescelta per l'installazione della stampante.

**7** Allineare i fori sulla stampante ai perni di posizionamento sul cassetto e abbassare la stampante fino a bloccarla in posizione.



Ulteriore configurazione della stampante

- 8 Riaccendere la stampante.
- 9 In *Windows Vista*:
  - a Fare clic su  → **Pannello di controllo**.
  - b Fare clic su **Hardware e audio**.
  - c Fare clic su **Stampanti**.
- In *Windows XP e 2000*:
  - a Fare clic su **Start** → **Pannello di controllo**.
  - b Fare doppio clic su **Stampanti e altro hardware**.
  - c Fare doppio clic su **Stampanti e fax**.
- 10 Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona **Stampante Laser Dell 2230d**.
- 11 Fare clic su **Proprietà**.
- 12 Fare clic su **Opzioni di installazione**.
- 13 Fare clic su **Richiedi alla stampante**.
- 14 Fare clic su **OK**.
- 15 Fare clic su **OK**, quindi chiudere la cartella Stampanti.

## Stampa del foglio relativo alla configurazione delle impostazioni della stampante

Il foglio relativo alla configurazione delle impostazioni della stampante mostra le impostazioni di configurazione correnti. Inoltre, fornisce istruzioni su come spostarsi tra i menu di configurazione per selezionare e salvare le nuove impostazioni. Per stampare il foglio relativo alla configurazione delle impostazioni della stampante:

- 1 Spegner la stampante.
- 2 Aprire lo sportello anteriore.
- 3 Tenere premuto il pulsante  mentre si accende la stampante.  
Tutte le spie lampeggiano in sequenza.
- 4 Rilasciare il pulsante .
- 5 Chiudere lo sportello anteriore.  
Viene visualizzata la sequenza di spie relativa al menu Home.



Ulteriore configurazione della stampante

Menu Home

 - Accesa

 /  - Accesa

 - Accesa

 - Accesa

**6** Premere il pulsante  finché tutte le spie non si accendono in sequenza.

Viene stampato il foglio relativo alla configurazione delle impostazioni della stampante.

**Nota:** il foglio viene stampato solo quando è accesa la sequenza di spie relativa al menu Home.

# Interpretazione delle spie luminose del pannello di controllo della stampante

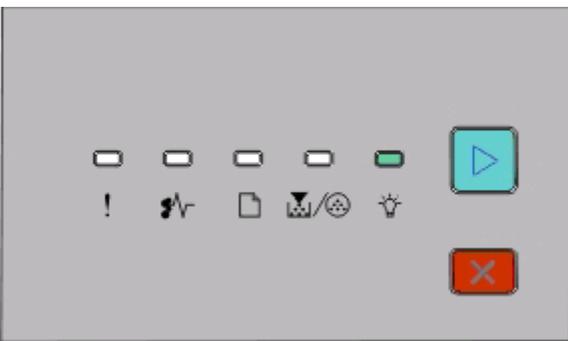
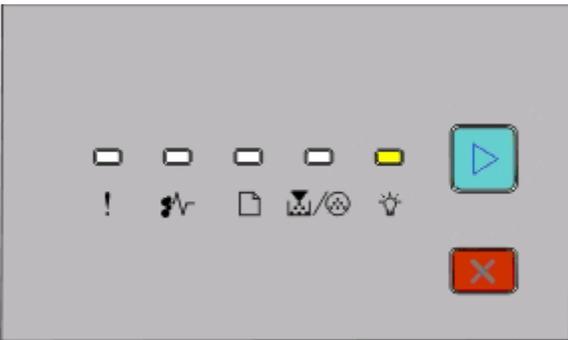
## Informazioni sulle sequenze delle spie luminose del pannello di controllo della stampante

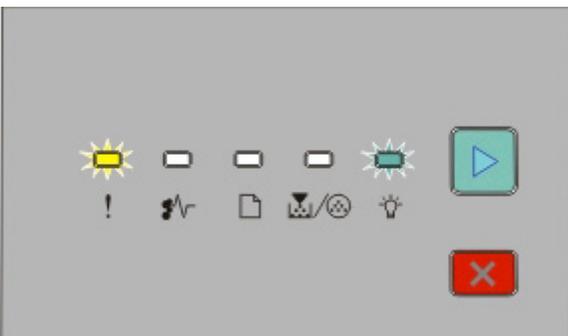
### Informazioni relative alle principali sequenze di spie

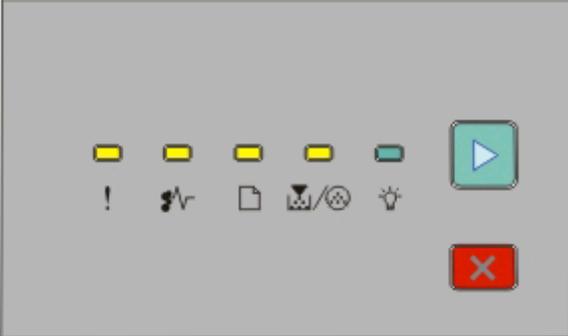
Pannello di controllo della stampante	Spie e pulsanti
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>1</b> Errore</li> <li><b>2</b> Inceppamento</li> <li><b>3</b> Caricare carta</li> <li><b>4</b> Toner</li> <li><b>5</b> Pronta</li> <li><b>6</b> Continua,</li> <li><b>7</b> Stop</li> </ul>

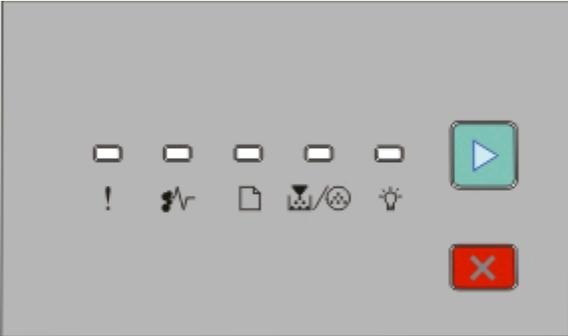
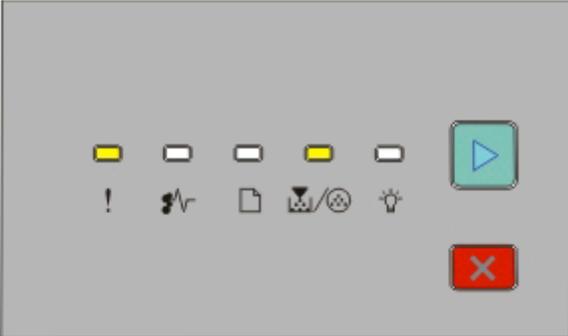
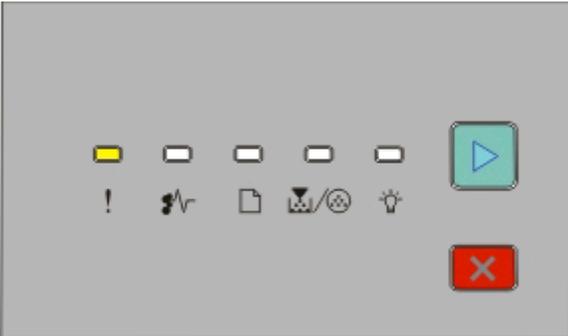
Il pannello di controllo della stampante è dotato di sei spie luminose e di due pulsanti. Le spie possono essere accese, spente, lampeggianti o possono presentarsi con una luce a intermittenza lenta.

Sequenza di spie	Operazioni possibili
	<p>Spegnere e riaccendere la stampante. Se le spie lampeggiano ancora, contattare Dell all'indirizzo <b>support.dell.com</b>.</p>
<p>Errore di assistenza</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>! - Lampeggiante</li> </ul>	

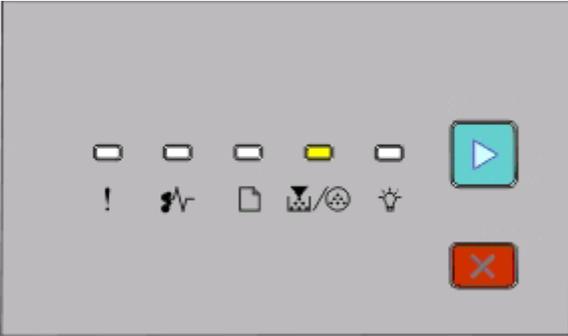
Sequenza di spie	Operazioni possibili
 <p>Sostituire kit PC</p> <p>! - Lampeggiante</p> <p>! / ! - Lampeggiante</p> <p>▶ - Attivato</p>	<p>Sostituire il kit del fotoconduttore. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione del kit fotoconduttore" a pagina 96.</p>
 <p>Pronta</p> <p>! - Attivato (verde)</p>	<p>Inviare un processo in stampa.</p>
 <p>Risparmio energia</p> <p>! - Attivato (giallo)</p>	<p>Inviare un processo in stampa.</p>

Sequenza di spie	Operazioni possibili
 <p data-bbox="149 562 454 592">Traccia esadecimale pronta</p> <p data-bbox="149 600 415 630">💡 - Intermittenza lenta</p>	<p data-bbox="756 205 1469 268">Utilizzare una traccia esadecimale per la risoluzione dei problemi di stampa.</p>
 <p data-bbox="149 1008 259 1037">Occupata</p> <p data-bbox="149 1045 363 1075">💡 - Lampeggiante</p>	<p data-bbox="756 651 1029 680">Attendere o premere .</p>
 <p data-bbox="149 1453 422 1482">Svuotam. buffer in corso</p> <p data-bbox="149 1491 363 1520">⚠️ - Lampeggiante</p> <p data-bbox="149 1528 363 1558">💡 - Lampeggiante</p>	<p data-bbox="756 1096 1354 1125">Attendere finché la stampante torna allo stato Pronta.</p>

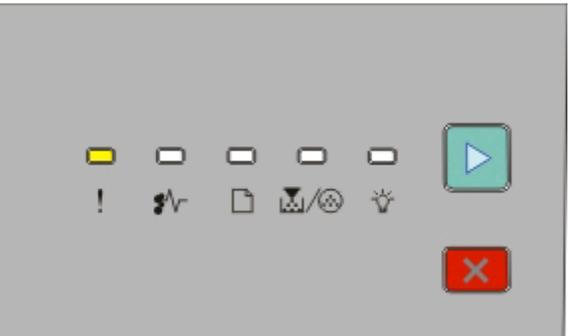
Sequenza di spie	Operazioni possibili
 <p>In attesa</p> <p>💡 - Attivato</p> <p>▶ - Attivato</p>	<p>Attendere l'eliminazione della sequenza di spie.</p>
 <p>Annullamento processo in corso</p> <p>❗ - Attivato</p> <p>⚡ - Attivato</p> <p>📄 - Attivato</p> <p>🖨️/🚫 - Attivato</p> <p>💡 - Attivato ▶ - Attivato</p>	<p>Attendere l'eliminazione della sequenza di spie.</p>
 <p>Codice motore non valido</p> <p>❗ - Attivato</p> <p>💡 - Attivato</p>	<p>Premere e rilasciare ▶. Per evitare questa sequenza di spie in futuro, accertarsi di utilizzare un codice valido durante la programmazione della stampante.</p>

Sequenza di spie	Operazioni possibili
 <p>Non pronta ▶ - Attivato</p>	<p>Premere e rilasciare i pulsanti ▶ o ✕ per tornare alla stato Pronta.</p>
 <p>L'alloggiamento della cartuccia non corrisponde ! - Attivato ⚠/⊗ - Attivato</p>	<p>Sostituire la cartuccia di toner con una adatta al relativo alloggiamento. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione della cartuccia di toner" a pagina 94.</p>
 <p>Lo sportello anteriore è aperto. ! - Attivato</p>	<p>Chiudere lo sportello anteriore.</p>

Sequenza di spie	Operazioni possibili
 <p data-bbox="149 556 646 588">Assenza di carta nel vassoio 1 o nel vassoio 2</p> <p data-bbox="149 598 284 630">☐ - Attivato</p> <p data-bbox="149 640 284 672">▶ - Attivato</p>	<p data-bbox="756 205 1128 237">Caricare la carta nel vassoio 1 o 2.</p>
 <p data-bbox="149 1050 630 1081">Assenza di carta nell'alimentatore manuale</p> <p data-bbox="149 1092 284 1123">☐ - Attivato</p>	<p data-bbox="756 697 1242 728">Caricare la carta nell'alimentatore manuale.</p>
 <p data-bbox="149 1491 738 1522">Rimuovere la carta dal raccoglitore di uscita standard</p> <p data-bbox="149 1533 357 1564">☐ - Lampeggiante</p>	<p data-bbox="756 1138 1469 1232">Rimuovere le pagine stampante dal raccoglitore di uscita standard e premere e rilasciare ▶ per eliminare la sequenza di spie e continuare la stampa.</p>

Sequenza di spie	Operazioni possibili
 <p>La cartuccia è quasi esaurita   /  - Attivato   - Attivato</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premere e rilasciare  per eliminare la sequenza di spie e continuare l'elaborazione del processo di stampa.</li> <li>• Con la stampante spenta, rimuovere la cartuccia di toner e agitarla per prolungarne la durata.</li> <li>• Sostituire la cartuccia di toner e riaccendere la stampante. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione della cartuccia di toner" a pagina 94.</li> </ul>
 <p>Kit PC in esaurimento   /  - Lampeggiante   - Attivato</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premere e rilasciare  per eliminare la sequenza di spie e continuare l'elaborazione del processo di stampa.</li> <li>• Sostituire il kit del fotoconduttore. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione del kit fotoconduttore" a pagina 96.</li> </ul>

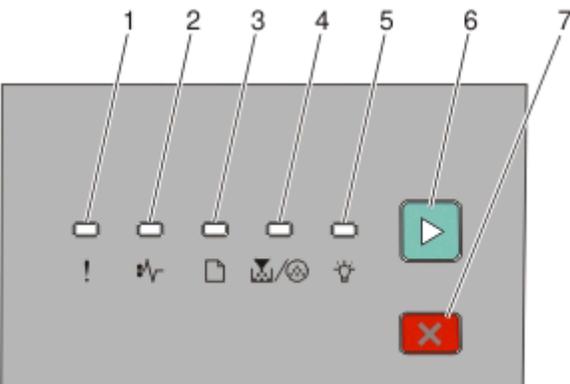
Le seguenti sequenze di spie indicano la presenza di un codice di errore secondario o di un codice di inceppamento secondario da interpretare:

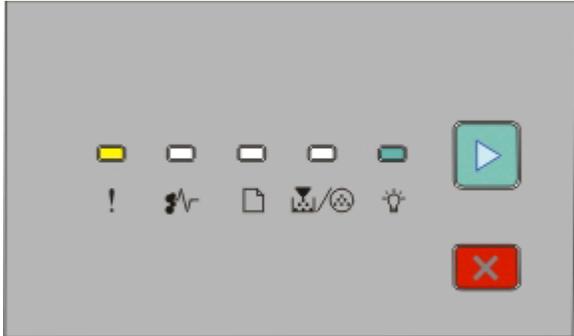
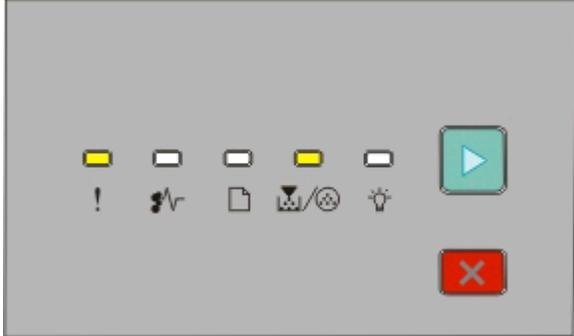
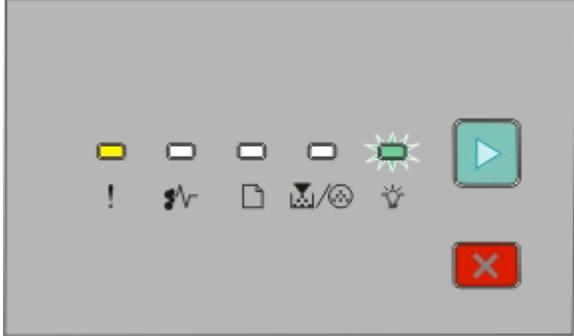
Sequenza di spie	Operazioni possibili
 <p>Errore della stampante   - Attivato  - Attivato</p>	<p>Premere  due volte in rapida successione per visualizzare il codice di errore secondario. Per ulteriori informazioni, vedere "Informazioni sulle sequenze di spie relative a errori secondari" a pagina 50.</p>

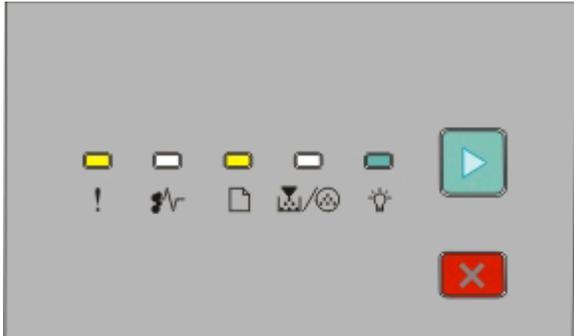
Sequenza di spie	Operazioni possibili
 <p>Inceppamento carta</p> <p> - Attivato</p> <p> - Attivato</p>	<p>Premere  due volte in rapida successione per visualizzare il codice di inceppamento carta secondario. Per ulteriori informazioni, vedere "Informazioni sulle sequenze di spie secondarie relative a inceppamenti della carta" a pagina 55.</p>

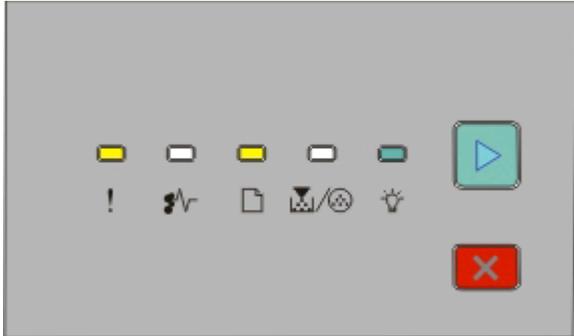
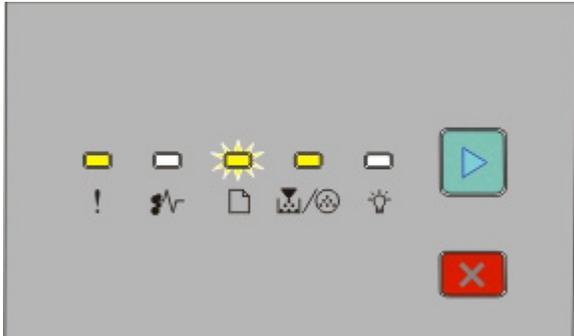
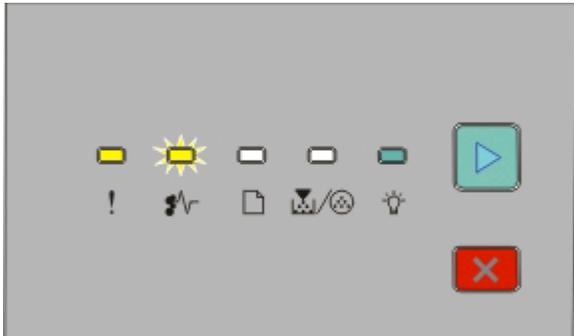
## Informazioni sulle sequenze di spie relative a errori secondari

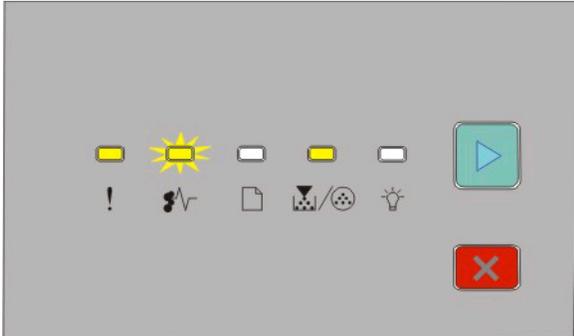
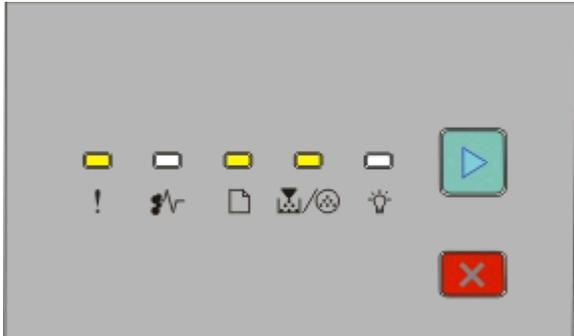
Se le spie  e  sono contemporaneamente accese, premere due volte in rapida successione il pulsante  per visualizzare il codice di errore secondario.

Pannello di controllo della stampante	Spie e pulsanti
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>1</b> Errore</li> <li><b>2</b> Inceppamento</li> <li><b>3</b> Caricare carta</li> <li><b>4</b> Toner</li> <li><b>5</b> Pronta</li> <li><b>6</b> Continua,</li> <li><b>7</b> Stop</li> </ul>

Sequenze di spie	Operazioni possibili
 <p>Pagina complessa, alcuni dati potrebbero non essere stampati</p> <p>! - Attivato        ☹️ - Attivato        ▶️ - Attivato</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Semplificare la pagina riducendo la quantità di testo, grafica, font o macro.</li> <li>• Impostare <b>Protezione pagina</b> su Attivato:</li> <li>• Stampare la pagina che potrebbe non essere stampata. Per ulteriori informazioni, vedere "Recupero stampa" a pagina 28.</li> <li>• Installare memoria aggiuntiva nella stampante. Per ulteriori informazioni, vedere "Installazione di una scheda di memoria" a pagina 37.</li> </ul>
 <p>Memoria insufficiente per fascicolare il processo</p> <p>! - Attivato        🗑️/🚫 - Attivato        ▶️ - Attivato</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premere ▶️ per fascicolare le pagine rimanenti del processo.</li> <li>• Premere ✖️ per annullare il processo di stampa corrente.</li> <li>• Semplificare la pagina riducendo la quantità di testo, grafica, font o macro.</li> <li>• Installare memoria aggiuntiva nella stampante. Per ulteriori informazioni, vedere "Installazione di una scheda di memoria" a pagina 37.</li> </ul>
 <p>Memoria insufficiente per funzione Salva risorse</p> <p>! - Attivato        💡 - Lampeggiante        ▶️ - Attivato</p>	<p>Installare memoria aggiuntiva nella stampante. Per ulteriori informazioni, vedere "Installazione di una scheda di memoria" a pagina 37</p>

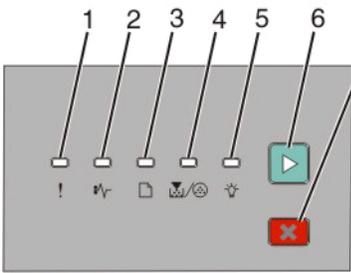
Sequenze di spie	Operazioni possibili
 <p>Interfaccia host disattivata</p> <p>! - Attivato   - Lampeggiante   - Lampeggiante   - Attivato</p>	<p>Premere il  per cancellare il codice. Tutti i processi di stampa già inviati vengono eliminati.</p>
 <p>Memoria piena</p> <p>! - Attivato   - Attivato   - Attivato   - Attivato</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premere il  per eliminare il messaggio e continuare il processo di stampa.</li> <li>• Premere e rilasciare il  per annullare il processo di stampa.</li> <li>• Tenere premuto il  per eseguire il ripristino della stampante.</li> <li>• Per evitare che si verifichi questo errore, semplificare il processo di stampa. Ridurre la complessità della pagina riducendo la quantità di testo e macro superflui e riducendo la quantità di testo o di grafica.</li> <li>• Installare memoria aggiuntiva nella stampante. Per ulteriori informazioni, vedere "Installazione di una scheda di memoria" a pagina 37.</li> </ul>
 <p>Il formato carta è piccolo</p> <p>! - Attivato   - Attivato   - Attivato   - Attivato</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare che la larghezza della carta caricata sia sufficiente.</li> <li>• Rimuovere eventuale carta inceppata.</li> <li>• Premere il  per eliminare il codice e continuare il processo di stampa.</li> </ul>

Sequenze di spie	Operazioni possibili
 <p>Codice motore non valido</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>! - Attivato</li> <li>📄 - Attivato</li> <li>💡 - Attivato</li> </ul>	<p>Scaricare un codice di motore valido per il server di stampa interno.</p>
 <p>L'alloggiamento della cartuccia non corrisponde</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>! - Attivato</li> <li>📄 - Lampeggiante</li> <li>🗑️/⊗ - Attivato</li> </ul>	<p>Sostituire la cartuccia di toner con una adatta al relativo alloggiamento. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione della cartuccia di toner" a pagina 94.</p>
 <p>Ricarica non valida, sostituire cartuccia</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>! - Attivato</li> <li>⚡ - Lampeggiante</li> <li>💡 - Attivato</li> </ul>	<p>Sostituire la cartuccia di toner. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione della cartuccia di toner" a pagina 94.</p>

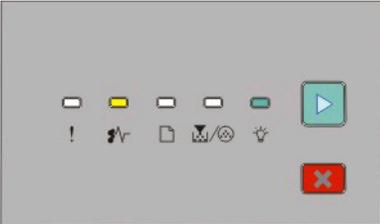
Sequenze di spie	Operazioni possibili
 <p>Cartuccia mancante o difettosa</p> <p>! - Attivato  ! (flashing) - Lampeggiante  ! (lightbulb) - Attivato</p>	<p>Sostituire la cartuccia di toner. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione della cartuccia di toner" a pagina 94.</p>
 <p>Codice cartuccia non supportato dal dispositivo</p> <p>! - Attivato  ! (empty) - Attivato  ! (lightbulb) - Attivato</p>	<p>Rimuovere la cartuccia di toner e sostituirla con una supportata. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione della cartuccia di toner" a pagina 94.</p>

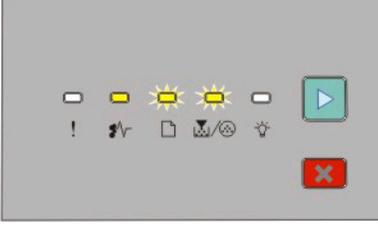
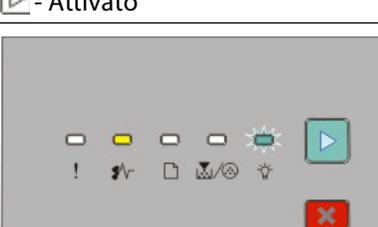
## Informazioni sulle sequenze di spie secondarie relative a inceppamenti della carta

Se le spie  e  sono accese, si è verificato un inceppamento carta. Premere e rilasciare due volte in rapida successione il pulsante  per visualizzare la sequenza di spie luminose secondarie che consente di individuare la posizione dell'inceppamento. Controllare di aver rimosso la carta da tutte le aree della stampante. Dopo aver rimosso l'inceppamento, premere  per proseguire la stampa.

Pannello di controllo della stampante	Spie e pulsanti
	<b>1</b> Errore <b>2</b> Inceppamento <b>3</b> Caricare carta <b>4</b> Toner <b>5</b> Pronta <b>6</b> Continua, <b>7</b> Stop

## Sequenze secondarie relative a inceppamenti della carta sul pannello di controllo della stampante

Sequenza di spie	Operazioni possibili per accedere all'inceppamento
 <p>200.yy Inceppamento carta   - Attivato   - Attivato   - Attivato</p>	Provare una o più delle soluzioni indicate. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rimuovere il vassoio 1.</li> <li>• Rimuovere il kit del fotoconduttore e l'unità della cartuccia di toner.</li> </ul>
 <p>201.yy Inceppamento carta   - Attivato   - Attivato   - Attivato</p>	Rimuovere il kit del fotoconduttore e l'unità della cartuccia di toner.

Sequenza di spie	Operazioni possibili per accedere all'inceppamento
 <p>202.yy Inceppamento carta  ! - Attivato  - Attivato  - Attivato</p>	<p>Aprire lo sportello anteriore, quindi quello posteriore.</p>
 <p>231.yy Inceppamento carta  ! - Attivato  - Lampeggiante  - Attivato</p>	<p>Aprire lo sportello anteriore, quindi quello posteriore.</p>
 <p>233.yy Inceppamento carta  ! - Attivato  - Lampeggiante  - Lampeggiante  - Attivato</p>	<p>Provare una o più delle soluzioni indicate.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rimuovere il vassoio 1.</li> <li>• Aprire lo sportello anteriore, quindi quello posteriore.</li> </ul>
 <p>234.yy Inceppamento carta  ! - Attivato  - Lampeggiante  - Attivato</p>	<p>Provare una o più delle soluzioni indicate.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rimuovere il vassoio 1.</li> <li>• Aprire lo sportello anteriore, quindi quello posteriore.</li> </ul>



Sequenza di spie	Operazioni possibili per accedere all'inceppamento
 <p>251.yy Inceppamento carta</p> <p>! - Attivato</p>	<p>Rimuovere l'inceppamento dall'alimentatore manuale.</p>

**Nota:** Per ulteriori informazioni, vedere "Rimozione degli inceppamenti" a pagina 102.

# Caricamento della carta e dei supporti speciali

In questa sezione viene illustrato come caricare i vassoi da 250 e 550 fogli e l'alimentatore manuale. Contiene inoltre informazioni sull'impostazione di Dimensioni carta e Tipo di carta.

## Impostazione di Dimensioni carta e Tipo di carta

Verificare che le impostazioni per il vassoio corrispondano alla dimensione e al tipo di carta caricata nei vassoi. L'impostazione predefinita del tipo di carta è Carta normale, pertanto occorre impostare manualmente il tipo di carta per tutti i vassoi che non contengono carta normale.

Se la stampante viene collegata a un computer tramite cavo USB o parallelo, utilizzare una delle seguenti utilità per accedere al menu Carta, in base al sistema operativo in uso:

- Su computer Windows, accedere al menu Carta dall'Utilità impostazioni stampante locale.
- Su computer Macintosh, accedere al menu Carta da Impostazioni stampante.

**Nota:** Le impostazioni Dimensioni carta e Tipo di carta rimarranno valide fino al ripristino delle impostazioni predefinite di fabbrica. Se si desidera sostituire le impostazioni Dimensioni carta e Tipo di carta per un processo di stampa speciale, eseguire una delle seguenti operazioni:

- Per gli utenti Windows, fare clic su **File → Stampa**, quindi selezionare **Proprietà, Preferenze, Opzioni o Imposta**.
- Per gli utenti Macintosh, selezionare **File > Stampa**, quindi regolare le impostazioni dalla finestra di dialogo di stampa e dai menu-a comparsa.

## Configurazione delle impostazioni di dimensione carta Universale

L'impostazione di dimensione carta Universale viene definita dall'utente e consente di stampare con dimensioni carta non preimpostate nei menu della stampante. La definizione di altezza e larghezza specifiche per la carta Universale, con orientamento verticale, consente alla stampante di supportare le dimensioni. Specificare le seguenti impostazioni di dimensione carta Universale per la carta in uso:

- Unità di misura (pollici o millimetri)
- Larghezza verticale
- Altezza verticale

**Nota:** Le dimensioni Universale più ridotte corrispondono a 76.2 x 127 mm (3 x 5 pollici); le più ampie corrispondono a 216 x 356 mm (8.5 x 14 pollici).

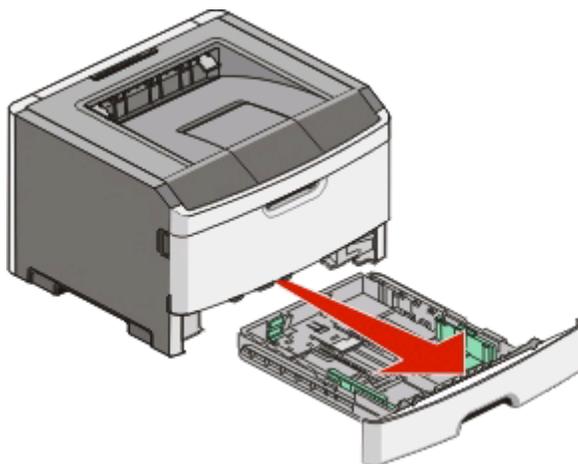
- Se la stampante viene collegata al computer tramite USB o cavo parallelo, aprire l'Utilità impostazioni stampante locale per Windows o Impostazioni della stampante per Macintosh. Una di queste utilità viene installata nel software della stampante. Dal menu Carta, selezionare **Universale** dalla casella di selezione Dimensioni carta per il vassoio che conterrà la carta Universale.

# Caricamento del vassoio standard da 250-fogli

La stampante dispone di due vassoi che è possibile selezionare: il vassoio standard (Vassoio 1), detto anche vassoio da 250-fogli e il vassoio opzionale da 250-fogli oppure il vassoio opzionale da 550-fogli (Vassoio 2). Può essere collegato alla stampante solamente un cassetto opzionale per volta (che include un vassoio opzionale).

Un corretto caricamento della carta consente di prevenire inceppamenti e di eseguire la stampa senza problemi.

- 1 Estrarre il vassoio completamente.



Non rimuovere i vassoi durante la stampa di un processo o quando compare la sequenza di spie che indicano occupato sul pannello di controllo della stampante. Ciò potrebbe causare un inceppamento della carta.

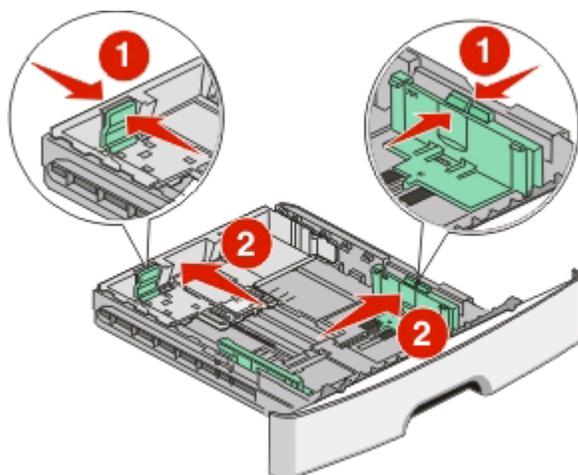


Occupata

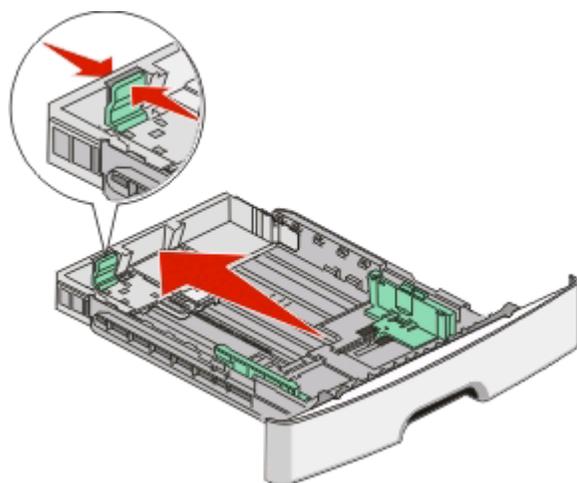
 - Lampeggiante

- 2 Premere contemporaneamente le linguette della guida della larghezza e spostarle verso i lati del vassoio. Le guide della larghezza si spostano all'unisono.

- 3** Premere contemporaneamente le linguette della guida della lunghezza e spostare la guida nella posizione adeguata alle dimensioni delle carta caricata.



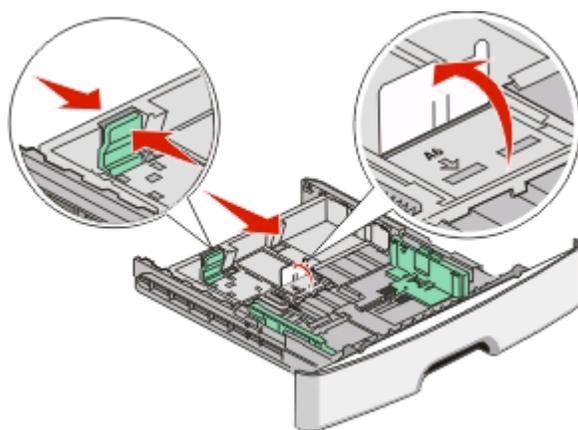
Per caricare carta di formato più lungo, ad esempio A4 o legal, premere contemporaneamente le linguette della guida della lunghezza e spostare la guida nella posizione adeguata alla lunghezza della carta caricata. Il vassoio si estende all'indietro.



Per caricare carta formato-A6:

- a** Premere contemporaneamente le linguette della guida della lunghezza come mostrato in figura e spostare la guida verso il centro del vassoio nella posizione adeguata alle dimensioni delle carta caricata.
- b** Sollevare la guida della lunghezza A6.

**Nota:** Il vassoio standard supporta solamente 150 fogli in formato-A6.

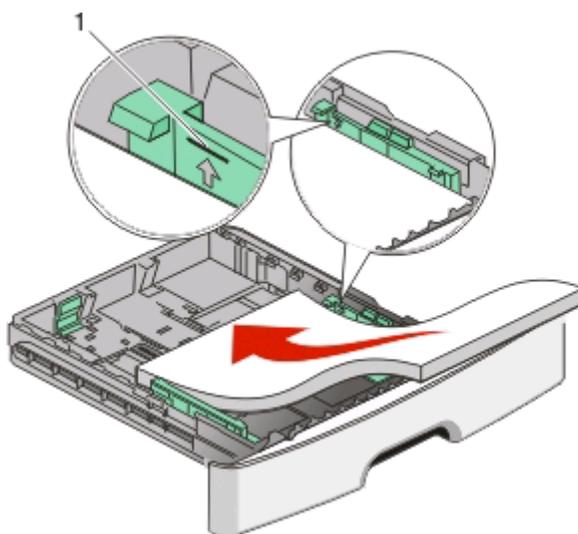


- 4** Flettere i fogli avanti e indietro in modo da separarli, quindi aprirli a ventaglio. Non piegare o sgualcire la carta. Allineare i bordi su una superficie piana.



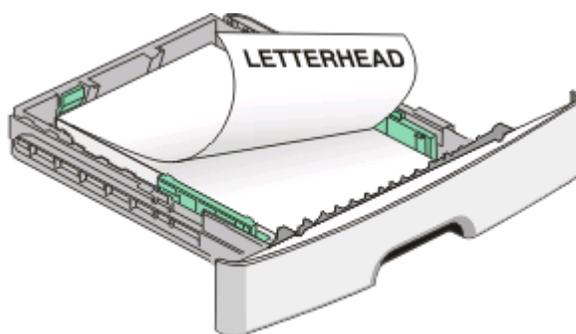
- 5** Caricare la risma accostandola al retro del vassoio come mostrato nella figura con il lato di stampa consigliato rivolto verso il basso.

**Nota:** Fare riferimento al limite massimo di caricamento. Non sovraccaricare il vassoio. Non caricare carta in formato A6-fino al limite massimo di caricamento; il vassoio supporta solamente 150 fogli.

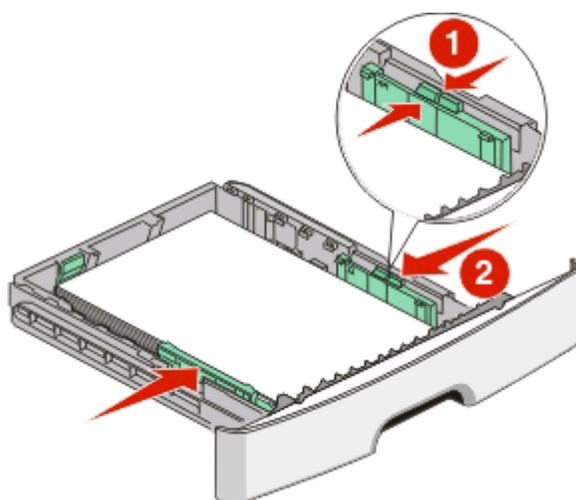


<b>1</b>	Limite massimo di caricamento
----------	-------------------------------

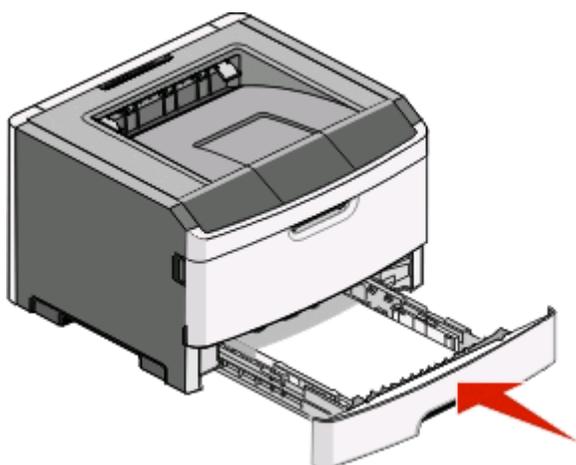
**Nota:** Per caricare la carta intestata, posizionare il bordo superiore del foglio rivolto verso la parte anteriore del vassoio. Caricare la carta intestata con il progetto rivolto verso il basso.



**6** Premere le linguette della guida della larghezza e spostare la guida della larghezza finché non tocca leggermente la risma.



**7** Inserire il vassoio.



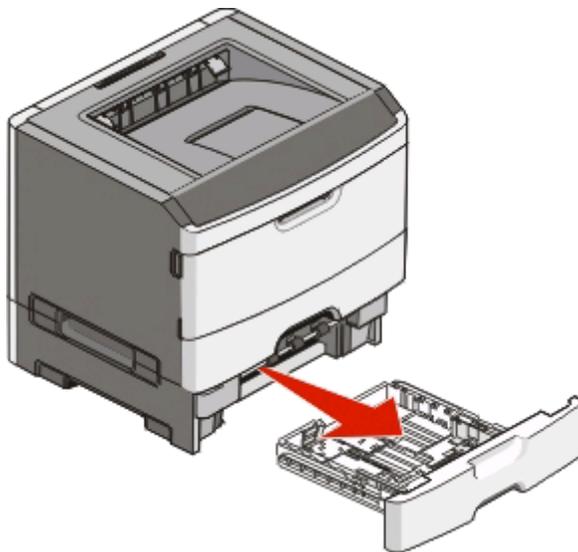
**8** Se è stato caricato un tipo di carta diverso da quello caricato in precedenza nel vassoio, modificare l'impostazione Tipo di carta. Per ulteriori informazioni, vedere "Impostazione di Dimensioni carta e Tipo di carta" a pagina 59.

**Nota:** La differenza tra il vassoio standard da 250-fogli e i vassoi opzionali da 250- e 550-fogli consiste nel fatto che il vassoio standard supporta fino a 150 fogli in formato carta-A6, quindi le guide della larghezza si spostano verso il centro del vassoio.

# Caricamento del vassoio opzionale da 250 o 550 fogli

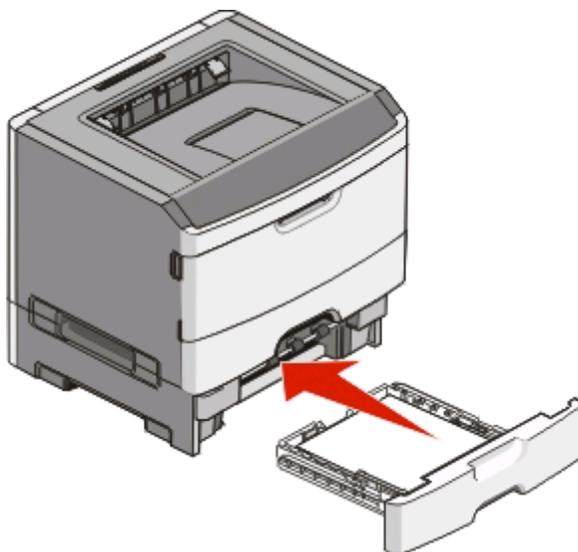
È possibile collegare alla stampante un solo cassetto opzionale alla volta, che include un vassoio da 250 o 550 fogli. Indipendentemente dal numero di fogli nel vassoio opzionale, viene indicato come vassoio 2.

- 1 Estrarre completamente il vassoio.



- 2 Per completare la procedura relativa al caricamento di un vassoio, vedere "Caricamento del vassoio standard da 250-fogli" a pagina 60. La modalità di caricamento del vassoio opzionale e del vassoio standard è la stessa.

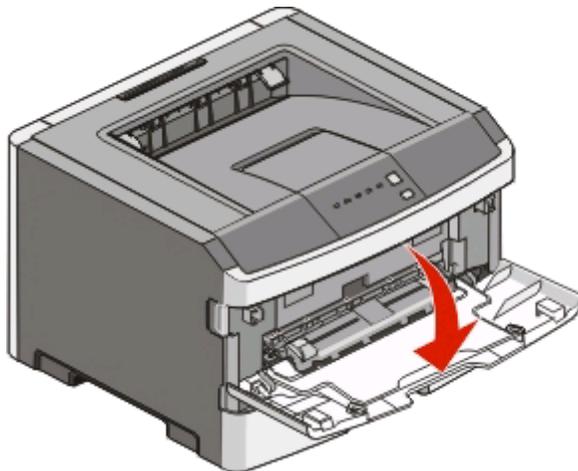
- 3 Inserire il vassoio.



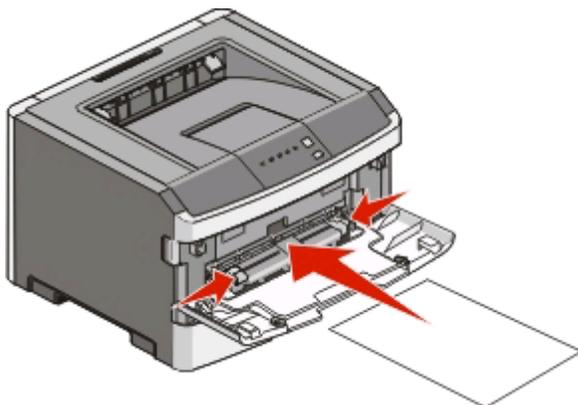
# Uso dell'alimentatore manuale

L'alimentatore manuale è situato all'interno dello sportello dell'alimentatore manuale della stampante e consente di inserire un solo foglio di carta alla volta. È possibile utilizzare l'alimentatore manuale per una stampa veloce su tipi o formati di carta non caricati al momento nel vassoio.

- 1 Aprire lo sportello dell'alimentatore manuale.

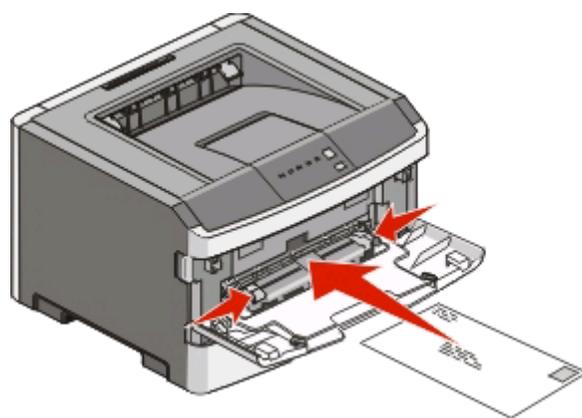


- 2 Quando la spia  è accesa, caricare la carta con il lato di stampa rivolto verso l'alto nel centro dell'alimentatore manuale.



## Note:

- Caricare la carta intestata con il lato rivolto verso l'alto, inserendo per primo il bordo superiore del foglio.
- Caricare le buste con l'aletta rivolta verso il basso e con l'area destinata al francobollo come mostrato nella figura.



**3** Inserire la carta nell'alimentatore manuale in modo che il bordo di ingresso sia a contatto con le guide carta.

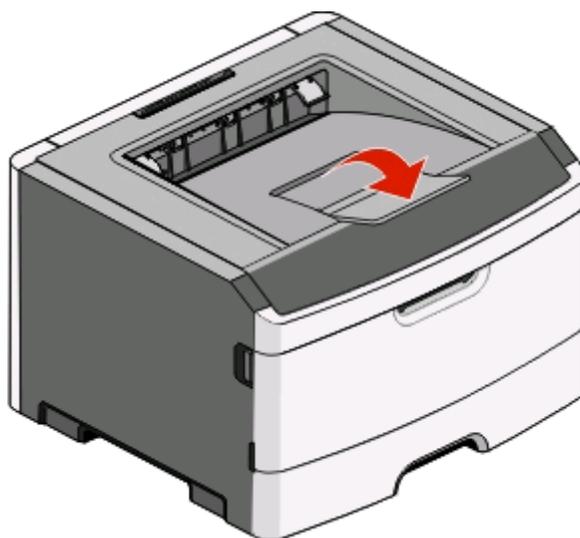
**4** Regolare le guide carta in base alla larghezza della carta.

**Avvertenza — Danno potenziale:** non forzare la carta nell'alimentatore. Tale operazione potrebbe causare inceppamenti.

## Uso del raccogliatore di uscita standard e del fermo carta

Il raccogliatore di uscita standard può contenere fino a 150 fogli da 75 g/m<sup>2</sup> (20 libbre). I processi vengono raccolti con il lato di stampa rivolto verso il basso. Il raccogliatore di uscita standard include un fermo carta che trattiene la carta in modo che non scivoli dalla parte anteriore del raccogliatore quando impila. Il fermo carta inoltre consente di impilare meglio la carta.

Per aprire il fermo carta, estrarlo tirando verso l'esterno e capovolgendolo.



### Note:

- Non lasciare il fermo carta nella posizione aperta quando si stampano lucidi per evitare di piegarli.
- Quando si sposta la stampante, accertarsi che il fermo carta sia chiuso.

# Collegamento e scollegamento dei vassoi

## Collegamento dei vassoi

Il collegamento dei vassoi è utile per i processi di stampa di grandi dimensioni o per la stampa di più copie. Quando uno dei vassoi collegati è vuoto, la carta viene prelevata dal successivo vassoio collegato. Se le impostazioni Dimensioni carta e Tipo di carta sono le stesse per tutti i vassoi, questi vengono collegati automaticamente. Le impostazioni relative al tipo al formato per tutti i vassoi devono essere impostate dal menu Carta.

Per avviare la funzione di collegamento dei vassoi da una stampante collegata localmente:

- Su computer Windows, accedere al menu Carta tramite l'Utilità impostazioni stampante locale.
- Su computer Macintosh, accedere al menu Carta da Impostazioni stampante.

## Scollegamento dei vassoi

I vassoi scollegati prevedono impostazioni *diverse* rispetto a quelle di qualsiasi altro vassoio. Per scollegare un vassoio mediante il menu Carta, modificare le impostazioni Tipo di carta e Dimensioni carta di quel vassoio in modo tale che non corrispondano alle impostazioni di nessun altro vassoio.

Per scollegare i vassoi da una stampante collegata localmente, eseguire una delle operazioni indicate di seguito:

- Su computer Windows, accedere al menu Carta tramite l'Utilità impostazioni stampante locale. Quindi, modificare le impostazioni Tipo di carta e Dimensioni carta di quel vassoio in modo tale che non corrispondano alle impostazioni di nessun altro vassoio.
- Su computer Macintosh, accedere al menu Carta da Impostazioni stampante. Quindi, modificare le impostazioni Tipo di carta e Dimensioni carta di quel vassoio in modo tale che non corrispondano alle impostazioni di nessun altro vassoio.

**Avvertenza — Danno potenziale:** non assegnare un nome di tipo di carta che non descriva accuratamente il tipo di carta caricato nel vassoio. La temperatura dell'unità di fusione varia in base al tipo di carta specificato. Se viene selezionato un tipo di carta non appropriato, la carta potrebbe non essere elaborata correttamente.

## Assegnazione di un nome per l'impostazione Personalizzata Tipo<x>

Assegnare un nome per l'impostazione Personalizzata tipo<x> a un vassoio da collegare o scollegare. Utilizzare lo stesso nome dell'impostazione Personalizzata tipo <x> a ogni vassoio che si desidera collegare. Vengono collegati solo i vassoi a cui è stato assegnato lo stesso nome.

Se la stampante viene collegata al computer tramite cavo USB o parallelo, utilizzare una delle seguenti utilità per accedere al menu Carta e assegnare un'impostazione Personalizzata tipo, in base al sistema operativo in uso:

- Su computer Windows, accedere al menu Carta tramite l'Utilità impostazioni stampante locale.
- Su computer Macintosh, accedere al menu Carta da Impostazioni stampante.

- 1** Fare clic su **Impostazioni**, quindi selezionare **Menu Carta**.
- 2** Fare clic su **Nome personalizzato**, quindi immettere il nome per la carta.
- 3** Fare clic su **Inoltra**.
- 4** Selezionare un Personalizza tipo.

**5** Verificare che al nome personalizzato sia associato il tipo di carta corretto.

**Nota:** Carta normale è l'impostazione predefinita associata a tutti i nomi dell'impostazione Personalizzata tipo <x> e ai nomi personalizzati definiti dall'utente.

**6** Fare clic su **Inoltra**.

# Guida alla carta e ai supporti speciali

## Istruzioni relative alla carta

### Capacità della carta

Le capacità dei vassoi e dell'alimentatore manuale si basano sulla carta 75 g/m<sup>2</sup> (20 libbre).

Caricare fino a	Note
<b>Vassoio 1</b> 250 fogli di carta 150 fogli di carta in formato-A6 50 etichette di carta 50 lucidi	Le etichette viniliche, farmaceutiche o le etichette a due-facciate non sono supportate. Utilizzare solo etichette di carta. Le etichette di carta-a una sola facciata create per le stampanti laser sono supportate solo per le stampe occasionali.
<b>Vassoio 2</b> 250 o 550 fogli di carta 50 etichette di carta	È possibile installare sulla stampante un cassetto opzionale alla volta. La quantità massima di carta che è possibile caricare dipende dalla capacità del vassoio opzionale, da 250- o da 550-fogli. Le etichette viniliche, farmaceutiche o le etichette a due-facciate non sono supportate. Utilizzare solo etichette di carta. Le etichette di carta-a una sola facciata create per le stampanti laser sono supportate solo per le stampe occasionali.
<b>Alimentatore manuale</b> 1 foglio di carta 1 di carta in formato-A6 1 lucido 1 foglio di cartoncino 1 busta	Inserire la carta nell'alimentatore manuale in modo che il bordo di entrata sia a contatto con le guide. Non forzare la carta nell'alimentatore

### Caratteristiche della carta

Le caratteristiche della carta descritte in questa sezione influiscono sulla qualità e la riuscita della stampa si consiglia di prenderle in considerazione prima di acquistare nuove risme.

#### Peso

I vassoi della stampante possono alimentare automaticamente la carta con peso fino a 90 g/m<sup>2</sup> (24 libbre) a grana lunga. L'alimentatore manuale può alimentare automaticamente la carta con peso fino a 163 g/m<sup>2</sup> (43 libbre) a grana lunga. La carta con un peso inferiore a 60 g/m<sup>2</sup> (16 libbre) non presenta lo spessore necessario per poter essere alimentata correttamente e può causare inceppamenti. Per ottenere prestazioni ottimali, utilizzare carta a grana lunga da 75 g/m<sup>2</sup> (20 libbre). Per utilizzare carta con dimensioni inferiori a 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pollici), si consiglia di utilizzare carta da almeno 90 g/m<sup>2</sup> (24 libbre).

**Nota:** la stampa fronte/retro è supportata solo per la carta da 60-90 g/m<sup>2</sup> (16-24 libbre).

## Arricciamento

L'arricciamento è la tendenza della carta a curvarsi ai bordi. Un arricciamento eccessivo può causare problemi di alimentazione. La carta può arricciarsi dopo il passaggio nella stampante a causa delle temperature elevate. La conservazione della carta fuori dalla confezione in condizioni di calore, freddo, umidità o assenza di umidità, anche sul vassoio, può favorirne l'arricciamento prima della stampa e causare problemi di alimentazione.

## Levigatezza

La levigatezza della carta influisce direttamente sulla qualità di stampa. Se la carta è troppo ruvida, il toner non si fonde correttamente con la carta. Se la carta è troppo levigata, è possibile che si verifichino problemi di alimentazione o di qualità di stampa. Si consiglia di utilizzare sempre carta i cui valori di levigatezza sono compresi tra 100 e 300 punti Sheffield; tuttavia, un valore di levigatezza compreso tra 150 e 250 punti Sheffield produce la qualità di stampa migliore.

## Contenuto di umidità

La quantità di umidità presente nella carta influisce sia sulla qualità di stampa che sulla corretta alimentazione. Lasciare la carta nella confezione originale finché non viene utilizzata. In questo modo, si limita l'esposizione della carta a variazioni di umidità che possono comprometterne le prestazioni.

Condizionare la carta conservandola nella confezione originale nello stesso ambiente della stampante per 24 - 48 ore prima di eseguire delle stampe. Prolungare il periodo di alcuni giorni se l'ambiente di conservazione o di trasporto è molto diverso da quello della stampante. La carta spesso può richiedere un periodo di condizionamento più lungo.

## Direzione della grana

La grana è l'allineamento delle fibre di carta sul foglio. La grana può essere *lunga*, se segue la lunghezza del foglio, o *corta*, se segue la larghezza.

Per la carta con peso compreso tra 60 e 90 g/m<sup>2</sup> (16-24 libbre), è consigliato il tipo a grana lunga.

## Contenuto di fibre

Generalmente, la carta xerografica di qualità è interamente composta di pasta di legno sottoposta a trattamenti chimici. Questo tipo di carta garantisce un alto grado di stabilità e consente di ridurre i problemi di alimentazione, nonché di ottenere una migliore qualità di stampa. La carta che contiene fibre come il cotone possiede caratteristiche che possono causare problemi di gestione della carta stessa.

## Carta non adatta

Si consiglia di non utilizzare i seguenti tipi di carta con la stampante:

- Carte sottoposte a trattamenti chimici utilizzate per eseguire copie senza carta carbone (dette anche carte autocopianti), carta CCP (carbonless copy paper) o NCR (no carbon required)
- Carta prestampata con sostanze chimiche che potrebbero contaminare la stampante
- Carta prestampata che può alterarsi a causa della temperatura nell'unità di fusione della stampante
- Carta prestampata che richiede una registrazione (l'esatta indicazione dell'area di stampa sulla pagina) superiore a  $\pm 2,3$  mm ( $\pm 0,09$  pollici), ad esempio i moduli OCR (optical character recognition)

In alcuni casi, per stampare correttamente su questi moduli, è possibile regolare la registrazione mediante l'applicazione software.

- Carta patinata (di qualità cancellabile), carta sintetica, carta termica
- Carta con bordi irregolari, ruvida, arricciata o con superficie lavorata

- Carta riciclata non conforme allo standard europeo EN12281:2002
- Carta di grammatura inferiore a 60 g/m<sup>2</sup> (16 libbre)
- Moduli o documenti composti da più parti

## Scelta della carta

L'uso della carta appropriata consente di prevenire gli inceppamenti e assicura una stampa senza problemi.

Per evitare inceppamenti e una scarsa qualità di stampa:

- Utilizzare *sempre* carta nuova, senza difetti.
- Prima di caricare la carta, identificare il lato di stampa consigliato. In genere, questa informazione è riportata sulla confezione della carta.
- *Non* utilizzare carta tagliata o rifilata a mano.
- *Non* utilizzare contemporaneamente supporti di formato, tipo o peso diverso nella stessa origine; ciò potrebbe causare inceppamenti.
- *Non* utilizzare carta patinata, a meno che non sia appositamente concepita per la stampa elettrofotografica.

## Scelta dei moduli prestampati e della carta intestata

Quando si scelgono i moduli prestampati e la carta intestata, attenersi alle seguenti istruzioni:

- Utilizzare fibre a grana lunga per carta di peso compreso tra 60 e 90 g/m<sup>2</sup>.
- Utilizzare solo moduli e carta intestata ottenuti con un processo di fotolitografia o di stampa a rilievo.
- Evitare tipi di carta con superfici ruvide o lavorate.

Utilizzare carta stampata con inchiostri resistenti alle alte temperature, specifici per fotocopiatrici xerografiche. L'inchiostro deve essere in grado di resistere a temperature fino a 230°C (446°F) senza sciogliersi o emettere sostanze nocive. Utilizzare inchiostri che non risentano dell'eventuale presenza di resina nel toner. Tra gli inchiostri che soddisfano tali requisiti sono solitamente compresi quelli stabilizzati per ossidazione od oleosi ma non quelli al lattice. In caso di dubbio, contattare il fornitore della carta.

La carta prestampata, ad esempio la carta intestata, deve essere in grado di resistere a temperature fino a 230°C (446°F) senza sciogliersi o emettere sostanze nocive.

## Uso di carta riciclata e di altri tipi di carta da ufficio

- Basso tasso di umidità (4–5%)
- Levigatezza idonea (100–200 unità Sheffield o 140–350 unità Bendtsen, in Europa)

**Nota:** alcuni tipi di carta più levigata (ad esempio la carta per stampanti laser premium da 24 libbre, 50–90 unità Sheffield) e tipi di carta più ruvida (ad esempio la carta di cotone premium, 200–300 unità Sheffield) sono state progettati per funzionare molto bene in stampanti laser, nonostante la superficie lavorata. Prima di utilizzare questi tipi di carta, consultare il fornitore della carta.

- Coefficiente di attrito tra fogli idoneo (0,4–0,6)
- Sufficiente resistenza alla flessione nel verso di alimentazione

La carta riciclata, la carta meno pesante (<60 gm<sup>2</sup>/16 libbre) e/o di minore spessore (<3,8 mils/0,1 mm) e la carta a grana corta per le stampanti con alimentazione verticale (o bordo corto) potrebbero disporre di una resistenza alla flessione minore di quanto richiesto per un'alimentazione affidabile. Prima di utilizzare questi tipi di carta per la stampa laser (elettrofotografica), consultare il fornitore della carta. Tenere presente che le presenti linee guida sono esclusivamente di carattere generale e che, anche nel caso in cui il tipo di carta usato sia conforme a tali specifiche, potrebbero comunque verificarsi problemi nelle stampanti laser (ad esempio, se la carta si arriccia eccessivamente nelle normali condizioni di stampa).

## Conservazione della carta

Le seguenti istruzioni per la conservazione della carta consentono di evitare eventuali inceppamenti e di mantenere la qualità di stampa a un livello elevato:

- Per ottenere risultati ottimali, conservare la carta in un ambiente con temperatura di 21°C (70°F) e con umidità relativa del 40%. La maggior parte dei produttori di etichette consiglia di stampare in un ambiente con temperatura compresa tra 18 e 24°C (tra 65 e 75°F) e con umidità relativa compresa tra il 40 e il 60%.
- Ove possibile, conservare la carta nelle apposite confezioni, su uno scaffale o un ripiano anziché sul pavimento.
- Conservare le singole confezioni su una superficie piana.
- Non poggiare nulla sopra le confezioni della carta.

## Tipi, formati e pesi supportati

Le tabelle riportate di seguito forniscono informazioni sulle origini standard e opzionali e sui tipi di carta da esse supportati.

**Nota:** per i formati carta non in elenco, selezionare il formato *più grande* successivo disponibile nell'elenco.

### Tipi e pesi di carta supportati dalla stampante

Il motore della stampante e il percorso carta dell'unità fronte/retro supportano un peso carta tra 60 e 90 g/m<sup>2</sup> (16–24 lb). L'alimentatore manuale supporta un peso carta tra 60 e 163 g/m<sup>2</sup> (16–43 lb).

Tipo di carta	Vassoio standard da 250-fogli	Vassoio opzionale da 250- o 550-fogli	Alimentatore manuale	Percorso carta dell'unità fronte/retro
<b>Carta</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Carta normale</li> <li>• Spia</li> <li>• Pesante</li> <li>• Ruvida/cotone</li> <li>• Riciclata</li> <li>• Personalizzato</li> </ul>	✓	✓	✓	✓
<b>Carta di qualità</b>	✓	✓	✓	✓
<b>Carta intestata</b>	✓	✓	✓	✓
<b>Carta prestampata</b>	✓	✓	✓	✓

Tipo di carta	Vassoio standard da 250-fogli	Vassoio opzionale da 250- o 550-fogli	Alimentatore manuale	Percorso carta dell'unità fronte/retro
<b>Carta colorata</b>	✓	✓	✓	✓
<b>Cartoncino</b>	X	X	✓	X
<b>Carta lucida</b>	X	X	X	X
<b>Etichette di carta<sup>1</sup></b>	✓	✓	✓	X
<b>Lucidi</b>	✓	X	✓	X
<b>Buste (levigate)<sup>2</sup></b>	X	X	✓	X

<sup>1</sup> Le etichette di carta-a una sola facciata create per le stampanti laser sono supportate solo per le stampe occasionali. Si consiglia di stampare fino a 20 pagine di etichette di carta al mese. Le etichette viniliche, farmaceutiche e le etichette a due-facciate non sono supportate.

<sup>2</sup> Le buste devono essere ben distese e rivolte singolarmente verso il basso su un piano.

## Dimensioni carta supportate dalla stampante

Dimensioni carta	Dimensioni	Vassoio standard da 250-fogli	Vassoio opzionale da 250- o 550-fogli	Alimentatore manuale	Percorso carta dell'unità fronte/retro
<b>A4</b>	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 pollici)	✓	✓	✓	✓
<b>A5</b>	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 pollici)	✓	✓	✓	X
<b>A6<sup>1</sup></b>	105 x 148 mm (4.1 x 5.8 pollici)	✓	X	✓	X
<b>Executive</b>	184 x 267 mm (7,3 x 10,5 pollici)	✓	✓	✓	X
<b>Folio</b>	216 x 330 mm (8,5 x 13 pollici)	✓	✓	✓	✓
<b>JIS B5</b>	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pollici)	✓	✓	✓	X
<b>Legal</b>	216 x 356 mm (8,5 x 14 pollici)	✓	✓	✓	✓
<b>Letter</b>	216 x 279 mm (8,5 x 11 pollici)	✓	✓	✓	✓
<b>Oficio (Messico)<sup>2</sup></b>	216 x 340 mm (8.5 x 13.4 pollici)	✓	✓	✓	✓

<sup>1</sup> Il formato A6 è supportato solo per carta a grana lunga.

<sup>2</sup> Con questa impostazione si ottiene un formato di pagina pari a 216 x 356 mm (8,5 x 14 pollici) a meno che la dimensione non sia specificata dall'applicazione software.

<sup>3</sup> Se si desidera utilizzare un formato carta non in elenco, configurare un formato carta Universale. Per ulteriori informazioni, vedere "Configurazione delle impostazioni di dimensione carta Universale" a pagina 59.

Dimensioni carta	Dimensioni	Vassoio standard da 250-fogli	Vassoio opzionale da 250- o 550-fogli	Alimentatore manuale	Percorso carta dell'unità fronte/retro
<b>Statement</b>	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pollici)	✓	✓	✓	<b>X</b>
<b>Universale<sup>3</sup></b>	76.2 x 127 mm (3 x 5 pollici) fino a 216 x 356 mm (8.5 x 14 pollici)	✓	✓	✓	<b>X</b>
<b>Busta B5</b>	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 pollici)	<b>X</b>	<b>X</b>	✓	<b>X</b>
<b>Busta C5</b>	162 x 229 mm (6,4 x 9 pollici)	<b>X</b>	<b>X</b>	✓	<b>X</b>
<b>Busta DL</b>	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 pollici)	<b>X</b>	<b>X</b>	✓	<b>X</b>
<b>Busta 7 3/4 (Monarch)</b>	98 x 191 mm (3,9 x 7,5 pollici)	<b>X</b>	<b>X</b>	✓	<b>X</b>
<b>Busta 9</b>	98 x 225 mm (3,9 x 8,9 pollici)	<b>X</b>	<b>X</b>	✓	<b>X</b>
<b>Busta 10</b>	105 x 241 mm (4,1 x 9,5 pollici)	<b>X</b>	<b>X</b>	✓	<b>X</b>
<b>Altra busta</b>	229 x 356 mm (9 x 14 pollici)	<b>X</b>	<b>X</b>	✓	<b>X</b>

<sup>1</sup> Il formato A6 è supportato solo per carta a grana lunga.

<sup>2</sup> Con questa impostazione si ottiene un formato di pagina pari a 216 x 356 mm (8,5 x 14 pollici) a meno che la dimensione non sia specificata dall'applicazione software.

<sup>3</sup> Se si desidera utilizzare un formato carta non in elenco, configurare un formato carta Universale. Per ulteriori informazioni, vedere "Configurazione delle impostazioni di dimensione carta Universale" a pagina 59.

# Impostazione della stampa locale

## Windows®

Alcuni sistemi operativi Windows includono un driver della stampante compatibile con la periferica.

**Nota:** l'installazione di driver personalizzati non sostituisce il driver di sistema. Viene creato un oggetto stampante separato che viene visualizzato nella cartella Stampanti.

Sistema operativo:	Cavo da utilizzare:
Microsoft® Windows Server 2008 Windows Vista™ Windows XP Windows Server 2003 Windows 2000	USB o parallelo

## Installazione dei driver della stampante

**Nota:** per installare i driver della stampante su computer con Windows Server 2008, Windows Vista, Windows XP, Windows Server 2003 e Windows 2000, è necessario disporre dei privilegi di amministratore.

- 1 Inserire il CD *Drivers and Utilities*.  
Il CD *Drivers and Utilities* avvia automaticamente il software di installazione.
- 2 Quando viene visualizzata la schermata del CD *Drivers and Utilities*, fare clic su **Personal Installation - Install the printer for use on this computer only**, quindi fare clic su **Next**.
- 3 Selezionare la stampante dal menu a discesa.
- 4 Selezionare **Typical Installation (recommended)**, quindi fare clic su **Install**.
- 5 Fare clic su **Finish**, collegare la stampante al computer tramite un cavo USB o parallelo, quindi accendere la stampante.  
Viene visualizzato l'avviso di completamento dell'installazione.

## Installazioni di driver aggiuntivi

- 1 Accendere il computer e inserire il CD *Drivers and Utilities*.  
Se il CD *Drivers and Utilities* si avvia, fare clic su **Annulla**.
- 2 *In Windows Vista (menu di avvio predefinito):*
  - a Fare clic su  → **Pannello di controllo**.
  - b Fare clic su **Hardware e audio**.
  - c Fare clic su **Stampanti**.*In Windows XP (menu di avvio predefinito):*
  - a Fare clic su **Start** → **Pannello di controllo**.
  - b Fare doppio clic su **Stampanti e altro hardware**.

**c** Fare doppio clic su **Stampanti e fax**.

In *Windows XP (menu di avvio classico)*: fare clic su **Start**→ **Impostazioni**→ **Stampanti e fax**.

In *Windows Vista (menu di avvio classico)* e tutte le altre versioni di *Windows*: fare clic su **Start**→ **Impostazioni**→ **Stampanti**.

**3** Fare doppio clic su **Aggiungi stampante**.

Viene avviata l'**Installazione guidata stampante**.

**4** Fare clic su **Avanti**.

**5** Selezionare **Stampante locale collegata al computer** e fare clic su **Avanti**.

Viene richiesto di collegare la stampante al computer.

**6** Selezionare la porta alla quale collegare la stampante, quindi fare clic su **Avanti**.

**7** Selezionare **Disco driver**.

**8** Accedere all'unità CD e selezionare la directory appropriata per il sistema operativo utilizzato.

**Nota:** Se si installano i driver dal CD *Drivers and Utilities* prima di connettere la stampante al computer, per impostazione predefinita viene installato il driver PCL-XL per il sistema operativo utilizzato.

Sistema operativo	Percorso del software
Windows Server 2008	D:\Drivers\Print\Win_2kXP\ ( <b>D:</b> \ indica la lettera dell'unità CD-ROM).
Windows Vista	
Windows XP	
Windows Server 2003	
Windows 2000	

**Nota:** dopo aver selezionato la directory contenente i driver per stampante desiderati, è possibile che vengano richiesti dei file aggiuntivi per proseguire con l'installazione. Inserire il CD del sistema operativo, quindi fare clic su **OK**.

**9** Fare clic su **Apri**, quindi su **OK**.

**10** Selezionare il tipo di driver che si desidera installare (PCL, HBP o PS) nell'elenco dei **produttori** e il modello di stampante nell'elenco delle stampanti, quindi fare clic su **Avanti**.

**11** Completare l'**installazione guidata stampante**, quindi fare clic su **Fine** per installare il driver della stampante.

## Installazione del software per stampante aggiuntivo

**1** Accendere il computer e inserire il CD *Drivers and Utilities*.

Il CD *Drivers and Utilities* avvia automaticamente il software di installazione.

**2** Selezionare **Additional Software Installation - Install the printer support software**, quindi fare clic su **Next**.

**3** Selezionare le caselle di controllo accanto al software della stampante da installare, quindi fare clic su **Install**.

Il software viene installato sul computer.

# Macintosh®

Per la stampa USB è necessario utilizzare Mac OS 9 o versione successiva. Per inviare un processo di stampa a una stampante USB, creare l'icona di una stampante da scrivania (Mac OS 9) o aggiungere la stampante in Centro Stampa o in Utilità di configurazione della stampante (Mac OS X).

## Mac OS X: aggiunta della stampante in Centro Stampa o in Utility di configurazione stampante

- 1** Installare il supporto per la stampante sul computer.
  - a** Inserire il CD *Drivers and Utilities*.
  - b** Fare doppio clic sul pacchetto del programma di installazione della stampante.
  - c** Dopo aver letto le schermate di benvenuto e il file Read me, proseguire.
  - d** Fare clic su **Continue** dopo aver visualizzato l'accordo di licenza, quindi fare clic su **Agree** per accettare le condizioni del contratto.
  - e** Selezionare una destinazione di installazione, quindi fare clic su **Continue**.
  - f** Fare clic su **Install** nella schermata **Easy Install**.
  - g** Immettere la password da amministratore, quindi fare clic su **OK**.  
Il software viene installato sul computer.
  - h** Al termine dell'installazione, uscire dal programma di installazione.
- 2** Aprire **Centro Stampa** (10.2) o **Utility di configurazione stampante** (10.3+) in **/Applicazioni/Utility**.
- 3** *Se la stampante USB è visualizzata in Elenco Stampanti:* la stampante è stata installata correttamente ed è possibile uscire dall'applicazione.

*Se la stampante USB non è visualizzata in Elenco stampanti:* verificare che il cavo USB sia collegato correttamente alla stampante e al computer e che la stampante sia accesa. Quando la stampante USB viene visualizzata in Elenco Stampanti: la stampante è stata installata correttamente ed è possibile uscire dall'applicazione.

## Mac OS 9: creazione di una stampante da scrivania con Utility Stampanti Scrivania

- 1** Installare il supporto per la stampante sul computer.
  - a** Inserire il CD *Drivers and Utilities*.
  - b** Fare doppio clic sul pacchetto del programma di installazione della stampante.
  - c** Dopo aver letto le schermate di benvenuto e il file Read me, proseguire.
  - d** Fare clic su **Continue** dopo aver visualizzato l'accordo di licenza, quindi fare clic su **Agree** per accettare le condizioni del contratto.
  - e** Selezionare una destinazione di installazione, quindi fare clic su **Continue**.
  - f** Fare clic su **Install** nella schermata **Easy Install**.  
Il software viene installato sul computer.
  - g** Al termine dell'installazione, uscire dal programma di installazione.
- 2** Aprire **Utility Stampanti Scrivania**, situato in genere in **Applicazioni:Utility**.
- 3** Selezionare **Stampante (USB)**, quindi fare clic su **OK**.

**4** Nella sezione **Selezione Stampante USB**, fare clic su **Cambia**.

Se la stampante USB non è visualizzata in **Selezione Stampante USB**, verificare che il cavo USB sia collegato correttamente alla stampante e al computer e che la stampante sia accesa.

**5** Selezionare la stampante, quindi fare clic su **OK**.

La stampante viene visualizzata nella finestra **Stampante (USB)**.

**6** Nella sezione **File PPD (PostScript Printer Description)**, fare clic su **Auto Imposta**.

Verificare che il file PPD corrisponda al modello della stampante.

**7** Fare clic su **Crea**.

**8** Fare clic su **Salva**.

**9** Immettere un nome per la stampante, quindi fare clic su **OK**.

La stampante viene salvata sulla Scrivania.

## Linux<sup>®</sup>

La stampa locale è supportata su molte piattaforme Linux, quali Red Hat, SUSE, Debian<sup>™</sup> GNU/Linux, Ubuntu, Red Flag Linux e Linspire.

I pacchetti con il software della stampante e le istruzioni di installazione sono disponibili sul CD *Drivers and Utilities*. Tutto il software della stampante supporta la stampa locale mediante collegamento parallelo.

Per avviare le istruzioni di installazione per Linux:

**1** Inserire il CD *Drivers and Utilities*. Se viene avviato automaticamente il CD *Drivers and Utilities*, fare clic su **Annulla**.

**2** Accedere a **D:\unix\docs\<<your language>\index.html**, dove **D:\** è la lettera che contraddistingue l'unità CD-ROM.

# Panoramica del software

Utilizzare il CD *Drivers and Utilities* fornito con la stampante per installare una serie di applicazioni software, a seconda del sistema operativo in uso.

**Nota:** se la stampante e il computer sono stati acquistati separatamente, è necessario utilizzare il CD *Drivers and Utilities* per installare le applicazioni software.

**Nota:** Queste applicazioni software non sono disponibili con Macintosh®.

## Centro monitor stato

**Nota:** affinché il Centro monitor stato locale funzioni correttamente, deve essere installato il supporto per la comunicazione bidirezionale che consente la comunicazione tra la stampante e il computer. Il Centro monitor stato funziona solamente se la stampante è connessa a un computer localmente tramite un cavo USB.

Il Centro monitor stato consente di gestire più monitor di stato.

- Fare doppio clic sul nome di una stampante per aprire il relativo monitor di stato oppure selezionare **Esegui** per aprire il monitor di stato di una determinata stampante.
- Selezionare **Aggiorna** per modificare l'aspetto dell'elenco delle stampanti.

## Utilità impostazioni stampante locale

L'Utilità impostazioni stampante locale Dell consente di modificare e salvare le impostazioni non disponibili nel software della stampante (ad esempio, l'attivazione della funzione Controllo allarme se si desidera che la stampante emetta un segnale acustico quando si verificano problemi).

**Nota:** L'Utilità impostazioni stampante locale funziona solamente se la stampante viene collegata a un computer localmente tramite un cavo USB o parallelo.

L'Utilità impostazioni stampante locale Dell viene installata automaticamente sul computer quando si installa il software della stampante. Per accedere all'utilità:

- 1 Inserire il CD *Drivers and Utilities*.
- 2 Selezionare **Installazione software aggiuntivo**, quindi fare clic su **Avanti**.
- 3 Selezionare **Utilità impostazioni stampante locale**, quindi fare clic su **Installa**.

Dopo aver installato l'utilità, è possibile modificare le impostazioni di opzioni quali Intensità toner, Risparmio energia, Dimensioni carta e Tipo di carta. Una volta selezionate, tali impostazioni vengono applicate a tutti i processi di stampa, ma non è possibile utilizzare il software della stampante per modificare queste impostazioni per singoli processi di stampa. Salvare le impostazioni dalla barra degli strumenti facendo clic su **Azioni → Applica impostazioni**. È inoltre possibile salvare le impostazioni in un file di comando per distribuirle alle stampanti designate selezionando **Azioni → Salva come file di comando**.

È possibile modificare le seguenti impostazioni mediante l'Utilità impostazioni stampante locale Dell:

- Carta
- Finitura
- Qualità
- Impostazioni

- Emulazione PCL
- PostScript
- Parallela
- USB

Carta	Finitura	Qualità	Impostazioni
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Origine carta</li> <li>• Dimensioni carta</li> <li>• Tipo di carta</li> <li>• Tipi personalizzati</li> <li>• Sostituisci dimensioni</li> <li>• Grana carta</li> <li>• Peso carta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rilegatura fronte/retro</li> <li>• Copie</li> <li>• Pagine bianche</li> <li>• Fascicolazione</li> <li>• Fogli separatori</li> <li>• Origine separatore</li> <li>• Multipagina (pagine/lato)</li> <li>• Ordine multipagina</li> <li>• Orientamento</li> <li>• Bordo multipagina</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Risoluzione stampa</li> <li>• Ottimizzazione font piccoli</li> <li>• Intensità toner</li> <li>• Qualità immagine</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linguaggio stampante</li> <li>• Rimozione inceppam.</li> <li>• Lingua schermo</li> <li>• Area di stampa</li> <li>• Controllo allarme</li> <li>• Allarme toner</li> <li>• Destinaz. trasferim.</li> <li>• Risparmio energia</li> <li>• Timeout stampa</li> <li>• Proseguimento autom.</li> <li>• Timeout attesa</li> <li>• Riduzione risoluzione</li> <li>• Salva risorse</li> <li>• Ripristina</li> <li>• Stampa buffer</li> <li>• Protezione pagina</li> <li>• Modalità Eco</li> <li>• Modalità Silenzioso</li> </ul>

Emulazione PCL	PostScript	Parallela	USB
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Larghezza A4</li> <li>• Orientamento</li> <li>• CR automat. dopo LF</li> <li>• LF automat. dopo CR</li> <li>• Righe per pagina</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Errore stampa PS</li> <li>• Priorità font</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SmartSwitch PCL</li> <li>• SmartSwitch PS</li> <li>• Stato avanzato</li> <li>• Esegui inizializzazione</li> <li>• Protocollo</li> <li>• Buffer parallela</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SmartSwitch PCL</li> <li>• SmartSwitch PS</li> <li>• Buffer USB</li> </ul>

**Nota:** Questa utilità non è supportata negli ambienti Windows x64.

## Profilo driver

Il Profilo driver consente di creare profili driver contenenti impostazioni personalizzate. Il profilo di un driver può contenere diverse impostazioni del driver della stampante e altri dati relativi a:

- Orientamento di stampa e N in 1 (impostazioni del documento)
- Stato di installazione di un vassoio di uscita (opzioni della stampante)
- Dimensioni carta definite dall'utente (carta personalizzata)
- Testo semplice e filigrane

- Riferimenti ai moduli elettronici
- Riferimenti ai font
- Associazioni dei moduli

## Utilità di avviso per le stampanti Dell

**Nota:** Questa applicazione non è disponibile con Windows 2000.

L'Utilità di avviso per le stampanti Dell informa l'utente se si verifica un errore nel caso in cui tale errore richieda l'intervento dell'utente sulla stampante. Quando si verifica un errore, viene visualizzato un messaggio con la descrizione dell'errore e l'indicazione su dove reperire le informazioni di ripristino appropriate.

**Nota:** Affinché l'Utilità di avviso per le stampanti Dell funzioni correttamente, deve essere installato il supporto per la comunicazione bidirezionale che consente la comunicazione tra la stampante e il computer. Per consentire tale comunicazione, a Windows Firewall viene aggiunta un'eccezione.

Se si è optato per l'installazione dell'Utilità di avviso per le stampanti Dell con il software della stampante, l'utilità verrà avviata automaticamente una volta completata l'installazione del software. L'utilità è attiva se sulla barra delle applicazioni viene visualizzato .

Per disabilitare l'Utilità di avviso per le stampanti Dell:

- 1 Dalla barra delle applicazioni, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona .
- 2 Selezionare **Esci**.

Per abilitare nuovamente l'Utilità di avviso per le stampanti Dell:

- 1 *In Windows Vista (menu di avvio predefinito):*
  - a Fare clic su  → **Programmi**.
  - b Fare clic su **Stampanti Dell**.
  - c Fare clic su **Stampante laser Dell 2230d**.

*In Windows XP e 2000:*

Fare clic su **Start** → **Programmi** o **Tutti i programmi** → **Stampanti Dell** → **Stampante laser Dell 2230d**.

- 2 Fare clic su **Utilità di avviso della stampante**.

## Installazione del driver XPS opzionale

Il driver XPS (XML Paper Specification) è un driver della stampante opzionale che consente di utilizzare le funzioni avanzate di grafica e colori XPS disponibili solo per gli utenti Windows Vista. Al fine di utilizzare le funzioni XPS, è necessario installare il driver XPS come driver aggiuntivo dopo l'installazione della stampante.

**Nota:** Prima di installare il driver XP, completare i passaggi indicati nel poster *Impostazione della stampante* per installare la stampante sul computer.

Per l'installazione del driver:

- 1 Fare clic su  → **Pannello di controllo**.
- 2 In **Hardware e Audio**, fare clic su **Stampante**, quindi selezionare l'opzione **Aggiungi stampante**.

- 3** Dalla finestra di dialogo **Aggiungi stampante**, effettuare una delle operazioni seguenti:
- Se si sta utilizzando una connessione USB, accertarsi che il cavo USB sia collegato al computer e alla stampante, quindi attenersi alla procedura seguente:
    - a** Fare clic su **Aggiungi stampante locale**.
    - b** Dal menu a discesa **Usa una porta esistente**: selezionare **Porta stampante virtuale per USB** e fare clic su **Avanti**.
- 4** Fare clic su **Disco driver**.  
Verrà aperta la finestra di dialogo **Installa da disco**.
- 5** Fare clic su **Sfoggia**, quindi accedere ai file del driver XPS presenti sul computer:
- a** Selezionare **Computer**, quindi fare doppio clic su **(C:)**.
  - b** Fare doppio clic su **Driver**, quindi fare nuovamente doppio clic su **STAMPANTE**.
  - c** Fare doppio clic sulla cartella che contiene il numero del modello della stampante, quindi fare doppio clic su **Driver**.
  - d** Fare doppio clic su **xps**, quindi fare clic su **Apri**.
  - e** Dalla finestra di dialogo **Installa da disco**, fare clic su **OK**.
- 6** Fare clic su **Avanti** nelle due finestre di dialogo seguenti.

Per ulteriori informazioni sul driver XPS, vedere il file **Leggimi** di XPA sul CD *Drivers and Utilities*. Il file si trova nella cartella **xps** con il file batch setupxps (D:\Drivers\xps\readme).

## Dell Toner Management System

### finestra Stato di stampa

**Nota:** affinché la finestra Stato di stampa funzioni correttamente, deve essere installato il supporto per la comunicazione bidirezionale che consente la comunicazione tra la stampante e il computer. Per consentire tale comunicazione, a Windows® Firewall viene aggiunta un'eccezione.

La finestra Stato di stampa consente di visualizzare lo stato della stampante (pronta, fuori linea e in stato di errore) e il nome dell'eventuale processo inviato in stampa.

Inoltre, questa finestra mostra il livello attuale del toner consentendo di:

- Controllare il livello del toner della stampante.
- Fare clic su **Richiesta di materiali di consumo** per ordinare le cartucce di toner.

### Applicazione nuovo ordine materiali di consumo stampante Dell

È possibile aprire la finestra di dialogo per la richiesta dei materiali di consumo dalle finestre Stato di stampa o Programmi o dall'icona sul desktop.

È possibile ordinare il toner per telefono o tramite Web.

- Se si esegue l'ordinazione in linea, avviare l'applicazione nuovo ordine materiali di consumo stampante Dell:
  - 1** In *Windows Vista* (menu di avvio predefinito):
    - a** Fare clic su  → **Programmi**.
    - b** Fare clic su **Stampanti Dell**.
    - c** Fare clic su **Stampante laser Dell 2230d**.

*In Windows XP e 2000:*

Fare clic su **Start**→ **Programmi** o **Tutti i programmi**→ **Stampanti Dell**→ **Stampante laser Dell 2230d**.

**2** Fare clic su **Applicazione nuovo ordine materiali di consumo della stampante Dell**.

Viene visualizzata la finestra di dialogo **Richiesta materiali di consumo**.

**3** Se viene avviata la sezione che indica il rilevamento di più stampanti, selezionare la stampante per cui si sta eseguendo l'ordinazione dei materiali di consumo.

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

- Se l'ordinazione viene effettuata dal Web, fare clic sull'intestazione **Ordina online**.
- Se si esegue l'ordinazione per telefono, chiamare il numero visualizzato nell'intestazione nella sezione corrispondente.

# Stampa in corso

In questo capitolo vengono fornite indicazioni sulle operazioni di stampa, i report della stampante e l'annullamento dei processi di stampa. La selezione e la gestione della carta e dei supporti speciali determina l'affidabilità della stampa dei documenti. Per ulteriori informazioni, vedere "Come evitare gli inceppamenti" a pagina 102e "Conservazione della carta" a pagina 72.

## Stampa di un documento

- 1 Caricare la carta in un vassoio o in un alimentatore.
- 2 Nel menu Carta, impostare Tipo di carta e Dimensioni carta in base alla carta caricata.
- 3 Effettuare una delle seguenti operazioni:

### Per gli utenti di Windows

- a Con un documento aperto, fare clic su **File → Stampa**.
- b Fare clic su **Proprietà, Preferenze, Opzioni** o **Imposta**.
- c Dall'elenco di riepilogo Origine modulo, selezionare l'origine contenente la carta caricata.
- d Nella casella di riepilogo Tipo di modulo, selezionare il tipo di carta.
- e Nella casella di riepilogo Dimensioni modulo, selezionare le dimensioni della carta.
- f Fare clic su **OK**, quindi su **Stampa**.

### Per gli utenti di Macintosh

In Mac OS X:

- a Personalizzare le impostazioni in base alle proprie esigenze nella finestra di dialogo Formato di Stampa.
  - 1 Con un documento aperto, scegliere **File > Formato di Stampa**.
  - 2 Dal menu a comparsa Formato di Stampa, scegliere il formato carta o creare un formato personalizzato che corrisponda alla carta caricata.
  - 3 Fare clic su **OK**.
- b Personalizzare le impostazioni in base alle proprie esigenze nella finestra di dialogo Stampa:
  - 1 Con un documento aperto, fare clic su **File > Stampa**.  
Se necessario, fare clic sul triangolo di apertura per visualizzare altre opzioni.
  - 2 Dalle opzioni di stampa o dal menu a comparsa Copie e Pagine, scegliere **Funzioni della stampante**.
  - 3 Dal menu a comparsa relativo alle serie di funzioni, scegliere **Carta**.
  - 4 Nel menu a comparsa Tipo di carta, scegliere un tipo di carta.
  - 5 Fare clic su **Stampa**.

In Mac OS 9:

- a Personalizzare le impostazioni in base alle proprie esigenze nella finestra di dialogo Formato di Stampa:
  - 1 Con un documento aperto, scegliere **File > Formato di Stampa**.
  - 2 Dal menu a comparsa Formato di Stampa, scegliere il formato carta o creare un formato personalizzato che corrisponda alla carta caricata.
  - 3 Fare clic su **OK**.

- b** Personalizzare le impostazioni in base alle proprie esigenze nella finestra di dialogo Stampa:
- 1** Con un documento aperto, scegliere **File > Stampa**.
  - 2** Selezionare un'opzione di Origine carta, quindi scegliere il vassoio caricato con la carta appropriata.
  - 3** Fare clic su **Stampa**.

## Stampa su entrambi i lati del foglio

Se si desidera eseguire la stampa su entrambi i lati del foglio a ogni processo di stampa o per gran parte dei processi di stampa, selezionare l'opzione Fronte/retro nel menu Finitura. Per accedere al menu Finitura, eseguire una delle operazioni indicate di seguito:

- Se la stampante è collegata a un computer mediante un cavo USB o parallelo, aprire Utilità impostazioni stampante locale per Windows o Impostazioni della stampante per Macintosh. Una di queste utilità viene installata insieme al software della stampante.
- Per la stampa fronte/retro occasionale, è possibile richiedere tale modalità di stampa nel software della stampante. A seconda del sistema operativo utilizzato, eseguire una delle operazioni indicate di seguito:

### Per gli utenti Windows

- 1** Con un documento aperto, fare clic su **File → Stampa**.
- 2** Fare clic su **Proprietà, Preferenze, Opzioni** o **Imposta**.
- 3** Nella scheda Layout pagina, selezionare **Stampa su due lati (fronte/retro)**.
- 4** Selezionare **Bordo lungo** o **Bordo corto**.
- 5** Fare clic su **OK**.

### Per gli utenti Macintosh

- 1** Con un documento aperto, selezionare **File > Stampa**.  
Se necessario, fare clic sul triangolo di apertura per visualizzare ulteriori opzioni.
- 2** Dal menu a comparsa delle opzioni di stampa, Copie e Pagine o Generale, scegliere **Layout**.
- 3** Dal menu a comparsa Su due lati, scegliere un'impostazione fronte/retro.
- 4** Fare clic su **Stampa**.

## Impostazione di Rimozione inceppamento

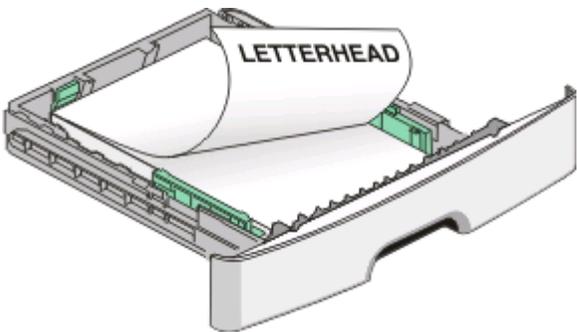
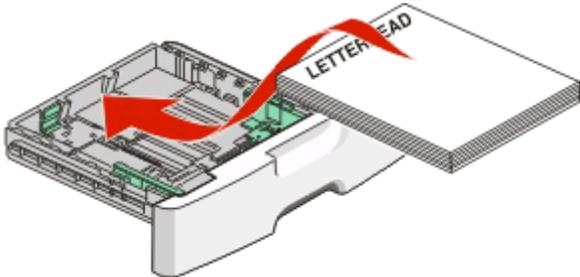
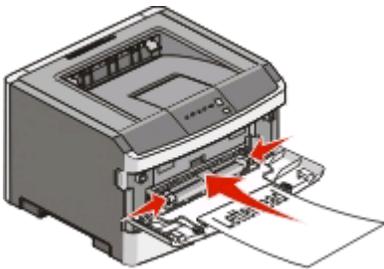
Per garantire la ripresa del processo di stampa dopo l'inceppamento della carta, impostare Rimozione inceppamento su Automatico o Attivato.

Se la stampante è collegata a un computer mediante un cavo USB o parallelo, aprire Utilità impostazioni stampante locale per Windows o Impostazioni della stampante per Macintosh. Nel menu Impostazioni, verificare che Rimozione inceppamento sia impostato su Automatico o Attivato.

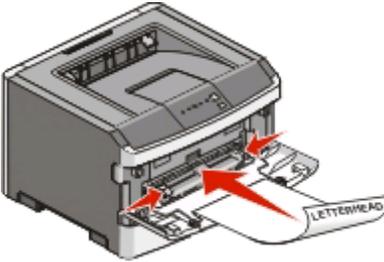
# Stampa di documenti speciali

## Suggerimenti relativi all'utilizzo della carta intestata

Quando si esegue la stampa su carta intestata, è importante considerare l'orientamento della pagina. Utilizzare la tabella seguente per stabilire la direzione di caricamento della carta intestata:

Origine o elaborazione	Lato di stampa e orientamento del foglio
<ul style="list-style-type: none"><li>• Vassoio standard da 250-fogli</li><li>• Vassoio opzionale da 250 fogli</li><li>• Vassoio opzionale da 550-fogli</li></ul>	<p>Il progetto della carta intestata stampato è rivolto verso il basso. Posizionare il bordo superiore del foglio con il logo verso la parte anteriore del vassoio.</p> 
Stampa fronte/retro (su due-lati) dai vassoi	<p>Il progetto della carta intestata stampato è rivolto verso l'alto. Posizionare il bordo superiore del foglio con il logo rivolto verso la parte posteriore del vassoio.</p> 
Alimentatore manuale (stampa su una sola facciata)	<p>Il progetto della carta intestata prestampato è rivolto verso l'alto. Inserire nell'alimentatore manuale prima il bordo superiore del foglio con il logo.</p> 

**Nota:** Per verificare la compatibilità della carta prestampata con le stampanti laser, rivolgersi al produttore o al rivenditore.

Origine o elaborazione	Lato di stampa e orientamento del foglio
Alimentatore manuale (stampa fronte/retro)	<p>Il progetto della carta intestata prestampato è rivolto verso il basso. Il bordo superiore del foglio con il logo deve essere inserito nell'alimentatore manuale per ultimo.</p> 
<p><b>Nota:</b> Per verificare la compatibilità della carta prestampata con le stampanti laser, rivolgersi al produttore o al rivenditore.</p>	

## Suggerimenti sull'utilizzo dei lucidi

Eseguire una stampa campione con i lucidi che si desidera utilizzare prima di acquistarne grandi quantità.

Quando si esegue la stampa sui lucidi:

- Caricare i lucidi dal vassoio standard o dall'alimentatore manuale.
- Utilizzare i lucidi destinati esclusivamente all'uso con stampanti laser. Per verificare che i lucidi siano in grado di resistere a temperature di riscaldamento pari a 175° C (350° F) senza sciogliersi, scolorirsi, separarsi o emettere sostanze nocive, rivolgersi al produttore o al rivenditore.

**Nota:** i lucidi possono essere stampati a una temperatura pari a 180° C (356° F) se si imposta Peso lucidi su Pesante e Grana luci su Ruvida. Selezionare tali impostazioni nel menu Carta utilizzando un'utilità locale.

- Per evitare problemi di qualità di stampa, non lasciare impronte sui lucidi.
- Prima di caricare i lucidi, fletterli per evitare che aderiscano l'uno all'altro.

## Suggerimenti sull'uso delle buste

Eseguire una stampa campione con le buste che si desidera utilizzare prima di acquistarne grandi quantità.

Quando si esegue la stampa sulle buste:

- Utilizzare buste destinate esclusivamente all'uso con stampanti laser. Per verificare che le buste siano in grado di resistere a temperature pari a 210°C (410°F) senza incollarsi, incresparsi, piegarsi eccessivamente o emettere sostanze nocive, rivolgersi al produttore o al rivenditore.
- Per ottenere prestazioni ottimali, utilizzare buste da 90 g/m<sup>2</sup> (24 libbre ). Utilizzare buste con peso fino a 105 g/m<sup>2</sup> (28 libbre ) il cui contenuto di cotone è pari o inferiore al 25%. Le buste con contenuto di cotone pari al 100% non devono avere un peso superiore a 90 g/m<sup>2</sup> (24 libbre ).
- Utilizzare solo buste nuove.
- Per ottimizzare le prestazioni della stampante e limitare il numero degli inceppamenti, non utilizzare buste:
  - Eccessivamente curvate o piegate
  - Incollate o danneggiate
  - con finestre, fori, perforazioni, ritagli o stampe in rilievo
  - con graffette, spago o barrette pieghevoli
  - Ripiegate in modo complesso
  - Con francobolli applicati

- Con parti adesive esposte quando l'aletta è chiusa
- con gli angoli ripiegati
- Con rifiniture ruvide o arricciature
- Regolare le guide della larghezza in base alla larghezza delle buste.

**Nota:** un alto tasso di umidità (oltre il 60%) in combinazione con le alte temperature raggiunte in fase di stampa potrebbe arricciare o sigillare le buste.

## Suggerimento sull'uso delle etichette

Eseguire una stampa campione con le etichette che si desidera utilizzare prima di acquistarne grandi quantità.

**Nota:** utilizzare solo fogli di etichette di carta. Le etichette viniliche, delle farmacie e stampate su due lati non sono supportate.

Quando si esegue la stampa sulle etichette:

- Utilizzare le etichette destinate esclusivamente all'uso con stampanti laser. Rivolgersi al produttore o al rivenditore per verificare che:
  - Le etichette sono in grado di resistere a temperature di 210°C (410°F) senza incollarsi, piegarsi eccessivamente, incresparsi o emettere sostanze nocive.

**Nota:** è possibile stampare le etichette a una temperatura di fusione superiore fino a 220°C (428°F) se l'opzione Peso etichette è impostata su Pesante. Selezionare questa impostazione utilizzando il server Web incorporato oppure dal menu Carta del pannello di controllo della stampante.

- Le etichette adesive, i fogli di supporto (stampabili) e le pellicole protettive sono in grado di resistere a una pressione di 25 psi (172 kilopascal) senza sfaldarsi, trasudare acqua di condensazione sui bordi o emettere sostanze nocive.
- Non utilizzare etichette contenenti protezioni lucide.
- Utilizzare fogli senza etichette mancanti. Se si utilizzano fogli non completi, le etichette restanti potrebbero sollevarsi durante la stampa e provocare inceppamenti. I fogli non completi potrebbero contaminare la stampante e la cartuccia con l'adesivo e invalidare la garanzia di stampante e cartuccia.
- Non utilizzare etichette con parti adesive esposte.
- Non stampare a meno di 1 mm (0,04 pollici) dal bordo dell'etichetta e delle perforazioni o tra i bordi delle etichette.
- Accertarsi che la pellicola adesiva non venga a contatto con i bordi del foglio. Si consiglia la patinatura della zona dell'adesivo ad almeno 1 mm (0,04 pollici) di distanza dai bordi. Il materiale adesivo potrebbe contaminare la stampante e invalidare la garanzia.
- Se la patinatura della zona dell'adesivo non è possibile, è necessario rimuovere una striscia di 1,6 mm (0,06 pollici) sul bordo superiore e inferiore e utilizzare un adesivo che non trasudi.
- È preferibile utilizzare l'orientamento verticale, in particolar modo per la stampa di codici a barre.

## Suggerimenti sull'uso dei cartoncini

I cartoncini sono supporti speciali pesanti costituiti da un unico strato. Presentano diverse caratteristiche variabili, quali il contenuto di umidità, lo spessore e la grana, che possono influire notevolmente sulla qualità della stampa. Eseguire una stampa campione sui cartoncini che si desidera utilizzare prima di acquistarne grandi quantità.

Quando si esegue la stampa su cartoncini:

- Accertarsi che l'opzione Tipo di carta sia impostata su Cartoncino.
- Selezionare l'impostazione di Grana carta appropriata.

- L'uso di materiale prestampato, perforato e sgualcito può alterare notevolmente la qualità di stampa e causare problemi di gestione o inceppamenti.
- Per verificare che i cartoncini siano in grado di resistere a temperature che raggiungono i 210°C (410°F) senza emettere sostanze nocive, rivolgersi al produttore o al rivenditore.
- Non utilizzare cartoncini prestampati prodotti con materiali chimici che potrebbero contaminare la stampante. I supporti prestampati introducono componenti semiliquidi e volatili all'interno della stampante.
- Ove possibile, utilizzare cartoncini a grana corta.

## Stampa di un opuscolo

- 1 Fare clic sulla scheda **Layout pagina**.
- 2 Fare clic su **Altre opzioni layout pagina**.
- 3 Fare clic su **Opuscolo**.
- 4 Fare clic su **OK**.

### Note:

- La funzione Opuscolo attiva automaticamente la stampa su due lati con il controllo Fronte/retro, pertanto è necessario impostare le opzioni di stampa su due lati desiderate prima di selezionare la funzione Opuscolo. Dopo la selezione di Opuscolo, vengono attivate le ultime opzioni di stampa su due lati selezionate.
- Le opzioni della funzione Opuscolo non sono disponibili se l'unità fronte/retro è installata sulla stampante ma non è stata aggiunta all'elenco delle opzioni installate.

## Stampa di pagine di informazione

### Stampa della pagina delle impostazioni dei menu

Stampare una pagina delle impostazioni dei menu per controllare le impostazioni correnti e verificare che le opzioni della stampante siano installate correttamente. Per stampare le impostazioni dei menu:

- 1 Verificare che la spia  sia accesa.
- 2 Premere .

Si avvia la stampa della pagina delle impostazioni dei menu.

Dalla pagina delle impostazioni dei menu:

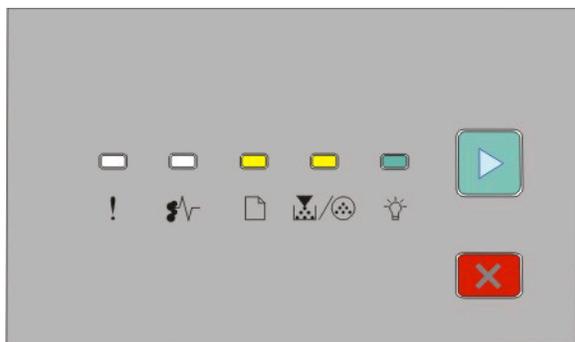
- Nel menu Carta, verificare il tipo di carta specificato in Tipi personalizzati.

### Stampa delle pagine di prova della qualità di stampa

Per individuare i problemi relativi alla qualità di stampa, stampare le pagine di prova di qualità di stampa.

- 1 Spegnere la stampante e aprire lo sportello anteriore.
- 2 Tenere premuto il pulsante  durante l'accensione della stampante.
- 3 Rilasciare il pulsante .

4 Chiudere lo sportello anteriore. Viene visualizzata la sequenza di spie relativa al menu Home.



 - Accesa

 /  - Accesa

 - Accesa

 - Accesa

5 Premere e rilasciare il pulsante  finché non viene visualizzata la sequenza di spie per le pagine di prova della qualità di stampa, come indicato nella pagina relativa alla configurazione delle impostazioni della stampante.

6 Tenere premuto il pulsante  finché tutte le spie non si accendono in sequenza.

Dopo alcuni minuti, vengono stampate le pagine di prova della qualità di stampa. Tali pagine includono:

- Una pagina contenente informazioni sulla stampante, la cartuccia di toner, le impostazioni dei margini, la larghezza minima del tratto e un elemento grafico da utilizzare per valutare la qualità di stampa
- Due pagine per valutare la qualità di stampa relativa a vari tipi di elementi grafici

7 Esaminare le pagine per determinare la qualità di stampa. Se si riscontrano dei problemi, vedere "Risoluzione dei problemi di qualità della stampa" a pagina 120.

Per tornare al menu Home, tenere premuto il pulsante  finché tutte le spie non si accendono in sequenza. Per uscire dai menu, spegnere la stampante.

## Annullamento di un processo di stampa

Per annullare un processo di stampa, effettuare una delle seguenti operazioni:

### Dal pannello di controllo della stampante

- 1 Premere  per annullare il processo di stampa corrente.
- 2 Attendere l'accensione della spia  prima di inviare nuovamente il processo di stampa.

### Per gli utenti di Windows

In Windows Vista:

- 1 Fare clic su .
- 2 Fare clic su **Pannello di controllo**.
- 3 Fare clic su **Hardware e audio**.

- 4 Fare clic su **Stampanti**.
- 5 Fare doppio clic sull'icona della stampante.
- 6 Selezionare il processo che si desidera annullare.
- 7 Premere il tasto **Canc** sulla tastiera.

In Windows XP:

- 1 Fare clic su **Start**.
- 2 In **Stampanti e fax**, fare doppio clic sull'icona della stampante.
- 3 Selezionare il processo che si desidera annullare.
- 4 Premere il tasto **Canc** sulla tastiera.

Dalla barra delle applicazioni di Windows:

Quando si invia un processo in stampa, l'icona della stampante viene visualizzata nell'angolo destro della barra delle applicazioni.

- 1 Fare doppio clic sull'icona della stampante.  
Nella finestra della stampante viene visualizzato l'elenco dei processi di stampa.
- 2 Selezionare il processo che si desidera annullare.
- 3 Premere il tasto **Canc** sulla tastiera.

## Per gli utenti di Macintosh

In Mac OS X versione 10.5:

- 1 Dal menu Apple, scegliere **Preferenze di Sistema**.
- 2 Fare clic su **Stampa e Fax**, quindi fare doppio clic sulla stampante utilizzata.
- 3 Dalla finestra della stampante, selezionare il processo che si desidera annullare.
- 4 Dalla barra delle icone nella parte superiore della finestra, fare clic sull'icona **Elimina**.

In Mac OS X dalla versione 10.2 fino alla versione 10.4:

- 1 Scegliere **Applicazioni > Utility**, quindi fare doppio clic su **Centro Stampa** o su **Utility di configurazione stampante**.
- 2 Fare doppio clic sull'icona della stampante.
- 3 Dalla finestra della stampante, selezionare il processo che si desidera annullare.
- 4 Dalla barra delle icone nella parte superiore della finestra, fare clic sull'icona **Elimina**.

In Mac OS 9:

Quando si invia un processo in stampa, l'icona della stampante selezionata viene visualizzata sulla Scrivania.

- 1 Fare doppio clic sull'icona della stampante.
- 2 Dalla finestra della stampante, selezionare il processo che si desidera annullare.
- 3 Fare clic sull'icona del cestino.

# Manutenzione della stampante

Per ottenere una qualità di stampa ottimale, è necessario eseguire periodicamente alcune operazioni di manutenzione.

## Richiesta di materiali di consumo

### Stampante locale collegata al computer

**1** In *Windows Vista®* (menu di avvio predefinito):

- a** Fare clic su  → **Programmi**.
- b** Fare clic su **Stampanti Dell**.
- c** Fare clic su **Stampante laser Dell 2230d**.

In *Windows® XP e 2000*:

Fare clic su **Start** → **Programmi** o **Tutti i programmi** → **Stampanti Dell** → **Stampante laser Dell 2230d**.

**2** Fare clic su **Applicazione nuovo ordine materiali di consumo della stampante Dell**.

Viene visualizzata la finestra **Richiesta materiali di consumo**.

**3** Fare clic sul collegamento disponibile sotto l'intestazione **Ordina online**.

## Pulizia della parte esterna della stampante

**1** Accertarsi che la stampante sia spenta e che il cavo di alimentazione sia scollegato dalla presa a muro.



**ATTENZIONE — PERICOLO DI SCOSSA:** per evitare il rischio di scosse elettriche quando si pulisce la parte esterna della stampante, prima di continuare scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro e scollegare tutti i cavi dalla stampante.

**2** Estrarre la carta dalla stampante.

**3** Inumidire con acqua un panno pulito e privo di lanugine.

**Avvertenza — Danno potenziale:** non utilizzare detersivi domestici, poiché potrebbero danneggiare il fascicolatore della stampante.

**4** Pulire solo la parte esterna della stampante

**Avvertenza — Danno potenziale:** l'uso di un panno umido per pulire la parte interna potrebbe causare danni alla stampante.

**5** Accertarsi che tutte le aree della stampante siano asciutte prima di iniziare un nuovo processo di stampa.

## Conservazione dei materiali di consumo

I materiali di consumo devono essere conservati in un ambiente fresco e pulito. Non capovolgere i materiali di consumo e conservarli nella confezione originale prima di utilizzarli.

Non esporre i materiali di consumo a:

- luce solare diretta
- temperature superiori ai 35° C (95° F);
- tasso di umidità superiore all'80%
- aria salmastra
- gas corrosivi
- ambienti polverosi

## Conservazione dei materiali di consumo

### Conservazione dei materiali di consumo mediante l'uso dei menu della stampante

Nei menu della stampante è possibile modificare alcune impostazioni per ottenere un risparmio di toner e carta.

Se la stampante è collegata a un computer mediante un cavo USB o parallelo, aprire Utilità impostazioni stampante locale per Windows o Impostazioni della stampante per Macintosh. Una di queste utilità viene installata insieme al software della stampante.

Materiali di consumo	Percorso alla voce di menu	Scopo della voce di menu
Toner	Dal menu Qualità, è possibile regolare l'impostazione Intensità toner.	Consente di regolare il livello di toner rilasciato su un foglio di carta o su un supporto speciale. I valori sono compresi in una gamma che va da 1 (impostazione più chiara) a 10 (impostazione più scura), dove 8 è l'impostazione predefinita di fabbrica.
Carta o supporti speciali	Dal menu Finitura, è possibile regolare l'impostazione N in 1 (Stampa multipagina).	Consente di specificare la stampa delle immagini di due o più pagine su un unico lato del foglio. I valori per N in 1 sono 2 in 1, 3 in 1, 4 in 1, 6 in 1, 9 in 1, 12 in 1 e 16 in 1.
	Dal menu Finitura, è possibile selezionare Fronte/retro.	Consente di stampare su entrambi i lati di un foglio di carta.

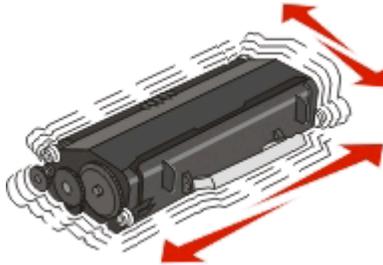
### Conservazione dei materiali di consumo durante la stampa di più copie

Se il processo che si desidera stampare è composto da più copie, è possibile risparmiare i materiali di consumo stampando la prima copia e verificarne la qualità prima di procedere con la stampa delle restanti copie.

# Prolungamento della durata della cartuccia di toner

Quando viene visualizzato il messaggio Toner in esaurimento o quando la stampa risulta sbiadita, provare a prolungare la durata della cartuccia di toner:

- 1 Rimuovere la cartuccia di toner. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione della cartuccia di toner" a pagina 94.
- 2 Agitare bene la cartuccia per ridistribuire il toner.



- 3 Reinscrivere la cartuccia di toner e proseguire la stampa.

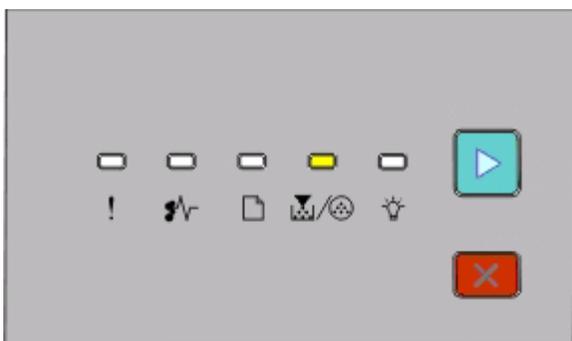
**Nota:** Ripetere questa procedura finché la qualità della stampa risulta soddisfacente, dopodiché sostituire la cartuccia di toner.

## Sostituzione dei materiali di consumo

### Sostituzione della cartuccia di toner

#### Sequenza di spie

Il toner è in esaurimento



- Attivato

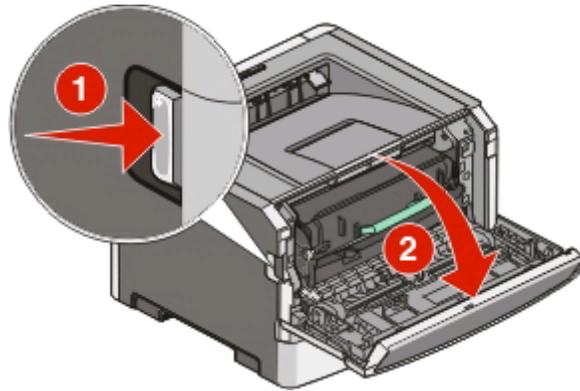
- Attivato

Quando viene visualizzata la sequenza di spie Toner in esaurimento o la stampa risulta sbiadita, rimuovere la cartuccia di toner, agitarla più volte in tutte le direzioni per distribuire il toner residuo, quindi reinserirla e proseguire la stampa. Se dopo aver agitato la cartuccia la qualità di stampa non migliora, è necessario sostituirla.

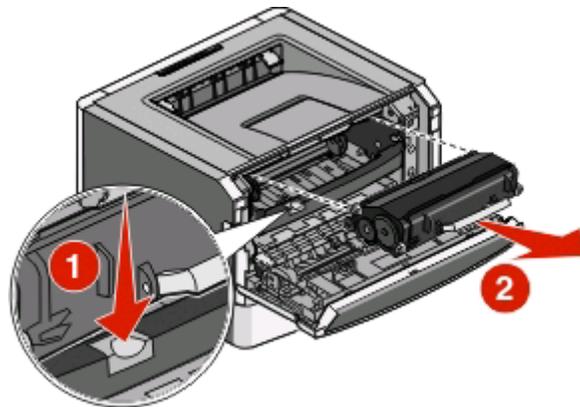
**Nota:** Per una stima della quantità di toner residua nella cartuccia, stampare una pagina delle impostazioni dei menu. Per ulteriori informazioni, vedere "Stampa della pagina delle impostazioni dei menu" a pagina 89.

Per sostituire la cartuccia di toner:

- 1 Aprire lo sportello anteriore premendo il pulsante sul lato sinistro della stampante.



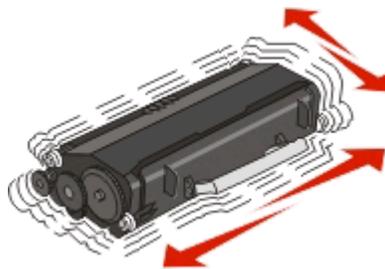
- 2 Premere il pulsante sulla base del kit del fotoconduttore, estrarre la cartuccia di toner utilizzando le maniglie.



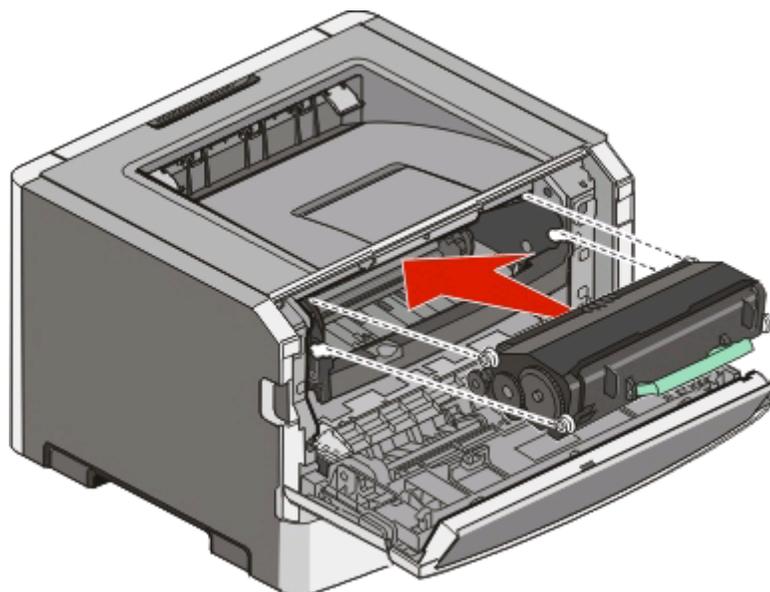
- 3 Estrarre la nuova cartuccia di toner dalla confezione.

**Avvertenza — Danno potenziale:** quando si sostituisce una cartuccia di toner, evitare di esporre la nuova cartuccia alla luce diretta per un periodo di tempo prolungato. L'eccessiva esposizione alla luce può compromettere la qualità di stampa.

- 4 Agitare la cartuccia in tutte le direzioni per distribuire il toner.



- 5 Installare la nuova cartuccia di toner allineando i rulli presenti sulla cartuccia alle frecce presenti sulle guide del kit del fotoconduttore. Spingere la cartuccia fino in fondo. Quando è installata correttamente, la cartuccia *scatta* in posizione.



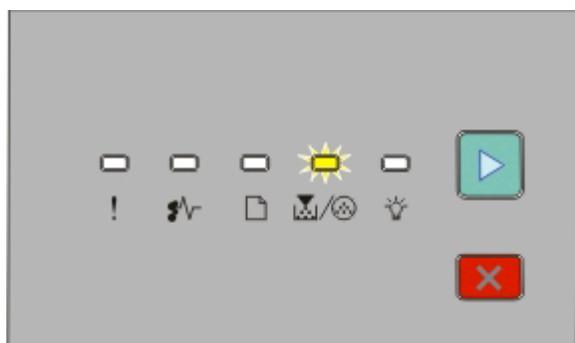
- 6 Chiudere lo sportello anteriore.

## Sostituzione del kit fotoconduttore

La stampante segnala quando il kit fotoconduttore raggiunge un massimo di pagine. La stampante esegue questa operazione visualizzando la sequenza di spie "Fotoconduttore in esaurimento" oppure "Sostituire fotoconduttore".

### Sequenze di spie

#### Fotoconduttore in esaurimento



- Lampeggiante

- Accesa

## Sostituire fotoconduttore



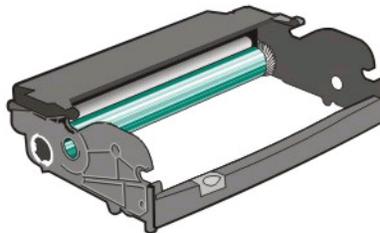
! - Lampeggiante

⚡/⊕ - Lampeggiante

▶ - Accesa

La prima volta che viene visualizzata una di queste due sequenze di spie, ordinare immediatamente un nuovo kit fotoconduttore. Benché la stampante continui a funzionare correttamente anche dopo che il kit fotoconduttore ha raggiunto il limite massimo di durata, si avrà una diminuzione sensibile della qualità di stampa.

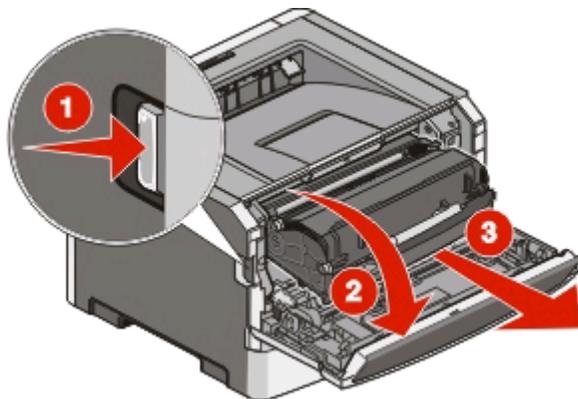
**Nota:** Il kit fotoconduttore è solo un elemento.



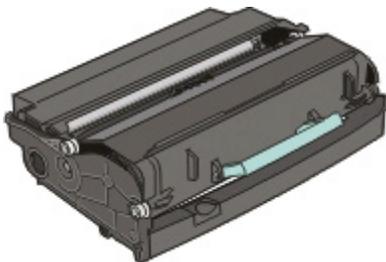
Per sostituire il kit fotoconduttore:

- 1 Aprire lo sportello anteriore premendo il pulsante sul lato sinistro della stampante e abbassando lo sportello anteriore.
- 2 Estrarre il kit fotoconduttore e la cartuccia di toner come un'unità dalla stampante tirando la maniglia della cartuccia di toner.

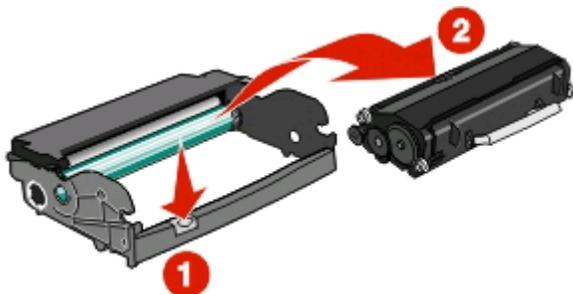
**Nota:** il kit fotoconduttore e la cartuccia di toner formano un'unità.



Collocare l'unità su una superficie piana e pulita.



**3** Premere il pulsante alla base del kit fotoconduttore. Sollevare la cartuccia di toner ed estrarla mediante la maniglia.

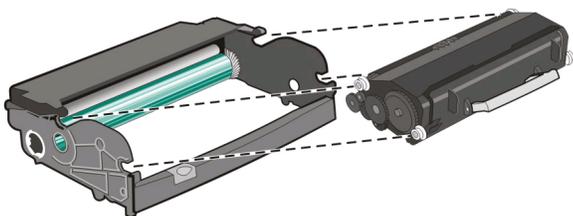


**4** Disimballare il nuovo kit del fotoconduttore.

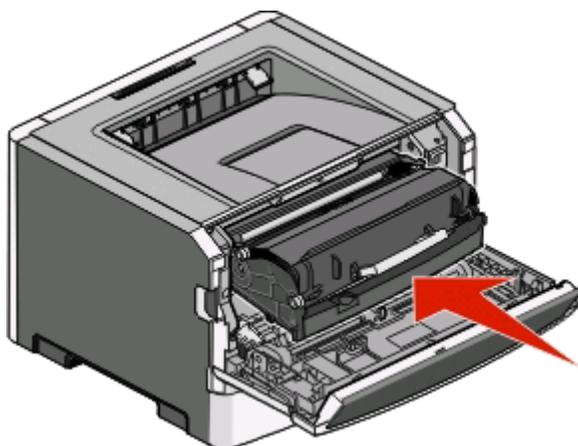
**Avvertenza — Danno potenziale:** fare attenzione a non toccare il tamburo del fotoconduttore. Ciò potrebbe influire sulla qualità di stampa dei processi di stampa futuri.



**5** Inserire la cartuccia di toner nel kit fotoconduttore allineando i rulli presenti sulla cartuccia di toner alle guide. Spingere la cartuccia di toner finché non *scatta* in posizione.



- 6 Installare l'unità nella stampante allineando le frecce presenti sulle guide dell'unità alle frecce sulla stampante. Spingere l'unità fin quando non si arresta.



- 7 Dopo aver sostituito il kit fotoconduttore, azzerare il contatore del fotoconduttore. Per azzerare il contatore, vedere il foglio di istruzioni fornito con il nuovo kit fotoconduttore.

**Avvertenza — Danno potenziale:** l'azzeramento del contatore del fotoconduttore senza la sostituzione del kit fotoconduttore potrebbe danneggiare la stampante e invalidare la garanzia.

- 8 Chiudere lo sportello anteriore.

## Spostamento della stampante

### Prima di spostare la stampante

**⚠ ATTENZIONE — PERICOLO DI LESIONI:** per evitare di ferirsi o danneggiare la stampante, seguire le istruzioni riportate di seguito.

- Spegnere la stampante con l'interruttore e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro.
- Scollegare tutti i cavi della stampante prima di spostarla.
- Sollevare la stampante dal cassetto opzionale e metterla da parte anziché tentare di sollevare il cassetto e la stampante contemporaneamente.

**Nota:** utilizzare i punti di presa ai lati della stampante per sollevarla e separarla dal cassetto opzionale.

- Assicurarsi che le dita non siano sotto la stampante mentre viene posizionata.

**Avvertenza — Danno potenziale:** i danni provocati da un errato spostamento della stampante non sono coperti dalla garanzia.

### Spostamento della stampante

**⚠ ATTENZIONE — PERICOLO DI LESIONI:** prima di spostare la stampante, per evitare di ferirsi o danneggiare la stampante stessa, attenersi alle seguenti istruzioni:

- Spegnere la stampante con l'interruttore e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro.
- Scollegare tutti i cavi della stampante prima di spostarla.

- Sollevare la stampante dal cassetto opzionale e metterla da parte anziché tentare di sollevare il cassetto e la stampante contemporaneamente.

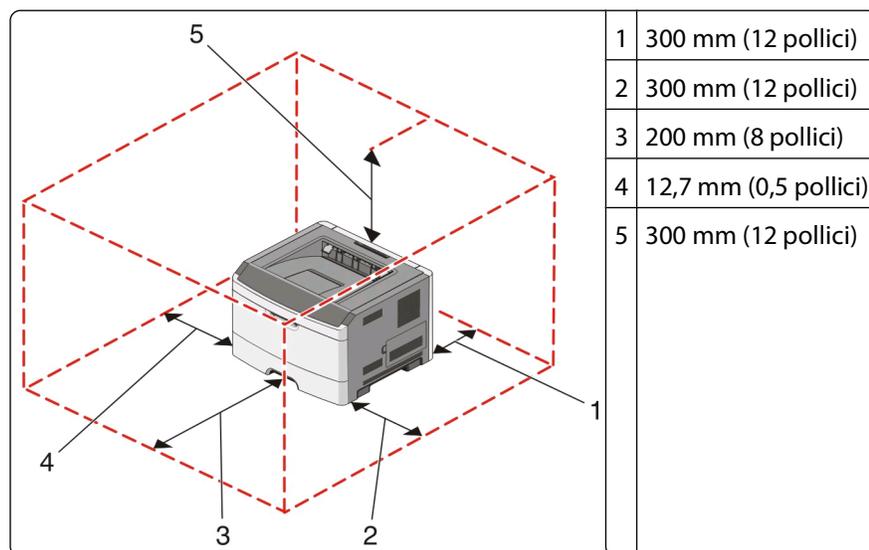
**Nota:** utilizzare i punti di presa ai lati della stampante per sollevarla e separarla dal cassetto opzionale.

Per spostare in modo sicuro la stampante e le opzioni, adottare le precauzioni riportate di seguito.

- Il carrello utilizzato per spostare la stampante deve essere in grado di sostenere l'intera superficie occupata. Il carrello utilizzato per trasportare le opzioni deve avere dimensioni adeguate a sostenerle.
- Mantenere la stampante in posizione verticale.
- Evitare movimenti bruschi.

## Installazione della stampante in una nuova postazione

Quando la stampante viene installata, rispettare le distanze riportate nell'illustrazione.



## Trasporto della stampante

Per il trasporto della stampante, utilizzare l'imballaggio originale o contattare il rivenditore per un nuovo kit di imballaggio.

# Supporto amministrativo

## Regolazione dell'opzione Risparmio energia

Consente di aumentare o ridurre il numero di minuti prima che la stampante entri in modalità Risparmio energia.

Se la stampante è collegata a un computer mediante un cavo USB o parallelo, utilizzare Utilità impostazioni stampante locale per Windows o Impostazioni della stampante per Macintosh.

- 1 Fare clic su **Imposta**.
- 2 Verificare che la casella di controllo Risparmio energia sia stata selezionata.
- 3 Premere i piccoli pulsanti freccia per aumentare o ridurre il numero di minuti dopo i quali si desidera che venga attivata la modalità Risparmio energia. È possibile selezionare un valore compreso tra 1 e 240 minuti.
- 4 Dalla barra dei menu, fare clic su **Azioni → Applica impostazioni**.

## Ripristino delle impostazioni predefinite di fabbrica

Se la stampante è collegata a un computer mediante un cavo USB o parallelo, utilizzare Utilità impostazioni stampante locale per Windows o Impostazioni della stampante per Macintosh.

- 1 Aprire l'utilità.
- 2 Effettuare una delle operazioni indicate di seguito:
  - Dalla barra dei menu Utilità impostazioni stampante locale, fare clic su **Azioni → Ripristina impostazioni di fabbrica**.
  - Dalle impostazioni della stampante, fare clic su **Impostazioni di fabbrica**.

**Avvertenza — Danno potenziale:** Ripristino delle impostazioni predefinite di fabbrica consente di ripristinare i valori predefiniti di fabbrica di tutte le impostazioni della stampante, tranne quelle del menu Porte. Tutti gli elementi trasferiti memorizzati nella RAM vengono eliminati,

È inoltre possibile ripristinare le impostazioni di fabbrica mediante il pannello di controllo. Per informazioni, stampare una pagina relativa alla configurazione delle impostazioni della stampante.

# Rimozione degli inceppamenti

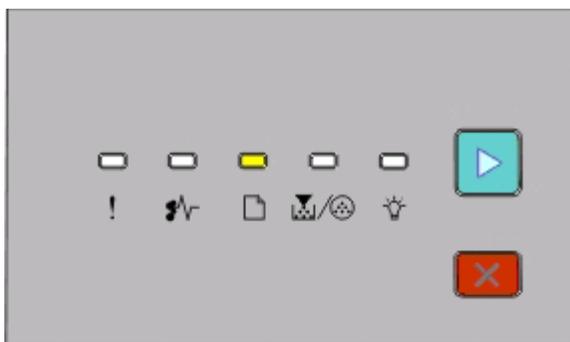
## Come evitare gli inceppamenti

I suggerimenti indicati di seguito consentono di evitare inceppamenti della carta:

- Utilizzare solo carta consigliata o supporti speciali. Per ulteriori informazioni, vedere "Guida alla carta e ai supporti speciali" a pagina 69.
- Non caricare una quantità eccessiva di carta. Controllare che la risma non superi l'altezza massima indicata.
- Non caricare carta piegata, sgualcita, umida o arricciata.
- Flettere, aprire a ventaglio e allineare la carta prima di caricarla.



- Non utilizzare carta tagliata o rifilata a mano.
- Non mischiare tipi, pesi o dimensioni di supporti diversi nella stessa risma.
- Conservare la carta in un ambiente appropriato.
- Non rimuovere i vassoi durante la stampa. Attendere l'accensione della spia  prima di rimuovere un vassoio. Anche la sequenza di spie per il caricamento della carta segnala che il vassoio potrebbe essere rimosso:



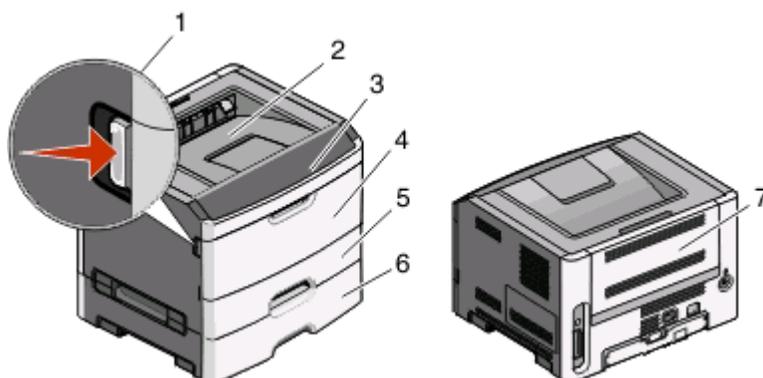
Caricamento della carta

 - Accesa

- Non caricare l'alimentatore manuale durante la stampa. Attendere l'accensione della spia .
- Dopo aver caricato i vassoi, inserirli con decisione nella stampante.
- Accertarsi che le guide nei vassoi siano posizionate correttamente e che non aderiscano eccessivamente alla risma.
- Accertarsi che tutte le dimensioni e i tipi di carta siano impostati correttamente.
- Controllare che tutti i cavi della stampante siano collegati correttamente. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione relativa all'installazione.

# Come accedere alle aree di inceppamento

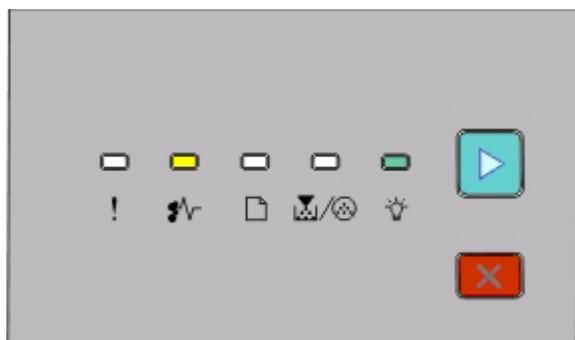
Aprire gli sportelli e rimuovere i vassoi per accedere alle aree di inceppamento. La figura riportata di seguito mostra le possibili aree di inceppamento.



Punto di accesso	Descrizione
1	Premere il pulsante per aprire lo sportello anteriore. All'interno di questo sportello si trova l'unità che contiene la cartuccia di toner e il kit fotoconduttore.
2	Raccoglitore di uscita standard
3	Sportello anteriore
4	Sportello di alimentazione manuale
5	Vassoio standard da 250 fogli (Vassoio 1)
6	Vassoio opzionale (Vassoio 2)
7	Sportello posteriore

# Informazioni sulle spie e sulle aree di inceppamento

La tabella riportata di seguito contiene un elenco di spie e messaggi di inceppamento e fornisce alcune brevi istruzioni su come accedere a tali aree di inceppamento. Seguono alcune istruzioni dettagliate.



200.yy Inceppamento carta

 - Attivato

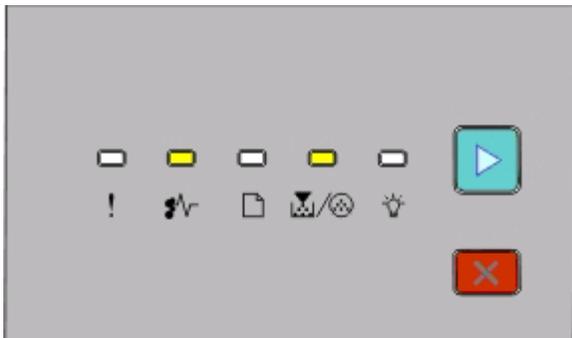
 - Attivato

Rimozione degli inceppamenti

▶ - Attivato

Eeguire una delle operazioni descritte di seguito:

- Rimuovere il vassoio 1.
- Aprire lo sportello anteriore, quindi rimuovere il kit fotoconduttore e l'unità della cartuccia di stampa.



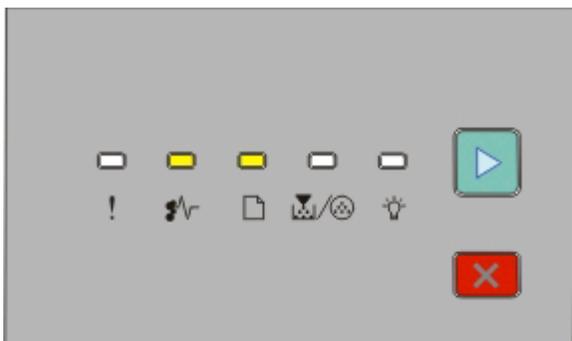
### 201.yy Inceppamento carta

⚡ - Attivato

⚡/⊗ - Attivato

▶ - Attivato

Aprire lo sportello anteriore, quindi rimuovere il kit fotoconduttore e l'unità della cartuccia di stampa.



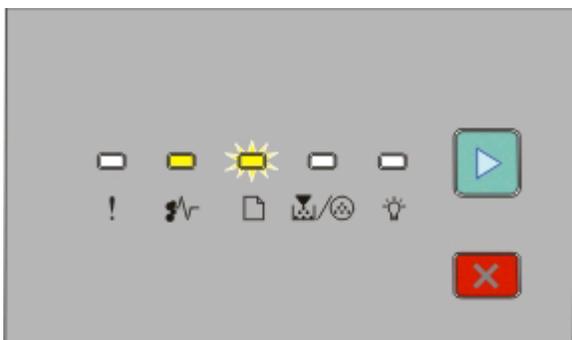
### 202.yy Inceppamento carta

⚡ - Attivato

📄 - Attivato

▶ - Attivato

Aprire lo sportello anteriore, quindi quello posteriore.



Rimozione degli inceppamenti

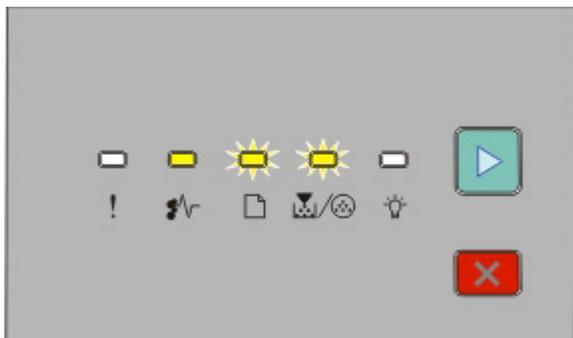
### 231.yy Inceppamento carta

! - Attivato

☐ - Lampeggiante

▶ - Attivato

Aprire lo sportello anteriore, quindi quello posteriore.



### 233.yy Inceppamento carta

! - Attivato

☐ - Lampeggiante

☐/☐ - Lampeggiante

▶ - Attivato

Eseguire una delle operazioni descritte di seguito:

- Rimuovere il vassoio 1.
- Aprire lo sportello anteriore, quindi quello posteriore.



### 234.yy Inceppamento carta

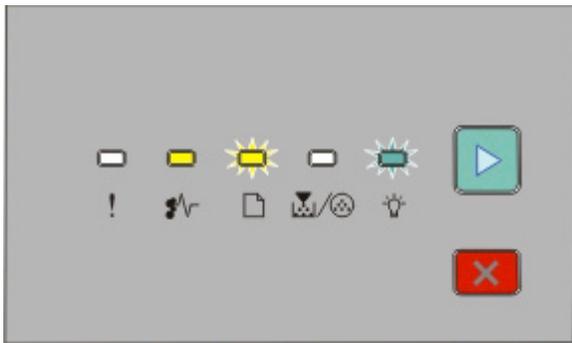
! - Attivato

☐ - Lampeggiante

▶ - Attivato

Eseguire una delle operazioni descritte di seguito:

- Aprire lo sportello anteriore, quindi quello posteriore.
- Rimuovere il vassoio 1.



### 235.yy Inceppamento carta

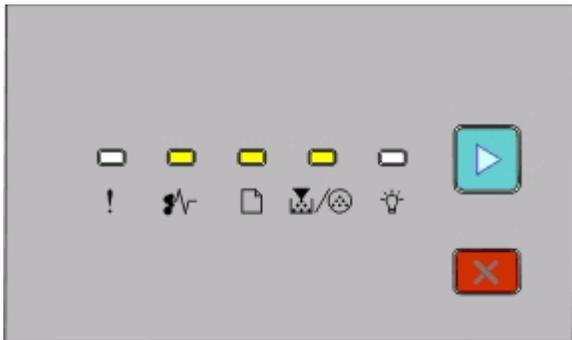
⚡ - Attivato

📄 - Lampeggiante

💡 - Lampeggiante

▶ - Attivato

Rimuovere l'inceppamento dal raccoglitore di uscita standard.



### 24x.yy Inceppamento carta

⚡ - Attivato

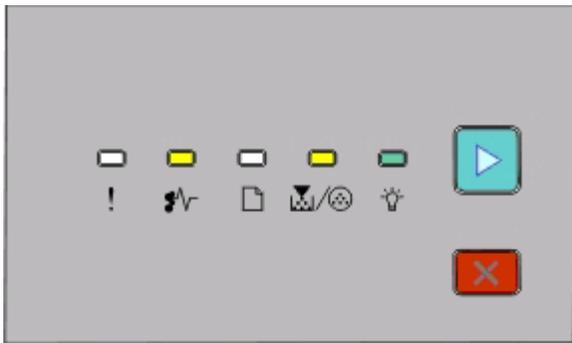
📄 - Attivato

📄/📄 - Attivato

▶ - Attivato

Eseguire una delle operazioni descritte di seguito:

- Rimuovere il vassoio 1.
- Aprire lo sportello anteriore, quindi rimuovere il kit fotoconduttore e l'unità della cartuccia di stampa.
- Rimuovere il vassoio 2.



## 251.yy Inceppamento carta

⚡ - Attivato

📄/⚡ - Attivato

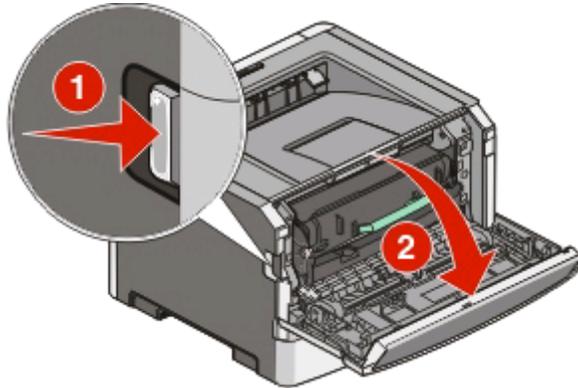
💡 - Attivato

▶ - Attivato

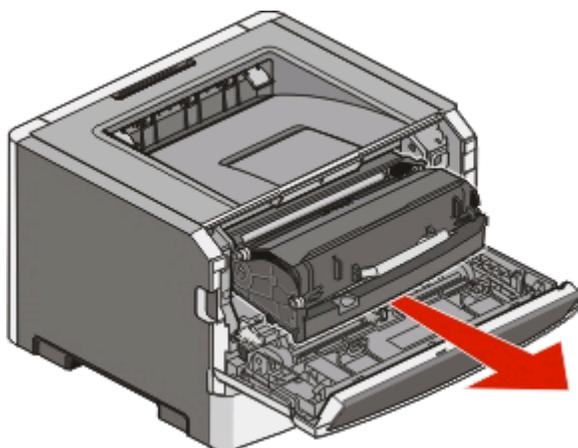
Rimuovere l'inceppamento dall'alimentatore manuale.

# Rimozione di inceppamenti dietro il kit fotoconduttore e la cartuccia di toner

1 Premere il pulsante di rilascio e abbassare lo sportello anteriore.



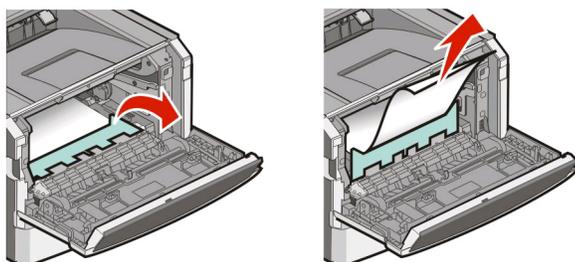
- 2 Sollevare ed estrarre l'unità contenente il kit fotoconduttore e la cartuccia di toner dalla stampante. Mettere l'unità da parte su una superficie piana e pulita.



**Avvertenza — Danno potenziale:** non toccare il fotoconduttore sul fondo del kit fotoconduttore. Tenere la cartuccia dall'apposita maniglia.

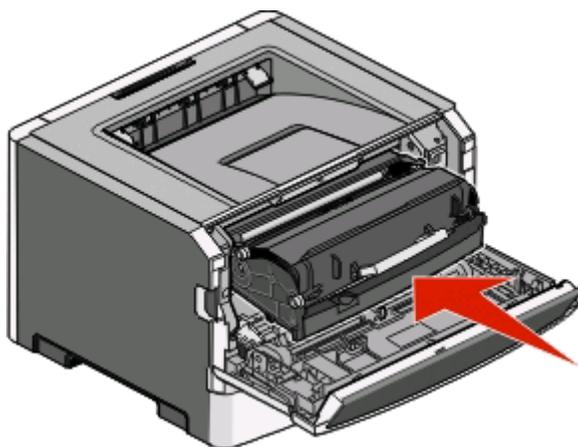
**ATTENZIONE — SUPERFICIE MOLTO CALDA:** l'area interna della stampante può surriscaldarsi. Per evitare infortuni, lasciare raffreddare la superficie prima di toccarla.

- 3 Rimuovere la carta inceppata.



**Nota:** se non è facile rimuovere la carta, aprire lo sportello posteriore per rimuovere la carta.

- 4 Allineare e reinstallare l'unità.



- 5 Chiudere lo sportello anteriore.  
6 Premere  per continuare a stampare.

## Rimozione degli inceppamenti dal raccoglitore di uscita standard

Un formato carta non supportato per la stampa fronte/retro può provocare l'inceppamento del raccoglitore di uscita standard.

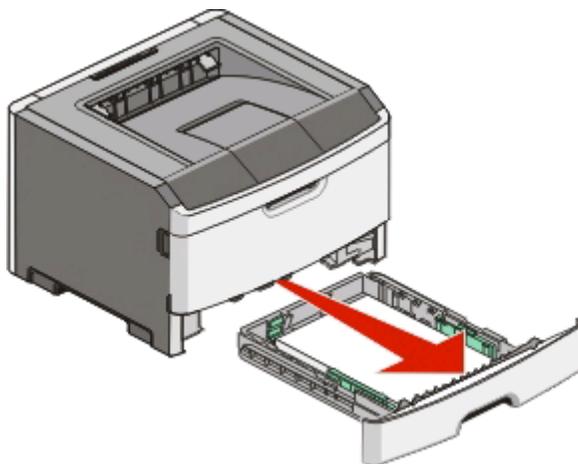
Per rimuovere la carta inceppata, estrarre delicatamente il foglio dal raccoglitore di uscita standard.



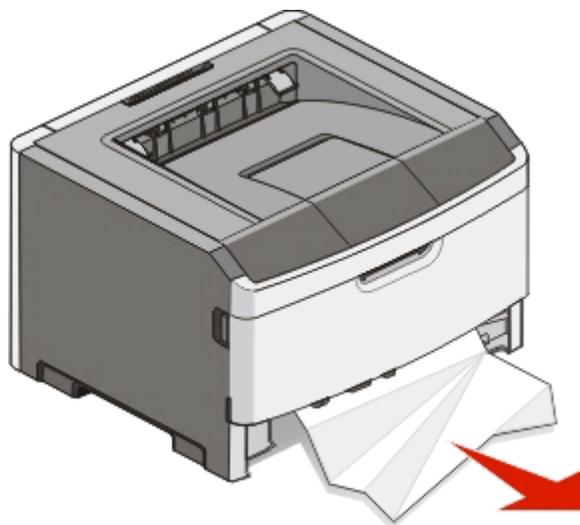
## Rimozione degli inceppamenti dal vassoio 1

Per verificare se la carta è inceppata nel vassoio 1 o dietro di esso, il vassoio standard:

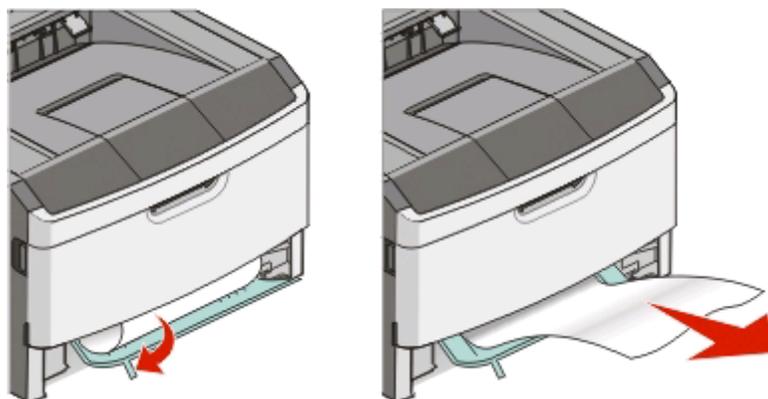
- 1 Rimuovere il vassoio 1.



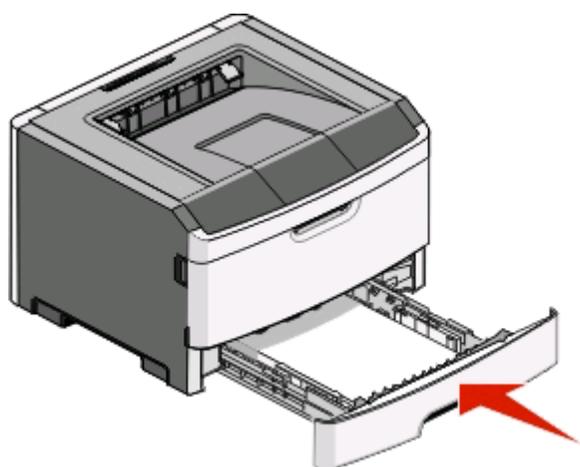
**2** Rimuovere la carta inceppata.



**3** Se necessario, premere la leva per liberare la carta e rimuovere l'inceppamento.



**4** Inserire il vassoio.

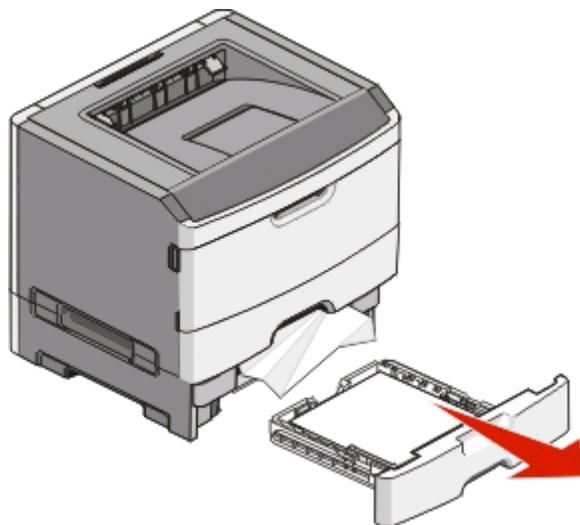


**5** Premere  per continuare a stampare.

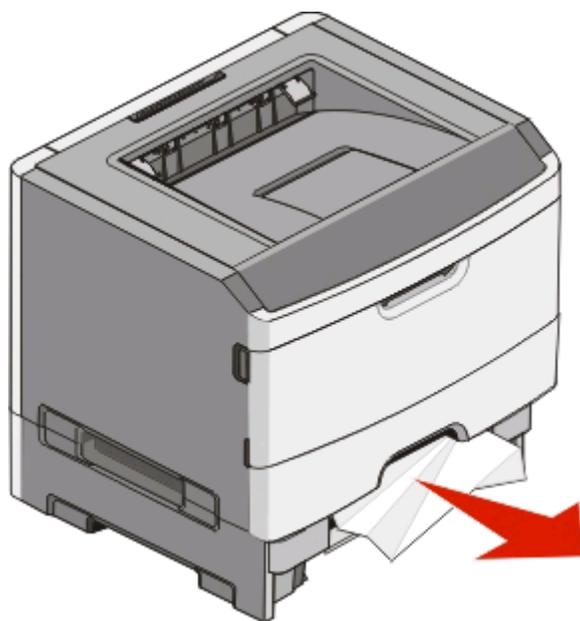
# Rimozione degli inceppamenti dal vassoio 2

Per verificare se la carta è inceppata nel vassoio 2 o dietro di esso:

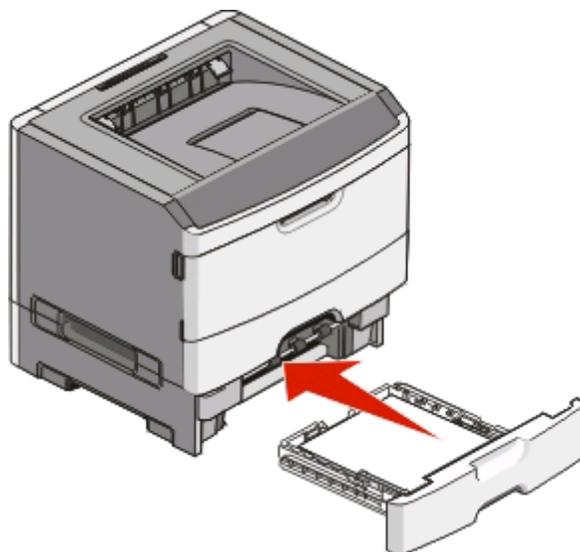
- 1 Rimuovere il vassoio 2.



- 2 Rimuovere la carta inceppata.

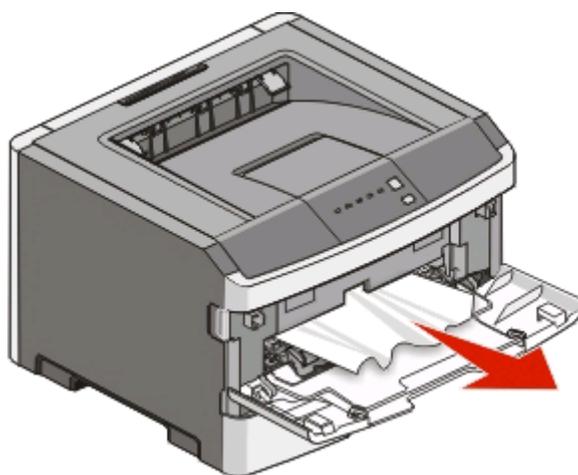


**3** Inserire il vassoio.



**4** Premere  per continuare a stampare.

## Rimozione degli inceppamenti dall'alimentatore manuale

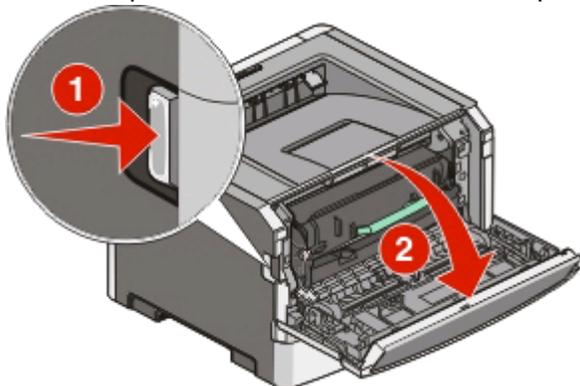


La carta inceppata nell'alimentatore manuale può essere in genere afferrata ed estratta. Se l'inceppamento non può essere rimosso in questo modo, controllare la presenza di carta inceppata dietro il kit fotoconduttore e l'unità della cartuccia di toner. Per ulteriori informazioni, vedere "Rimozione di inceppamenti dietro il kit fotoconduttore e la cartuccia di toner" a pagina 107.

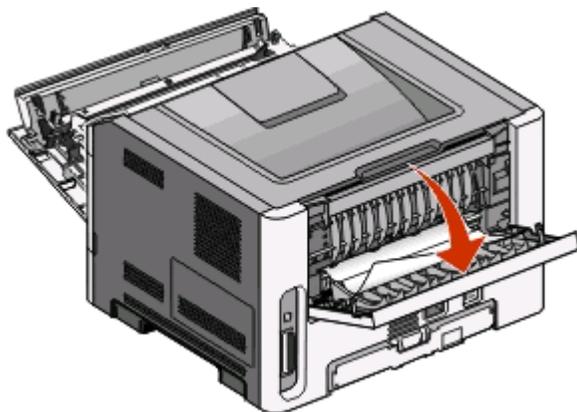
# Rimozione di inceppamenti dietro lo sportello posteriore

Se la carta esce dalla stampante, estrarre la carta. Se la carta non esce dalla stampante:

- 1 Premere il pulsante di rilascio e abbassare lo sportello anteriore.

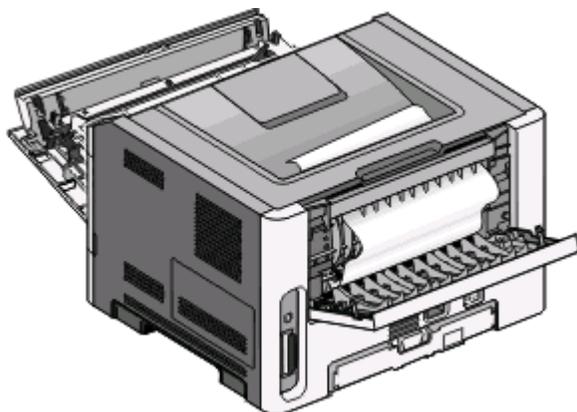


- 2 Aprire lo sportello posteriore.

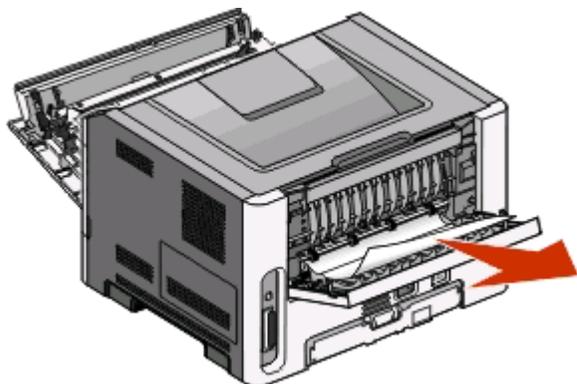


La carta potrebbe essere inceppata con un'estremità nel raccoglitore di uscita standard.

 **ATTENZIONE — SUPERFICIE MOLTO CALDA:** l'area interna della stampante può surriscaldarsi. Per evitare infortuni, lasciare raffreddare la superficie prima di toccarla.



**3** Rimuovere la carta inceppata.



**4** Chiudere lo sportello anteriore e quello posteriore.

**5** Premere  per continuare a stampare.

# Risoluzione dei problemi

## Risoluzione dei problemi comuni della stampante

Se si verificano problemi comuni sulla stampante o la stampante non risponde, verificare che:

- Il cavo di alimentazione sia collegato correttamente alla stampante e a una presa con messa a terra.
- La presa elettrica non sia disattivata da eventuali commutatori o interruttori.
- Il dispositivo *GFCI* (Ground Fault Circuit Interrupter) non sia stato attivato.
- La stampante non sia collegata a protettori di tensione, alimentatori di corrente continua o prolunghie.
- Le altre apparecchiature elettriche collegate alla presa siano funzionanti.
- La stampante è accesa. Verificare l'interruttore di alimentazione della stampante.
- Il cavo sia collegato in modo corretto alla stampante e al computer host, al server di stampa o alle opzioni.
- Tutte le opzioni siano correttamente installate.
- Le impostazioni del driver della stampante siano corrette.

Dopo aver controllato ogni singola evenienza, spegnere la stampante, attendere circa 10 secondi, quindi riaccendere la stampante. In genere, tale operazione consente di risolvere il problema.

## Risoluzione dei problemi di stampa

### I processi non vengono stampati

Provare una o più delle soluzioni indicate.

#### **VERIFICARE CHE LA STAMPANTE SIA PRONTA PER LA STAMPA**

Accertarsi che la spia  sia accesa prima di inviare un processo in stampa.

#### **VERIFICARE CHE IL VASSOIO DI USCITA STANDARD NON SIA PIENO**

Rimuovere la risma di fogli dal raccoglitore di uscita standard.

#### **VERIFICARE CHE IL VASSOIO CARTA SIA VUOTO**

Caricare la carta nel vassoio.

#### **VERIFICARE CHE SI STA UTILIZZANDO UN CAVO USB O PARALLELO CONSIGLIATO**

Per ulteriori informazioni, contattare Dell all'indirizzo [support.dell.com](http://support.dell.com).

#### **VERIFICARE CHE I CAVI DELLA STAMPANTE SIANO COLLEGATI CORRETTAMENTE**

Verificare che i cavi siano collegati saldamente alla stampante. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione relativa all'installazione fornita con la stampante.

## Non è possibile stampare i PDF multilingua

I documenti contengono font non disponibili.

- 1** Aprire il documento che si desidera stampare in Adobe Acrobat.
- 2** Fare clic sull'icona della stampante.  
Viene visualizzata la finestra di dialogo Stampa.
- 3** Selezionare **Stampa come immagine**.
- 4** Fare clic su **OK**.

## La stampa richiede più tempo del previsto

Il processo è troppo complesso.

Semplificare il processo riducendo il numero e le dimensioni dei font, la quantità e la complessità delle immagini e il numero di pagine.

## La carta o il vassoio utilizzato per la stampa del processo non è corretto

Provare una o più delle soluzioni indicate.

### VERIFICA DELLE IMPOSTAZIONI DIMENSIONI CARTA E TIPO DI CARTA

Se la stampante è collegata a un computer mediante un cavo USB o parallelo, aprire Utilità impostazioni stampante locale per Windows o Impostazioni della stampante per Macintosh.

Nel menu Carta, verificare che le impostazioni Dimensioni carta e Tipo di carta corrispondano al tipo di carta caricata nei vassoi.

### VERIFICA DELLE IMPOSTAZIONI DELLA SCHEDA CARTA NEL SISTEMA OPERATIVO

Aprire Proprietà di stampa in un sistema operativo Windows o la finestra di dialogo Stampa in un sistema operativo Macintosh. Verificare che le impostazioni delle opzioni di alimentazione per Dimensioni carta, Vassoio carta e Tipo di carta corrispondano alla carta caricata nel vassoio.

## Stampa di caratteri errati



Verificare che la stampante non si trovi in modalità Traccia esadecimale. Se viene accesa la sequenza di spie della "modalità Traccia esadecimale", è necessario uscire dalla modalità Traccia esadecimale prima di stampare il processo. Per disattivare tale modalità, spegnere e riaccendere la stampante.

## Collegamento dei vassoi non funzionante

Attenersi alla seguente procedura:

- Caricare i vassoi 1 e 2 con carta dello stesso tipo e dimensione.
- In Proprietà di stampa o nella finestra di dialogo di stampa, impostare Origine carta su Selezione automatica.

## I processi di grandi dimensioni non vengono fascicolati

Provare una o più delle soluzioni indicate.

### VERIFICARE L'IMPOSTAZIONE FASCICOLA

Se la stampante viene collegata al computer tramite cavo USB o parallelo, aprire l'utilità impostazioni stampante locale per windows o Impostazioni della stampante per Macintosh.

Dal menu Finitura, verificare che l'opzione Fascicola sia attivata. Per accedere al menu Finitura, eseguire una delle seguenti operazioni:

### VERIFICARE LE IMPOSTAZIONI DELLA SCHEDA CARTA NEL SISTEMA OPERATIVO IN USO.

Aprire Proprietà di stampa in un sistema operativo Windows o la finestra di dialogo di stampa in un sistema operativo Macintosh. Verificare che l'impostazione Layout pagina per Fascicola copie sia attiva o che la casella di controllo Fascicola sia selezionata.

**Nota:** Deselezionare la casella di controllo Fascicola modifica l'impostazione nel menu Finitura.

### RIDURRE LA COMPLESSITÀ DEL PROCESSO DI STAMPA

Semplificare il processo riducendo il numero e le dimensioni dei font, la quantità e la complessità delle immagini e il numero di pagine.

## **VERIFICARE CHE LA STAMPANTE DISPONGA DI MEMORIA SUFFICIENTE.**

Aggiungere memoria alla stampante. Per ulteriori informazioni, vedere "Installazione di una scheda di memoria" a pagina 37.

# **Risoluzione dei problemi relativi alle opzioni**

## **L'opzione non funziona correttamente o smette di funzionare dopo l'installazione**

Di seguito vengono descritte le possibili soluzioni. Provare una o più delle seguenti soluzioni:

### **RIPRISTINARE LA STAMPANTE**

Spegnere la stampante, attendere circa dieci secondi, quindi riaccenderla.

### **VERIFICARE CHE L'OPZIONE SIA COLLEGATA ALLA STAMPANTE**

- 1 Spegnere la stampante.
- 2 Scollegare la stampante.
- 3 Verificare il collegamento tra l'opzione e la stampante.

### **ACCERTARSI CHE L'OPZIONE SIA INSTALLATA**

Stampare la pagina delle impostazioni dei menu e verificare che l'opzione sia presente nell'elenco delle opzioni installate. Se l'opzione non è presente nell'elenco, reinstallarla.

### **ACCERTARSI CHE L'OPZIONE SIA SELEZIONATA**

Dal programma in uso, selezionare l'opzione. Gli utenti Mac OS 9 devono verificare che la stampante sia impostata in Scelta Risorse.

## **Cassetti**

Di seguito vengono descritte le possibili soluzioni. Provare una o più delle soluzioni indicate.

### **VERIFICARE CHE LA CARTA SIA CARICATA CORRETTAMENTE**

- 1 Estrarre completamente il vassoio.
- 2 Verificare la presenza di carta inceppata o non alimentata correttamente.
- 3 Verificare che le guide siano allineate rispetto ai bordi della carta.
- 4 Inserire il vassoio.

### **RIPRISTINARE LA STAMPANTE**

Spegnere la stampante, attendere circa dieci secondi, quindi riaccenderla.

## Scheda di memoria

Assicurarsi che la scheda di memoria sia collegata correttamente alla scheda di sistema della stampante.

# Risoluzione dei problemi di alimentazione della carta

## Si verificano numerosi inceppamenti carta

Provare una o più delle soluzioni indicate.

### CONTROLLARE LA CARTA

#### FLETTERE, APRIRE A VENTAGLIO E ALLINEARE LA CARTA PRIMA DI CARICARLA NEL VASSOIO



#### VERIFICARE CHE IL VASSOIO NON CONTENGA UNA QUANTITÀ ECCESSIVA DI CARTA

La risma di fogli caricata non deve superare il limite massimo di caricamento indicato sul vassoio.

#### VERIFICARE LE GUIDE

Spostare le guide del vassoio nella posizione appropriata per i supporti caricati.

#### LA CARTA HA ASSORBITO UMIDITÀ

- Caricare una risma di carta nuova.
- Conservare la carta nella confezione originale finché non viene utilizzata.

## Le spie relative all'inceppamento della carta restano accese anche dopo l'eliminazione dell'inceppamento

L'inceppamento non è stato eliminato dal percorso carta. Eliminare la carta inceppata dall'intero percorso carta, quindi chiudere gli eventuali sportelli aperti.

## La pagina inceppata non viene ristampata dopo la rimozione dell'inceppamento

L'opzione Rimozione inceppam. è disattivata.

Se la stampante viene collegata al computer tramite USB o cavo parallelo, aprire l'Utilità impostazioni stampante locale per windows o Impostazioni della stampante per Macintosh. Dal menu Impostazioni, verificare che **Rimozione inceppam.** sia impostato su Automatico o Attivato.

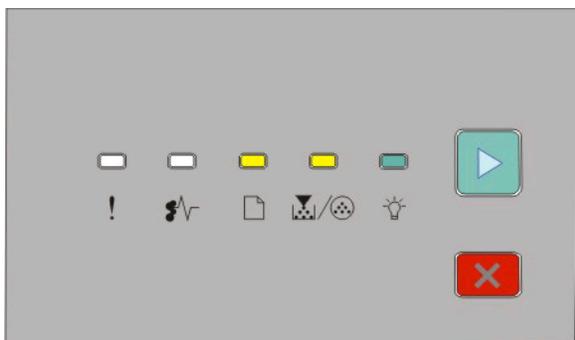
# Risoluzione dei problemi di qualità della stampa

Le informazioni contenute nelle seguenti sezioni possono aiutare a risolvere i problemi relativi alla qualità di stampa. Se questi suggerimenti non consentono la risoluzione del problema, contattare l'assistenza tecnica. È possibile che sia necessaria la riparazione o la sostituzione di un componente della stampante.

## Individuazione dei problemi relativi alla qualità di stampa

Per individuare i problemi relativi alla qualità di stampa, stampare le pagine di prova di qualità di stampa.

- 1 Spegnere la stampante e aprire lo sportello anteriore.
- 2 Tenere premuto il pulsante  durante l'accensione della stampante.
- 3 Rilasciare il pulsante .
- 4 Chiudere lo sportello anteriore. Viene visualizzata la sequenza di spie che relativa al menu Home.



 - Accesa

 /  - Accesa

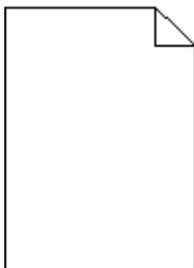
 - Accesa

 - Accesa

- 5 Premere e rilasciare il pulsante  finché non viene visualizzata la sequenza di spie per le pagine di prova della qualità di stampa, come indicato nel foglio relativo alla configurazione delle impostazioni della stampante.
- 6 Tenere premuto il pulsante  finché tutte le spie non si accendono in sequenza.  
Dopo alcuni minuti, vengono stampate le pagine di prova della qualità di stampa. Tali pagine includono:
  - Una pagina contenente informazioni sulla periferica, la cartuccia, le impostazioni dei margini, la larghezza minima del tratto e un elemento grafico da utilizzare per valutare la qualità di stampa
  - Due pagine per valutare la qualità di stampa relativa a vari tipi di elementi grafici
- 7 Esaminare le pagine per determinare la qualità di stampa. Se si riscontrano dei problemi, vedere "Risoluzione dei problemi di qualità della stampa" a pagina 120.

Per tornare al menu Home, tenere premuto il pulsante  finché tutte le spie non si accendono in sequenza. Per uscire dai menu, spegnere la stampante.

## Pagine bianche

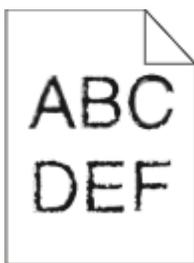


Provare una o più delle soluzioni indicate.

- Rimuovere e reinstallare la cartuccia di toner.
- Rimuovere e reinstallare il kit fotoconduttore.

Se la stampante stampa ancora pagine bianche, potrebbe necessitare di assistenza. Per ulteriori informazioni, contattare il servizio di assistenza.

## I caratteri presentano bordi irregolari



Se si utilizzano font trasferiti, verificare che siano supportati dalla stampante, dal computer host e dall'applicazione software.

## Immagini tagliate

Provare una o più delle soluzioni indicate.

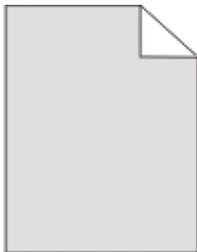
### **VERIFICARE LE GUIDE CARTA**

Spostare le guide del vassoio nella posizione appropriata per i supporti caricati.

### **VERIFICARE L'IMPOSTAZIONE DIMENSIONI CARTA**

Accertarsi che l'impostazione Dimensioni carta corrisponda alla carta caricata nel vassoio.

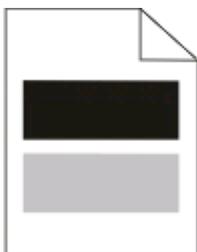
## Sfondo grigio



Se la stampante viene collegata al computer tramite USB o cavo parallelo, aprire l'Utilità impostazioni stampante locale per windows o Impostazioni della stampante per Macintosh.

Dal menu Qualità, selezionare un'impostazione Intensità toner ridotta prima di stampare il processo.

## Immagini sfocate



Provare una o più delle soluzioni indicate.

## IL KIT FOTOCONDUTTORE POTREBBE ESSERE DIFETTOSO

Sostituire il kit fotoconduttore. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione del kit fotoconduttore" a pagina 96.

## VERIFICARE LE IMPOSTAZIONI DIMENSIONI CARTA E TIPO DI CARTA

Se la stampante viene collegata al computer tramite USB o cavo parallelo, aprire l'Utilità impostazioni stampante locale per windows o Impostazioni della stampante per Macintosh.

Dal menu Carta, modificare le impostazioni di Dimensioni carta e Tipo di carta in base al tipo di carta caricata nel vassoio.

## Margini errati



## VERIFICARE LE GUIDE CARTA

Spostare le guide del vassoio nella posizione appropriata per i supporti caricati.

## VERIFICARE L'IMPOSTAZIONE DIMENSIONI CARTA

Accertarsi che l'impostazione Dimensioni carta corrisponda alla carta caricata nel vassoio.

## VERIFICARE L'IMPOSTAZIONE DIMENSIONI CARTA

Prima di inviare un processo in stampa, specificare le dimensioni di pagina corrette in Proprietà stampa o tramite il programma software.

## Arricciamento della carta

Provare una o più delle soluzioni indicate.

## VERIFICARE L'IMPOSTAZIONE TIPO DI CARTA

Accertarsi che l'impostazione Tipo di carta corrisponda al tipo di carta caricato nel vassoio.

## LA CARTA HA ASSORBITO UMIDITÀ

Provare una o più delle soluzioni indicate.

- Caricare una risma di carta nuova.
- Conservare la carta nella confezione originale finché non viene utilizzata.

## La stampa è troppo scura



Provare una o più delle soluzioni indicate.

## CONTROLLARE LE IMPOSTAZIONI RELATIVE A INTENSITÀ DEL TONER, LUMINOSITÀ E CONTRASTO

È stato selezionato un valore troppo scuro per l'impostazione Intensità toner o Luminosità, oppure Contrasto è impostato su un valore troppo alto.

- Modificare le impostazioni da Proprietà di stampa.
- Nota:** questa soluzione riguarda solo gli utenti Windows.
- Modificare le impostazioni dal menu Qualità.

## LA CARTA HA ASSORBITO UMIDITÀ

- Caricare una risma di carta nuova.
- Conservare la carta nella confezione originale finché non viene utilizzata.

## CONTROLLARE LA CARTA

Evitare l'uso di carta con superficie ruvida o poco levigata.

## VERIFICARE L'IMPOSTAZIONE TIPO DI CARTA

Accertarsi che l'impostazione Tipo di carta corrisponda al tipo di carta caricato nel vassoio.

## LA CARTUCCIA DI TONER POTREBBE ESSERE DIFETTOSA

Sostituire la cartuccia di toner. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione della cartuccia di toner" a pagina 94.

## La stampa è troppo chiara



Provare una o più delle soluzioni indicate.

## CONTROLLARE LE IMPOSTAZIONI RELATIVE A INTENSITÀ DEL TONER, LUMINOSITÀ E CONTRASTO

È stato selezionato un valore troppo chiaro per l'impostazione Intensità toner o Luminosità, oppure Contrasto è impostato su un valore troppo basso.

- Modificare le impostazioni da Proprietà di stampa.
- Nota:** questa soluzione riguarda solo gli utenti Windows.
- Modificare le impostazioni dal menu Qualità.

## LA CARTA HA ASSORBITO UMIDITÀ

- Caricare una risma di carta nuova.
- Conservare la carta nella confezione originale finché non viene utilizzata.

## CONTROLLARE LA CARTA

Evitare l'uso di carta con superficie ruvida o poco levigata.

## **VERIFICARE L'IMPOSTAZIONE TIPO DI CARTA**

Accertarsi che l'impostazione Tipo di carta corrisponda al tipo di carta caricato nel vassoio.

## **IL TONER È IN ESAURIMENTO**

Se viene visualizzata la sequenza di spie toner in esaurimento o se la stampa risulta sbiadita, è necessario ordinare una nuova cartuccia di toner.

## **LA CARTUCCIA DI TONER POTREBBE ESSERE DIFETTOSA**

Sostituire la cartuccia di toner. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione della cartuccia di toner" a pagina 94.

## **Stampa obliqua**

### **VERIFICARE LE GUIDE CARTA**

Spostare le guide del vassoio nella posizione appropriata per i supporti caricati.

### **CONTROLLARE LA CARTA**

Accertarsi che la carta utilizzata sia conforme alle specifiche della stampante.

## **Sulla pagina sono presenti ombreggiature dovute al toner**

Provare una o più delle soluzioni indicate.

### **LA CARTUCCIA DI TONER POTREBBE ESSERE DIFETTOSA**

Sostituire la cartuccia di toner. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione della cartuccia di toner" a pagina 94.

### **SONO PRESENTI TRACCE DI TONER SUL PERCORSO CARTA**

Contattare il servizio di assistenza.

## **Aderenza difettosa del toner**



Provare una o più delle soluzioni indicate.

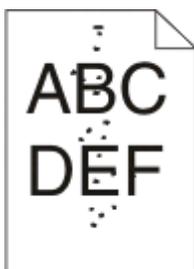
## **VERIFICARE L'IMPOSTAZIONE TIPO DI CARTA**

Accertarsi che l'impostazione Tipo di carta corrisponda al tipo di carta caricato nel vassoio.

## **VERIFICARE L'IMPOSTAZIONE GRANA CARTA**

Accertarsi che l'impostazione Grana carta corrisponda al tipo di carta caricato nel vassoio.

## **Puntini di toner**



Provare una o più delle soluzioni indicate.

## **LA CARTUCCIA DI TONER POTREBBE ESSERE DIFETTOSA**

Sostituire la cartuccia di toner. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione della cartuccia di toner" a pagina 94.

## **SONO PRESENTI TRACCE DI TONER SUL PERCORSO CARTA**

Contattare il servizio di assistenza.

## **La qualità di stampa sul lucido è scarsa**

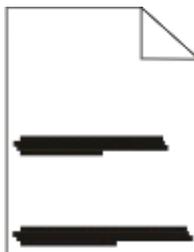
### **CONTROLLARE I LUCIDI**

Utilizzare esclusivamente i lucidi consigliati. Per ulteriori informazioni, vedere "Suggerimenti sull'utilizzo dei lucidi" a pagina 87.

## **VERIFICARE L'IMPOSTAZIONE TIPO DI CARTA**

Caricare i lucidi e accertarsi che il tipo di carta sia impostato su Lucidi.

## **Striature orizzontali**



Provare una o più delle soluzioni indicate.

### **IL TONER POTREBBE FUORIUSCIRE SE LA CARTA VIENE ALIMENTATA DA UN'ORIGINE SPECIFICA**

Da Proprietà di stampa, finestra di dialogo Stampa o pannello di controllo della stampante, selezionare un altro vassoio o alimentatore per il processo di stampa.

### **LA CARTUCCIA DI TONER POTREBBE ESSERE DIFETTOSA**

Sostituire la cartuccia di toner. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione della cartuccia di toner" a pagina 94.

### **VERIFICARE CHE IL PERCORSO CARTA SIA LIBERO**

La carta potrebbe essersi bloccata tra il kit del fotoconduttore e l'unità di fusione. Verificare il percorso carta intorno all'area dell'unità di fusione.

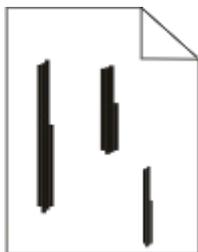
 **ATTENZIONE — SUPERFICIE MOLTO CALDA:** l'area interna della stampante può surriscaldarsi. Per evitare infortuni, lasciare raffreddare la superficie prima di toccarla.

Rimuovere tutta la carta.

### **POTREBBE ESSERE PRESENTE TONER IN ECCESSO SUL PERCORSO CARTA**

Contattare il servizio di assistenza.

## **Striature verticali**



Provare una o più delle soluzioni indicate.

### **IL TONER POTREBBE FUORIUSCIRE SE LA CARTA VIENE ALIMENTATA DA UN'ORIGINE SPECIFICA**

Da Proprietà di stampa, finestra di dialogo Stampa o pannello di controllo della stampante, selezionare un altro vassoio o alimentatore per il processo di stampa.

### **LA CARTUCCIA DI TONER È DIFETTOSA.**

Sostituire la cartuccia di toner. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione della cartuccia di toner" a pagina 94.

## VERIFICARE CHE IL PERCORSO CARTA SIA LIBERO

La carta potrebbe essersi bloccata tra il kit del fotoconduttore e l'unità di fusione. Verificare il percorso carta intorno all'area dell'unità di fusione.

**Avvertenza — Danno potenziale:** Non toccare il fotoconduttore sulla parte inferiore del kit del fotoconduttore. Utilizzare la maniglia della cartuccia ogni volta che è necessario toccarla.

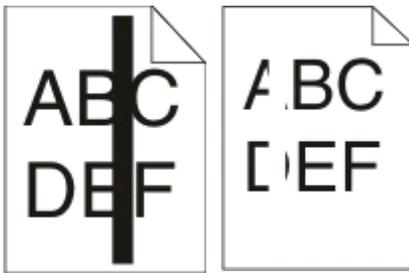
**ATTENZIONE — SUPERFICIE MOLTO CALDA:** l'area interna della stampante può surriscaldarsi. Per evitare infortuni, lasciare raffreddare la superficie prima di toccarla.

Rimuovere tutta la carta.

## POTREBBE ESSERE PRESENTE TONER IN ECCESSO SUL PERCORSO CARTA

Contattare il servizio di assistenza.

## Nella carta o nei lucidi appaiono striature bianche o nere



Provare una o più delle soluzioni indicate.

## VERIFICARE CHE IL MOTIVO DI RIEMPIMENTO SIA CORRETTO

Se la modalità di riempimento non è corretta, sceglierne una diversa dal programma software.

## VERIFICARE IL TIPO DI CARTA

- Provare un tipo di carta diverso.
- Utilizzare esclusivamente i lucidi consigliati.
- Verificare che l'impostazione Tipo di carta corrisponda al tipo di carta caricata nel vassoio o nell'alimentatore.
- Verificare che l'impostazione Grana carta sia appropriata al tipo di carta o al supporto speciale caricato nel vassoio o nell'alimentatore.

## VERIFICARE CHE IL TONER SIA DISTRIBUITO UNIFORMEMENTE ALL'INTERNO DEL TONER

Rimuovere la cartuccia di toner e agitarla per ridistribuire il toner e prolungare la durata della cartuccia, quindi reinstallarla.

## LA CARTUCCIA DI TONER POTREBBE ESSERE DIFETTOSA O IN ESAURIMENTO

Sostituire la cartuccia di toner con una nuova. Per ulteriori informazioni, vedere "Sostituzione della cartuccia di toner" a pagina 94.

# Appendice

## Procedura di supporto tecnico Dell

Il supporto tecnico fornito da esperti richiede la cooperazione e la partecipazione del cliente nel processo di risoluzione dei problemi e consente di eseguire il ripristino della configurazione predefinita originale Dell del sistema operativo, dell'applicazione software e dei driver hardware, nonché la verifica delle funzionalità appropriate della stampante e dell'hardware Dell installato. Oltre al supporto tecnico fornito da esperti, il supporto tecnico in linea è disponibile nel sito Web del supporto Dell. È possibile acquistare opzioni di supporto tecnico aggiuntive.

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

## Come contattare Dell

È possibile accedere al Supporto Dell all'indirizzo **support.dell.com**. Selezionare il proprio paese nella pagina di benvenuto del Supporto Dell, quindi immettere i dettagli richiesti per accedere alle informazioni e agli strumenti di aiuto.

È possibile contattare Dell visitando i siti Web ai seguenti indirizzi:

- World Wide Web

**www.dell.com/**

**www.dell.com/ap/** (solo per i paesi dell'Asia/Pacifico)

**www.dell.com/jp/** (solo Giappone)

**www.euro.dell.com** (solo Europa)

**www.dell.com/la/** (paesi dell'America Latina e 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 per i paesi dell'America Latina e Caraibi)

**apsupport@dell.com** (solo per i paesi dell'Asia/Pacifico)

**support.jp.dell.com** (solo Giappone)

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

- Servizio delle offerte elettronico

**apmarketing@dell.com** (solo per i paesi dell'Asia/Pacifico)

**sales\_canada@dell.com** (solo Canada)

## Garanzia e procedura di restituzione

Dell Inc. ("Dell") fabbrica i prodotti hardware con parti e componenti nuovi o come nuovi in conformità con le procedure standard. Per informazioni sulla garanzia Dell per la stampante, vedere il *Guida delle informazioni sul prodotto*.

# Indice

## Dati numerici

- 202 Inceppamento carta, rimozione dietro lo sportello posteriore 113
- 235 Inceppamento carta, rimozione dal raccoglitore di uscita standard 109
- cassetto da 250 fogli installazione 39
- 251 Inceppamento carta, rimozione dall'alimentatore manuale 112
- stampa su due lati 85
- cassetto da 550 fogli installazione 39

## A

- software per stampante aggiuntivo installazione in Windows 76
- collegamento dei cavi 15

## B

- opuscolo Stampa 89

## C

- cavi
  - parallelo 15
  - USB 15
- annullamento di un processo dal pannello di controllo della stampante 90
- annullamento di un processo di stampa
  - da Macintosh 90
  - da Windows 90
- cartoncini suggerimenti 88
- verifica di una stampante che non risponde 115
- Pulizia
  - esterno alla stampante 92
- impostazione fascicolazione Menu Finitura 35
- configurazioni Stampante 11
- conservazione dei materiali di consumo 93

- pannello di controllo, stampante 43, 50, 55
  - pulsanti 14
  - spie 14
- nome tipo personalizzato assegnazione 67
- menu Tipi personalizzati 22

## D

- menu Origine predefinita 17
- documenti, stampa
  - da Macintosh 84
  - da Windows 84
- Profilo driver 80
- stampa fronte/retro 85

## E

- buste
  - caricamento 65
  - suggerimenti 87
- prolungamento della durata della cartuccia di toner
  - cartuccia di toner 94
  - esterno alla stampante Pulizia 92

## F

- impostazioni predefinite di fabbrica, ripristino
  - uso di Impostazioni della stampante 101
  - uso dell'Utilità impostazioni stampante locale 101
  - uso del pannello di controllo della stampante 101
- Menu Finitura 29
- utilizzo 35

## G

- Menu Impostazioni generali 26
- istruzioni
  - carta intestata 86

## I

- installazione dei driver della stampante
  - in Windows 75

- in Windows, per la stampa locale 75
- su Linux, per la stampa locale 78
- su Mac OS 9, per la stampa USB 77
- su Mac OS X, per la stampa USB 77
- installazione del software Utilità impostazioni stampante locale 79

## J

- inceppamento
  - sequenze di spie 103
  - messaggi 103
- rimozione inceppamento impostazione 85
- inceppamenti
  - accesso alle aree di inceppamento 103
  - prevenzione 102
- inceppamenti, rimozione
  - 200 107, 109
  - 201 107, 109
  - 233 111
  - dietro il kit del fotoconduttore e l'unità della cartuccia di toner 107
  - dietro lo sportello posteriore 113
  - dall'alimentatore manuale 112
  - dal raccoglitore di uscita standard 109
  - dal vassoio standard 109
  - dal vassoio 1 109
  - dal vassoio 2 111

## L

- etichette, carta suggerimenti 88
- carta intestata
  - istruzioni 86
  - caricamento, alimentatore manuale 86
  - caricamento, vassoi 86
- sequenze di spie
  - sul pannello di controllo della stampante 43, 50
  - principale 43

- errore secondario 50
- inceppamento carta
  - secondario 55
- collegamento dei vassoi 67
- caricamento
  - buste 65
  - carta intestata nell'alimentatore manuale 86
  - carta intestata nei vassoi 86
  - alimentatore manuale 65
  - vassoio opzionale da 250 fogli 64
  - vassoio opzionale da 550 fogli 64
  - vassoio standard da 250-fogli 60
- Utilità impostazioni stampante locale
  - installazione 79

## M

- alimentatore manuale
  - caricamento 65
- scheda di memoria
  - installazione 37
  - risoluzione dei problemi 119
- pagina delle impostazioni dei menu Stampa 89
- menu
  - Tipi personalizzati 22
  - Origine predefinita 17
  - Finitura 29
  - Impostazioni generali 26
  - Caricamento carta 21
  - Grana carta 20
  - Peso carta 21
  - parallelo 24
  - Emulazione PCL 33
  - PostScript 32
  - Qualità 31
  - Impostazioni 28
  - Dimens./tipo carta man. 17
  - Impostazione Universale 22
  - USB 23
- spostamento della stampante 99

## N

- impostazione N in 1
  - Menu Finitura 35

## O

- vassoio opzionale, caricamento 64
- opzioni
  - cassetto da 250 fogli 39

- cassetto da 550 fogli 39
- scheda di memoria 37
- richiesta di materiali di consumo stampante locale collegata a un computer 92

## P

- carta
  - caratteristiche 69
  - carta intestata 71
  - moduli prestampati 71
  - riciclata 71
  - selezione 71
  - impostazione delle dimensioni 59
  - impostazione del tipo 59
  - conservazione 72
  - non adatta 70
  - formato carta Universale 22
  - impostazione del formato carta Universale 59
- capacità della carta
  - alimentatore manuale 69
  - vassoi 69
- risoluzione dei problemi di alimentazione della carta
  - le spie rimangono accese dopo l'eliminazione dell'inceppamento 119
  - la pagina inceppata non viene ristampata 119
- inceppamento carta
  - sequenze di spie 103
  - messaggi 103
- inceppamenti carta
  - accesso alle aree di inceppamento 103
  - prevenzione 102
  - sequenze di spie 55
  - individuazione 103
- inceppamenti, rimozione
  - 200 107, 109
  - 201 107, 109
  - 233 111
  - dietro il kit del fotoconduttore e l'unità della cartuccia di toner 107
  - dietro lo sportello posteriore 113
  - dall'alimentatore manuale 112
  - dal raccoglitore di uscita standard 109
  - dal vassoio standard 109

- dal vassoio 1 109
- dal vassoio 2 111
- menu Caricamento carta 21
- formati carta
  - supportati dalla stampante 73
- fermo carta, utilizzo 66
- menu Grana carta 20
- tipi di carta
  - supporto della stampa fronte/retro 72
  - supportati dalla stampante 72
  - origini di caricamento 72
- Menu Peso carta 21
- menu Parallela 24
- porta parallela 15
- menu Emulazione PCL 33
- kit fotoconduttore
  - sostituzione 96
- menu PostScript 32
- Risparmio energia
  - regolazione 101
- processo di stampa
  - annullamento da Macintosh 90
  - annullamento dal pannello di controllo della stampante 90
  - annullamento da Windows 90
- pagine di prova della qualità di stampa
  - Stampa 89, 120
- qualità di stampa, risoluzione dei problemi
  - pagine bianche 121
  - i caratteri presentano bordi irregolari 121
  - immagini tagliate 121
  - immagini sfocate 122
  - sfondo grigio 122
  - qualità di stampa dei lucidi insoddisfacente 126
  - stampa troppo scura 123
  - stampa troppo chiara 124
  - stampa obliqua 125
  - striature nere 128
  - striature bianche 128
  - striature orizzontali 126
  - striature verticali 127
  - ombreggiature dovute al toner 125
  - problemi di aderenza del toner 125
  - puntini di toner 126

stampa, risoluzione dei problemi  
 stampa di caratteri errati 117  
 margini errati 122  
 processo stampato dal vassoio  
 non corretto 116  
 processo stampato su carta non  
 corretta 116  
 la stampa richiede più tempo del  
 previsto 116  
 i processi non vengono  
 stampati 115  
 I processi di grandi dimensioni non  
 vengono fascicolati 117  
 non è possibile stampare i PDF  
 multilingue 116  
 arricciamento della carta 123  
 si verificano numerosi  
 inceppamenti carta 119  
 collegamento dei vassoi non  
 funzionante 117  
**Stampante**  
 modello base 11  
 configurazioni 11  
 installazione su un altro  
 computer 99  
 installazione in una nuova  
 postazione 100  
 trasporto 100  
 utilità di avviso per le stampanti  
 Dell 81  
 pannello di controllo della  
 stampante 43, 50, 55  
 pulsanti 14  
 spie 14  
 driver per stampante,  
 installazione 75  
 risoluzione dei problemi delle  
 opzioni della stampante  
 cassette 118  
 scheda di memoria 119  
 opzione non funzionante 118  
 problemi della stampante,  
 risoluzioni dei problemi  
 comuni 115  
 pagina relativa alla configurazione  
 delle impostazioni della stampante  
 Stampa 41  
 applicazione nuovo ordine materiali  
 di consumo stampante 82  
**Stampa**  
 opuscolo 89  
 fronte/retro (su due lati) 85

da Macintosh 84  
 da Windows 84  
 pagina delle impostazioni dei  
 menu 89  
 su entrambi i lati del foglio 85  
 pagine di prova della qualità di  
 stampa 89, 120  
 finestra Stato di stampa 82

## Q

Menu Qualità 31

## R

carta riciclata  
 utilizzo 71  
 sostituzione  
 kit fotoconduttore 96  
 cartuccia di toner 94  
 ristampa pagina  
 dopo inceppamento carta 85

## S

informazioni sulla sicurezza 9  
 impostazione foglio separatore  
 Menu Finitura 35  
 impostazione  
 dimensioni carta 59  
 tipo di carta 59  
 formato carta Universale 59  
 Menu Impostazioni 28  
 trasporto della stampante 100  
 menu Dimensioni carta e Tipo di  
 carta 17  
 software  
 Profilo driver 80  
 utilità di avviso per le stampanti  
 Dell 81  
 applicazione nuovo ordine  
 materiali di consumo  
 stampante 82  
 finestra Stato di stampa 82  
 Centro monitor stato 79  
 driver XPS 81  
 vassoio standard da 250-fogli  
 caricamento 60  
 raccogliatore di uscita standard,  
 utilizzo 66  
 Centro monitor stato 79  
 conservazione  
 carta 72  
 materiali di consumo 92

materiali di consumo  
 conservazione 93  
 conservazione 92  
 scheda di sistema  
 accesso 36

## T

suggerimenti  
 cartoncini 88  
 buste 87  
 etichette, carta 88  
 lucidi 87  
 cartuccia di toner  
 sostituzione 94  
 lucidi  
 suggerimenti 87  
 collegamento dei vassoi 67  
 vassoi  
 collegamento 67  
 scollegamento 67  
 risoluzione dei problemi  
 verifica di una stampante che non  
 risponde 115  
 risoluzione dei problemi comuni  
 della stampante 115  
 risoluzione dei problemi,  
 alimentazione carta  
 le spie rimangono accese dopo  
 l'eliminazione  
 dell'inceppamento 119  
 la pagina inceppata non viene  
 ristampata 119  
 risoluzione dei problemi, stampa  
 stampa di caratteri errati 117  
 margini errati 122  
 processo stampato dal vassoio  
 non corretto 116  
 processo stampato su carta non  
 corretta 116  
 la stampa richiede più tempo del  
 previsto 116  
 i processi non vengono  
 stampati 115  
 I processi di grandi dimensioni non  
 vengono fascicolati 117  
 non è possibile stampare i PDF  
 multilingue 116  
 arricciamento della carta 123  
 si verificano numerosi  
 inceppamenti carta 119  
 collegamento dei vassoi non  
 funzionante 117

risoluzione dei problemi, qualità di stampa

- pagine bianche 121
  - i caratteri presentano bordi irregolari 121
  - immagini tagliate 121
  - immagini sfocate 122
  - sfondo grigio 122
  - qualità di stampa dei lucidi insoddisfacente 126
  - stampa troppo scura 123
  - stampa troppo chiara 124
  - stampa obliqua 125
  - striature nere 128
  - striature bianche 128
  - striature orizzontali 126
  - striature verticali 127
  - ombreggiature dovute al toner 125
  - problemi di aderenza del toner 125
  - puntini di toner 126
- risoluzione dei problemi, opzioni della stampante
- cassetti 118
  - scheda di memoria 119
  - opzione non funzionante 118

## **U**

- formato carta Universale 22
  - impostazione 59
- Menu Impostazione Universale 22
- scollegamento dei vassoi 67
- menu USB 23
- porta USB 15

## **X**

- driver XPS
  - installazione 81