
magicolor[®] 5440 DL

Guida utente

4138-7747-03D

1800782-005C

Marchi di fabbrica

KONICA MINOLTA ed il logo KONICA MINOLTA sono marchi o marchi registrati della KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.

magicolor è un marchio o un marchio registrato della KONICA MINOLTA PRINTING SOLUTIONS U.S.A., INC.

Avviso di Copyright

Copyright © 2004 KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., Marunouchi Center Building, 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0005, Giappone. Tutti i diritti riservati. Il presente documento non deve essere copiato, né in parte né per intero, trasmesso con nessun mezzo o tradotto in alcuna lingua senza autorizzazione scritta di KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.

Avviso

La KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso a questa guida ed all'apparecchio descritto in essa. Sono stati compiuti sforzi notevoli per assicurare l'assenza di errori ed omissioni da questa guida. La KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC. non concede tuttavia nessun tipo di garanzia, comprese, ma non limitate, le eventuali garanzie implicite della commercializzazione e l'idoneità ad uno scopo particolare relativamente alla presente guida. La KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC. non si assume nessuna responsabilità di eventuali errori contenuti in questa guida o per danni incidentali, speciali o consequenziali derivanti dalla fornitura della presente guida o dall'uso della presente guida per il funzionamento dell'apparecchio, oppure in relazione all'efficienza dell'apparecchio funzionante in tal modo.

ACCORDO DI LICENZA SOFTWARE

Questo pacchetto contiene il seguente materiale fornito dalla Konica Minolta Business Technologies, Inc. (KMBT): software incluso come parte del sistema di stampa, i dati leggibili dalla macchina a codifica digitale e codificati nel formato speciale e nella forma cifrata ("Programmi sorgente"), altro software funzionante su un sistema computerizzato per l'uso in combinazione con il software di stampa ("Software host") ed il relativo materiale illustrativo su carta ("Documentazione"). Il termine "Software" viene usato per descrivere il software di stampa, i programmi sorgente ed il software host e comprende anche aggiornamenti, versioni modificate, supplementi e copie del software.

Il software viene concesso in licenza alle seguenti condizioni.

La KMBT concede all'utente una licenza non esclusiva d'uso del software e della documentazione, a condizione che l'utente accetti i seguenti termini:

1. Il software di stampa ed i programmi sorgenti possono essere utilizzati per eseguire la stampa sulle periferiche di emissione solo per scopi commerciali interni.
 2. Oltre alla licenza per i programmi sorgente di cui alla sezione 1 ("Software di stampa"), si possono utilizzare programmi per caratteri Roman per riprodurre formati, stili e versioni di lettere, cifre, caratteri e simboli ("Caratteri di stampa") sul display o sul monitor per scopi commerciali interni.
 3. L'utente può eseguire una copia di backup del software host, a condizione che non venga installata o usata su un altro computer. Nonostante le limitazioni precedenti, l'utente può installare il software host su diversi computer solo per l'uso con uno o più sistemi con il software di stampa.
 4. L'utente può trasmettere a terzi ("Assegnatario") i suoi diritti derivanti dal presente accordo, il software e la documentazione, a condizione che all'assegnatario vengano cedute tutte le copie del software e della documentazione come previsto dai termini e dalle condizioni del presente accordo.
 5. L'utente accetta di non modificare, adattare o tradurre il software e la documentazione.
 6. L'utente accetta di non alterare, disassemblare, decifrare, invertire o decompilare il software.
 7. Il software e la documentazione e le loro riproduzioni restano di proprietà della KMBT.
 8. I marchi di fabbrica vanno usati conformemente alle relative pratiche accettate, compresa l'identificazione del nome del proprietario dei marchi di fabbrica. I marchi di fabbrica possono essere usati solo per identificare gli stampati prodotti con il software. Un tale uso dei marchi di fabbrica non comporta la proprietà di essi.
 9. L'utente non può noleggiare, concedere in sottolicensing o trasferire versioni o copie del software non in uso o del software contenuto in supporti non utilizzati, ad eccezione del trasferimento definitivo di tutto il software e documentazione come descritto sopra.
 10. In nessun caso la KMBT o il suo licenziatario può essere ritenuto responsabile dall'utente di danni secondari, accidentali, INDIRETTI, COLPOSI o speciali, compreso il mancato profitto, neppure se la KMBT è stata avvertita della possibilità di tali danni o di eventuali contestazioni di terzi. La KMBT o il suo licenziatario declina qualsiasi responsabilità espressa o implicita sul software, comprese le garanzie implicite sulla commercializzazione, sull'idoneità per uno scopo particolare e sulla non violazione dei diritti di terzi. Alcuni stati o giurisdizioni non consentono l'esclusione o la limitazione della garanzia per danni accidentali, secondari o speciali, nel qual caso le limitazioni di cui sopra potrebbero non essere pertinenti al caso.
-

11. Avviso agli utenti finali governativi: il software è un "articolo commerciale" ai sensi della definizione in 48 C.F.R.2.101, consistente in "software commerciale per computer" e "documentazione software commerciale per computer" ai sensi della definizione in 48 C.F.R. 12.212. Conformemente al 48 C.F.R. 12.212 ed al 48 C.F.R. 227.7202-1 / 227.7202-4, tutti gli utenti finali governativi U.S.A. acquistano questo software con i soli diritti di cui sopra.
 12. L'utente accetta di non esportare il software in nessuna forma violando le leggi ed i regolamenti relativi al controllo delle esportazioni in alcuni paesi.
-

Indice

1	Introduzione	1
	Informazioni generali sulla stampante 2	
	Ingombro 2	
	Parti della stampante 3	
	Vista frontale 3	
	Vista posteriore 4	
	Accessorio 4	
	Vista frontale con componenti opzionali 4	
2	Installazione del software	5
	CD-ROM Utilities and Documentation 6	
	Driver 6	
	Utilità 6	
	Requisiti del sistema 7	
	Selezione di opzioni / valori predefiniti del driver (per Windows) 8	
	Disinstallazione del driver della stampante (per Windows) 9	
	Visualizzazione delle impostazioni del driver della stampante (per Windows) 10	
	Windows XP/Server 2003 10	
	Windows 2000/Me/98SE/NT 4.0 10	

Uso del driver della stampante	10
Pulsanti comuni	10
OK	10
Annulla	10
Applica	11
?	11
Easy Set	11
Layout pagina	11
Figura stampante	11
Registro Impostazione	11
Registro Carta	12
Registro Qualità	12
Registro Impostazione opzioni periferica	12
3 Uso del display di stato e del centro monitor di stato stampanti di Windows	13
Lavoro con il display di stato	14
Introduzione	14
Apertura del display di stato e visualizzazione dello stato dei materiali di consumo	14
Modifica delle dimensioni della finestra del display di stato	14
Uso del display di stato	14
Riconoscimento di allarmi del display di stato	15
Ripristino da un allarme del display di stato	15
Chiusura del display di stato	15
Lavoro con il centro monitor di stato stampanti	16
Introduzione	16
Requisiti del sistema	16
Apertura del centro monitor di stato stampanti e visualizzazione dello stato dei materiali di consumo	16
Uso del centro monitor di stato stampanti	17
Riconoscimento di allarmi del centro monitor di stato stampanti	18
Chiusura del centro monitor di stato stampanti	18
4 Pannello di controllo e menu di configurazione	19
Informazioni sul pannello di controllo	20
Indicatori e tasti del pannello di controllo	20
Indicatori del toner	22
Panoramica sul menu di configurazione	22
Menu di configurazione	23
Pagine speciali Menu	26
Menu Lingua	26
Menu Motore	26
Menu Rete	30
Menu Materiali di consumo	32
Menu Stampa diretta	32

5	Stampa diretta	35
	Stampa diretta 36	
	Stampa diretta da una macchina fotografica digitale	36
6	Uso della carta	39
	Specifiche della carta 40	
	Tipi di carta 41	
	Carta normale (carta riciclata)	41
	Cartoncino	42
	Buste da lettera	43
	Etichette	44
	Carta intestata	45
	Cartoline	46
	Lucidi per proiezioni	46
	Fogli patinati	48
	Qual è l'area stampabile garantita?	48
	Area stampabile — buste da lettera	49
	Margini della pagina	49
	Caricamento della carta 50	
	Vassoio 1	50
	Caricamento di carta normale	50
	Vassoi 2/3 (unità alimentatrici inferiori opzionali)	53
	Caricamento di carta normale	53
	Vassoio di alimentazione manuale	56
	Caricamento di carta normale	56
	Altri tipi di carta	58
	Caricamento di buste da lettera	58
	Caricamento di fogli di etichette / cartoline / cartoncino / fogli patinati / lucidi per proiezioni	62
	Stampa duplex 64	
	Vassoio di uscita 65	
	Magazzinaggio della carta 66	
7	Sostituzione dei materiali di consumo	67
	Sostituzione dei materiali di consumo 68	
	Cartucce di toner	68
	Sostituzione di una cartuccia di toner	71
	Sostituzione del raccoglitore del toner di scarto	77
	Sostituzione del rullo di trasferimento	79
	Sostituzione del rullo di trasferimento	80
	Sostituzione del filtro dell'ozono	83
	Sostituzione dell'unità del nastro di trasferimento	84
8	Manutenzione della stampante	91
	Manutenzione della stampante 92	
	Pulizia della stampante 95	

Esterno	95
Rulli della carta	96
Pulizia dei rulli di alimentazione della carta (tutti i vassoi)	96
Pulizia dei rulli di alimentazione dell'unità duplex opzionale	97
Pulizia dei rulli di trasferimento della carta dei vassoi 2 e 3	98
Pulizia della lente laser	99
9 Soluzione di eventuali problemi	101
Introduzione	102
Stampa della pagina di configurazione	102
Prevenzione di anomalie di alimentazione della carta	103
Illustrazione del percorso della carta	104
Eliminazione delle anomalie di alimentazione della carta	105
Messaggi di anomalia di alimentazione della carta e procedure di eliminazione	106
Eliminazione di un'anomalia di alimentazione della carta nel vassoio 1	106
Eliminazione di un'anomalia di alimentazione della carta nei vassoi 2/3	110
Eliminazione di un'anomalia di alimentazione della carta nell'unità duplex opzionale	112
Eliminazione di un'anomalia di alimentazione della carta nell'unità del fusore	113
Eliminazione di un'anomalia di alimentazione della carta nel vassoio di alimentazione manuale e nel rullo di trasferimento	116
Risoluzione di problemi dovuti ad anomalie di alimentazione della carta	119
Risoluzione di altri problemi	122
Risoluzione di problemi relativi alla qualità di stampa	127
Messaggi di stato, di errore e di servizio	133
Messaggi di stato standard	133
Messaggi di errore (avvertimento)	134
Messaggi di errore (chiamata operatore)	137
Messaggi di servizio	141
10 Installazione di accessori	143
Introduzione	144
Protezione antistatica	144
DIMM (Dual In-Line Memory Module)	145
Installazione di un DIMM	145
Unità duplex opzionale	148
Installazione dell'unità duplex opzionale	148
Unità alimentatrice inferiore	151
Contenuto del kit	151
Installazione di un'unità alimentatrice inferiore	151
A Appendice	157
Specifiche di sicurezza	158

Specifiche tecniche 158

Stampante 158

Durata prevista dei materiali di consumo 162

I nostri sforzi per la salvaguardia dell'ambiente 164

Caratteristiche di un prodotto ENERGY STAR 164

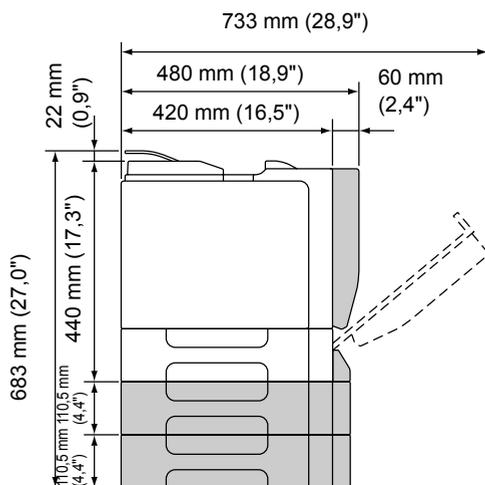
Introduzione

1

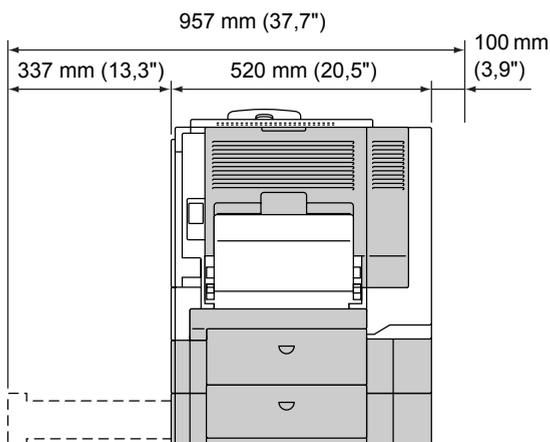
Informazioni generali sulla stampante

Ingombro

Per assicurare la semplicità di funzionamento, di sostituzione dei materiali di consumo e di manutenzione è necessario osservare le quote di ingombro indicate nelle seguenti figure.



Vista frontale



Vista laterale



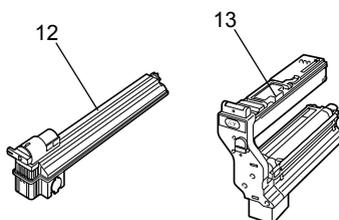
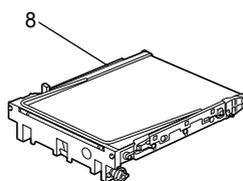
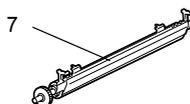
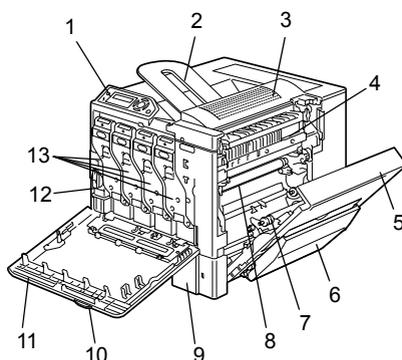
I componenti opzionali compaiono in grigio nelle figure.

Parti della stampante

Le figure seguenti illustrano le diverse componenti della stampante; l'intero manuale fa riferimento a tali componenti, pertanto si consiglia di dedicare qualche minuto alla visione dell'apparecchiatura.

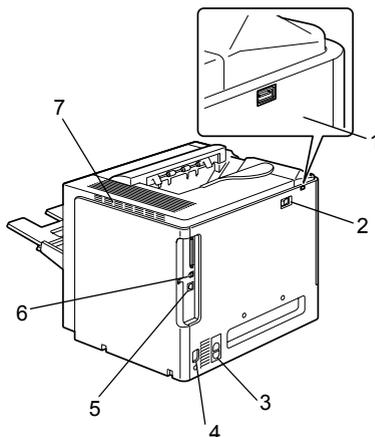
Vista frontale

- 1—Pannello di controllo
- 2—Vassoio di uscita
- 3—Coperchio superiore
- 4—Unità rullo fusore
- 5—Coperchio destro
- 6—Vassoio di alimentazione manuale
- 7—Rullo di trasferimento
- 8—Unità del nastro di trasferimento
- 9—Vassoio 1
- 10—Maniglia
- 11—Coperchio frontale
- 12—Raccogliitore del toner di scarto
- 13—Cartuccia di toner



Vista posteriore

- 1—Porta per la stampa diretta da macchina fotografica digitale KONICA MINOLTA
- 2—Interruttore
- 3—Filtro ozono
- 4—Connettore elettrico
- 5—Porta Ethernet 10Base-T/100Base-TX (IEEE 802.3)
- 6—Porta USB
- 7—Griglie di ventilazione



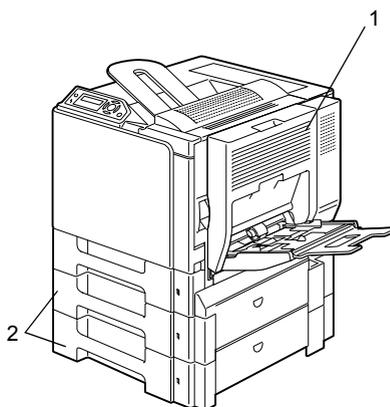
Accessorio

- 1—Strumento di pulizia della lente laser



Vista frontale con componenti opzionali

- 1—Unità duplex opzionale
- 2—Unità alimentatrici inferiori (vassoio 2 e vassoio 3)



***Installazione del
software***

2

CD-ROM Utilities and Documentation

Driver

Driver	Uso/vantaggio
Driver della stampante per Windows XP/Server 2003/2000	Questi driver consentono di accedere a tutte le funzioni della stampante, compresa la finitura ed il layout avanzato. Consultare anche "Visualizzazione delle impostazioni del driver della stampante (per Windows)" a pagina 10.
Driver della stampante per Windows Me/98SE	
Driver della stampante per Windows NT 4.0	
Driver della stampante per Macintosh OS X	
Driver della stampante per Linux	



Per istruzioni dettagliate sui driver della stampante Macintosh e Linux consultare la Guida di riferimento della magicolor 5440 DL.



Per istruzioni dettagliate sull'installazione dei driver di Windows della stampante consultare la Guida di installazione della magicolor 5440 DL.

Utilità

Utilità	Uso/vantaggio
Display di stato (solo Windows)	Il display di stato consente di controllare lo stato corrente della stampante e dei suoi materiali di consumo e di ottenere informazioni sugli errori. Per informazioni dettagliate consultare "Lavoro con il display di stato" a pagina 14.
Centro monitor di stato stampanti (solo Windows)	Per controllare lo stato dei prodotti KONICA MINOLTA collegati nella medesima rete. Per informazioni dettagliate consultare "Lavoro con il centro monitor di stato stampanti" a pagina 16.
Connessione a PageScope Web	Con il browser web si può controllare lo stato di stampanti e modificare le loro impostazioni. Per informazioni dettagliate consultare la Guida di riferimento della magicolor 5440 DL.

Requisiti del sistema

- Personal computer
 - Pentium 2: 400 MHz (Pentium 3: si raccomanda 500 MHz o maggiore)
 - Power Mac G3 (si raccomanda G4 o superiore)
- Sistema operativo
 - Microsoft Windows XP Home Edition/Professional, Windows Server 2003, Windows 2000, Windows Me, Windows 98SE, Windows NT 4.0
 - Mac OS X v10.2 o superiore (si raccomanda di installare il patch più recente)
 - Red Hat Linux 8.0 superiore (CUPS 1.1.15 o superiore), SuSE Linux 8.1 o superiore (CUPS 1.1.15 o superiore)



Il driver della stampante può essere usato anche con versioni Linux diverse da quelle sopra indicate se è installato CUPS 1.1.15 o superiore.

- Spazio disponibile sul disco rigido
 - circa 20 MB di spazio disponibile sul disco rigido per i driver della stampante ed il display di stato
 - circa 128 MB di spazio disponibile sul disco rigido per l'elaborazione delle immagini
- RAM
128 MB o superiore
- Drive CD-ROM/DVD
- Interfaccia I/O
 - porta Ethernet 10Base-T/100Base-TX (IEEE 802.3)
 - Porta compatibile con USB Revision 2.0



Per istruzioni dettagliate sui driver della stampante Macintosh e Linux consultare la Guida di riferimento della magicolor 5440 DL.

Selezione di opzioni / valori predefiniti del driver (per Windows)

Prima di iniziare ad operare con la stampante è opportuno verificare/cambiare le impostazioni predefinite del driver. Se sono state installate opzioni, è necessario dichiarare queste ultime nel driver.

- 1 Selezionare le proprietà del driver procedendo come segue:
 - (Windows XP/Server 2003)
Nel menu **Start** selezionare **Stampanti e fax** per visualizzare la directory **Stampanti e fax**. Con il pulsante destro del mouse fare clic sull'icona della stampante KONICA MINOLTA magicolor 5440DL e selezionare **Preferenze di stampa**.
 - (Windows 2000)
Nel menu **Start** selezionare **Impostazioni** e quindi **Stampanti** per visualizzare la directory **Stampanti**. Con il pulsante destro del mouse fare clic sull'icona della stampante KONICA MINOLTA magicolor 5440DL e selezionare **Preferenze di stampa**.
 - (Windows Me/98SE)
Nel menu **Avvio** selezionare **Impostazioni** e quindi **Stampanti** per visualizzare la directory **Stampanti**. Con il pulsante destro del mouse fare clic sull'icona della stampante KONICA MINOLTA magicolor 5440DL e selezionare **Proprietà**. Selezionare **Proprietà della stampante**.
 - (Windows NT 4.0)
Nel menu **Start** selezionare **Impostazioni** e quindi **Stampanti** per visualizzare la directory **Stampanti**. Con il pulsante destro del mouse fare clic sull'icona della stampante KONICA MINOLTA magicolor 5440DL e selezionare **Valori predefiniti documento**.
 - 2 Se sono state installati accessori, continuare al prossimo passo. Altrimenti procedere con il passo 8.
 - 3 Selezionare il registro **Impostazione opzioni periferica**.
 - 4 Controllare che i componenti opzionali siano stati identificati correttamente.
-  *Selezionando **Configurazione automatica** come impostazione predefinita del driver, i componenti opzionali installati vengono identificati automaticamente. Se, per una ragione qualsiasi, i componenti opzionali non vengono identificati correttamente, eseguire le operazioni descritte nei passi da 5 a 7.*
- 5 Disattivare la casella di controllo **Configurazione automatica**.

- 6 Selezionare un accessorio opzionale (uno alla volta) e fare clic su **Aggiungi**. L'accessorio compare ora nell'elenco **Accessori installati**.
 *Se si aggiunge accidentalmente un accessorio non installato, selezionarlo di nuovo nell'elenco **Accessori installati** e quindi fare clic su **Rimuovi**.*
- 7 Fare clic su **Applica**.
 *In alcuni sistemi operativi, il pulsante **Applica** può non comparire. In questo caso continuare con il prossimo passo.*
- 8 Selezionare il registro **Carta**. Selezionare le impostazioni predefinite per la stampante, come il formato dei fogli usati.
- 9 Fare clic su **Applica**.
- 10 Fare clic su **OK** per uscire dalla finestra di dialogo Proprietà.

Disinstallazione del driver della stampante (per Windows)

Questa sezione descrive la disinstallazione del driver della stampante magicolor 5440 DL.

- 1 Nel menu **Start** selezionare **Programmi** (Windows XP/Server 2003: **Tutti i programmi**), **KONICA MINOLTA, magicolor 5440DL** ed infine **Disinstallazione**.
- 2 Nella finestra di disinstallazione selezionare la KONICA MINOLTA magicolor 5440DL. Fare clic su **Rimuovi**.
- 3 Il driver della magicolor 5440 DL viene disinstallato dal computer.
 *In Windows 98SE, riavviare il computer dopo aver disinstallato il driver della stampante.*

Visualizzazione delle impostazioni del driver della stampante (per Windows)

Windows XP/Server 2003

- 1 Nel menu **Start** selezionare **Stampanti e fax** per visualizzare la directory **Stampanti e fax**.
- 2 Con il pulsante destro del mouse fare clic sull'icona della stampante KONICA MINOLTA magicolor 5440DL e selezionare **Preferenze di stampa**.

Windows 2000/Me/98SE/NT 4.0

- 1 Nel menu **Start** selezionare **Impostazioni** e quindi **Stampanti** per visualizzare la directory **Stampanti**.
- 2 Visualizzare le impostazioni del driver della stampante:
 - **Windows 2000** — Con il pulsante destro del mouse fare clic sull'icona della stampante KONICA MINOLTA magicolor 5440DL e selezionare **Preferenze di stampa**.
 - **Windows Me/98SE** — Con il pulsante destro del mouse fare clic sull'icona della stampante magicolor 5440DL e selezionare **Proprietà** e quindi selezionare **Proprietà della stampante**.
 - **Windows NT 4.0** — Con il pulsante destro del mouse fare clic sull'icona della stampante KONICA MINOLTA magicolor 5440DL e selezionare **Valori predefiniti documento**.

Uso del driver della stampante

Pulsanti comuni

I pulsanti descritti qui di seguito compaiono su ogni registro.

OK

Fare clic per chiudere la finestra di dialogo **Proprietà** e salvare le modifiche effettuate.

Annulla

Fare clic per chiudere la finestra di dialogo **Proprietà** senza salvare le modifiche effettuate.

Applica

Fare clic per salvare tutte le modifiche senza chiudere la finestra di dialogo Proprietà.



*In alcuni sistemi operativi, il pulsante **Applica** può non comparire.*

?

Fare clic per visualizzare la guida.

Easy Set

Per salvare le impostazioni attuali, immettere un nome e fare clic su **Salva**. Le impostazioni salvate possono essere selezionate in seguito nel campo di elencazione a discesa.

Nel campo di elencazione a discesa selezionare **Predefinito** per ripristinare le funzioni di tutti i registri sul loro valore originario.

Layout pagina

Fare clic su questo pulsante per visualizzare un modello del layout della pagina nel campo di visualizzazione sovrastante.

Figura stampante

Selezionare questo pulsante per visualizzare un'immagine della stampante (con tutti gli accessori installati) nell'area di visualizzazione.

Registro Impostazione

Il registro Impostazione consente di

- stampare diverse pagine di un documento sulla stessa pagina di stampa (pagine per foglio)
- stampare una filigrana sui documenti
- realizzare filigrane personalizzate
- specificare la stampa duplex e booklet
- specificare l'origine della carta
- definire il tipo di carta
- specificare carta diversa per la prima pagina di un documento

Registro Carta

Il registro Carta consente di

- specificare il formato del documento originale
- definire formati personalizzati della carta
- adattare i documenti al formato specificato per la carta
- selezionare il formato di uscita della carta
- definire le proporzioni (maggiori/minori) dei documenti
- specificare l'orientamento della carta
- ruotare l'immagine di stampa di 180 gradi
- specificare il numero di copie
- attivare/disattivare la funzione di ordinamento della stampante
- attivare/disattivare la funzione 'Trasmetti una volta'
- stampare usando un overlay modulo
- creare/modificare un overlay modulo
- modificare la posizione di stampa (stampa con spostamento dell'immagine)

Registro Qualità

Il registro Qualità consente di

- passare dalla stampa a colori a quella in bianco e nero e viceversa
- specificare la corrispondenza colore (immagini, grafica e testo)
- specificare la risoluzione di stampa
- controllare i toni di un'immagine (contrasto)
- controllare la densità di un'immagine (luminosità)
- controllare la purezza cromatica di un'immagine (saturazione)
- controllare la chiarezza di un'immagine (nitidezza)

Registro Impostazione opzioni periferica

Il registro Impostazione opzioni periferica consente di

- identificare automaticamente gli accessori installati
- attivare le unità alimentatrici inferiori (vassoio 2/3) e/o l'unità duplex opzionale
- immettere il nome dell'utente che viene trasmesso insieme ai processi di stampa
- visualizzare informazioni sul driver della stampante

***Uso del display di
stato e del centro
monitor di stato
stampanti di
Windows***

3

Lavoro con il display di stato

Introduzione

Il display di stato visualizza informazioni sullo stato attuale della stampante.

Apertura del display di stato e visualizzazione dello stato dei materiali di consumo

Per aprire il display di stato compiere una le seguenti operazioni:

- **Windows XP/Server 2003** — Nel menu **Start** selezionare **Tutti i programmi, KONICA MINOLTA, magicolor 5440DL** ed infine **Stato**.
- **Windows 2000/Me/98SE/NT 4.0** — Nel menu **Start** selezionare **Programmi, KONICA MINOLTA, magicolor 5440DL** ed infine **Stato**.

Modifica delle dimensioni della finestra del display di stato

- Nel menu **Visualizza** selezionare **Stato (riduci)** per ridurre le dimensioni della finestra.
- Nel menu **Visualizza** selezionare **Stato (espandi)** per aumentare le dimensioni della finestra.

Uso del display di stato

- Se lo sfondo del grafico della stampante visualizzato è di colore verde, la stampante si trova in modalità di standby o è in corso la stampa normale di un lavoro.
- Se lo sfondo del grafico della stampante visualizzato è di colore rosso o giallo, si è verificato un errore ed il lavoro di stampa si è interrotto. Lo stato della stampante ed il messaggio di errore vengono visualizzati nelle finestre di dialogo a sinistra.

Le aree funzionali sono le seguenti:

- **Stato stampante** — visualizza messaggi di testo che descrivono lo stato operativo attuale della stampante.
- **Rimedio** — contiene spiegazioni su ciò che occorre fare per risolvere problemi e correggere condizioni di errore.
- **Messaggi di stato** — visualizza messaggi di testo che avvertono su condizioni particolari come il toner scarso.
- **Figura stato stampante** — visualizza una rappresentazione grafica della stampante ed indica il punto in cui si è verificato il problema.

- **Stato della stampa** — visualizza lo stato del lavoro di stampa attuale.
- **Selezione messaggio a comparsa** — consente di scegliere i messaggi che si desidera visualizzare quando la stampante entra sotto una particolare condizione.
- **Informazioni sulla stampante** — consente di visualizzare varie informazioni, ad esempio il numero di stampe.
- **Stato dei materiali di consumo** — visualizza gli stati d'uso (percentuale approssimativa restante) dei materiali di consumo per ogni cartuccia di toner.

Riconoscimento di allarmi del display di stato

Se il display di stato riconosce un problema di stampa, il colore dell'icona nella barra delle applicazioni di Windows passa da verde (normale) a giallo (avvertimento) o a rosso (errore) a seconda della gravità del problema.

Ripristino da un allarme del display di stato

Quando il display di stato notifica un problema di stampa, fare un doppio clic sulla sua icona nella barra delle applicazioni di Windows per aprire il display di stato. Il display di stato identifica il tipo di errore verificatosi.

Chiusura del display di stato

Per chiudere il display di stato, nel menu **File** selezionare **Chiudi**.



*Se si fa clic sul pulsante **X** situato sull'angolo superiore destro della finestra del display di stato per chiuderla, l'icona del display di stato resta disponibile in basso a destra della barra delle applicazioni. Fare un doppio clic sull'icona per aprire di nuovo la finestra del display di stato.*

Lavoro con il centro monitor di stato stampanti

Introduzione

Il centro monitor di stato stampanti è un'applicazione che consente di visualizzare lo stato di più periferiche di stampa collegate all'host tramite porte locali (USB) o porte di rete. Il centro monitor di stato stampanti identifica le periferiche di stampa in rete mediante il Service Location Protocol (SLP) e supporta solo periferiche di stampa compatibili con SLP e PJJ specifici di KONICA MINOLTA, ad esempio la magicolor 2430 DL, la magicolor 5430 DL e la magicolor 5440 DL.



Se un prodotto KONICA MINOLTA non è compatibile con SLP o PJJ specifico di KONICA MINOLTA, il centro monitor di stato stampanti non può essere utilizzato.

Requisiti del sistema

- Sistema operativo
Windows XP/Server 2003/2000/Me/98SE/NT 4.0
- Porte per stampante supportate dal centro monitor di stato stampanti
 - Porta Ethernet
 - Porta USB

Apertura del centro monitor di stato stampanti e visualizzazione dello stato dei materiali di consumo

Per aprire il centro monitor di stato stampanti, eseguire le operazioni seguenti.

- **Windows XP/Server 2003** — Nel menu **Start** selezionare **Tutti i programmi, KONICA MINOLTA, magicolor 5440DL** ed infine **Centro monitor di stato stampante**.
- **Windows 2000/Me/98SE/NT 4.0** — Nel menu **Start** selezionare **Programmi, KONICA MINOLTA, magicolor 5440DL** ed infine **Centro monitor di stato stampante**.

Uso del centro monitor di stato stampanti

- **Nome della stampante** — visualizza il nome del modello della stampante locale o di rete insieme ad un'icona della stampante. Il colore dell'icona della stampante cambia in funzione del collegamento e dello stato della stampante. Un'icona rossa segnala un errore, un'icona gialla un avvertimento ed un'icona verde indica un funzionamento normale. In funzione delle impostazioni nella finestra di dialogo Opzioni, facendo clic sul nome della stampante compare il display di stato o la connessione a PageScope Web.



Se non si riesce ad identificare il nome della stampante, nel campo Nome della stampante compare "Sconosciuto".



Se non è compatibile con il display di stato o la connessione a PageScope Web, la stampante selezionata non compare facendo un doppio clic sul suo nome.



Se la periferica è collegata alla porta USB o se in Stato compare "Impossibile collegarsi", il display di stato o la connessione a PageScope Web non compare neppure facendo un doppio clic sul nome della stampante.

- **Porta** — visualizza il nome della porta a cui è collegata la stampante. Per una stampante locale viene visualizzato il tipo (USB). Per una stampante di rete viene visualizzato l'indirizzo IP.
- **Stato** — visualizza lo stato della stampante. Vengono visualizzate le stesse informazioni che compaiono in Stato della stampante nel monitor di stato.
- **Stato materiali di consumo: % di C, M, Y, K rimasto** — visualizza (in percentuale) la quantità approssimativa di toner rimasto nelle cartucce. I valori elencati sono i seguenti (da sinistra a destra): C (ciano), M (magenta), Y (giallo) e K (nero).



Fare clic sull'intestazione di ogni colonna per modificare l'ordine da discendente ad ascendente e viceversa.

Menu Azione

- **Aggiorna stampanti** — nuova ricerca delle stampanti in rete.
- **Stampanti di rete** — consente di aggiungere o eliminare l'indirizzo IP di stampanti di rete.

■ Opzioni

Applicazione monitor di stato per stampanti di rete	Specificare se si desidera far comparire il display di stato o la connessione a PageScope Web quando si fa un doppio clic sulla stampante. L'impostazione predefinita è il display di stato. Questa impostazione vale solo per stampanti di rete.
Timeout	Si possono specificare due intervalli di timeout. <ul style="list-style-type: none">■ Timeout riconoscimento stampante■ Timeout richiesta stato stampante

Riconoscimento di allarmi del centro monitor di stato stampanti

Se compare un'icona rossa o gialla, aprire il display di stato o la connessione PageScope Web e leggere le informazioni dettagliate. Per informazioni dettagliate sul display di stato consultare "Lavoro con il display di stato" a pagina 14. Per informazioni dettagliate sulla connessione PageScope Web consultare la Guida di riferimento della magicolor 5440 DL.

Chiusura del centro monitor di stato stampanti

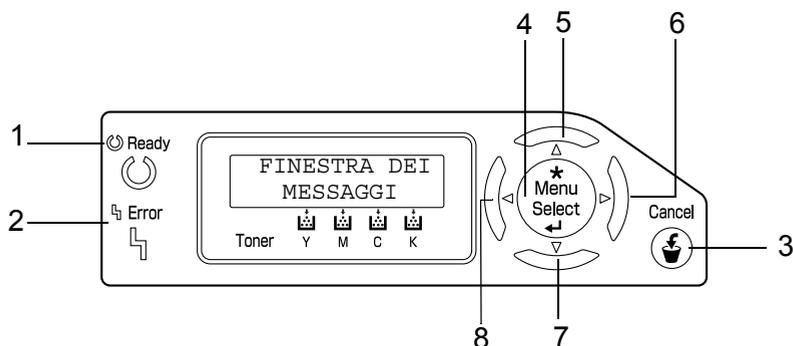
Per chiudere il centro monitor di stato stampanti, nel menu **Azione** selezionare **Esci** o fare clic sul pulsante **X** nell'angolo superiore destro della finestra del centro monitor di stato stampanti.

***Pannello di
controllo e menu
di configurazione***

4

Informazioni sul pannello di controllo

Il pannello di controllo situato sul lato superiore della stampante consente di dirigere le operazioni della stampante. Inoltre, visualizza lo stato corrente della stampante, indicando anche i casi in cui è necessario prestare attenzione.



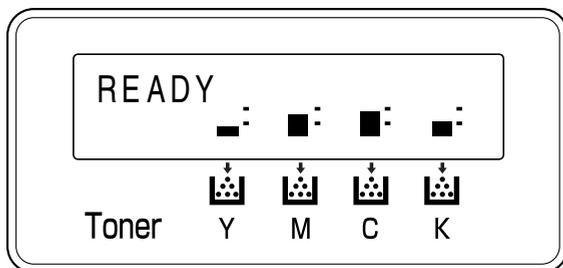
Indicatori e tasti del pannello di controllo

N.	Indicatore	Spento	Acceso
1	 Ready	La stampante non è pronta a ricevere dati.	La stampante è pronta a ricevere dati.
2	 Error	Nessun problema.	La stampante richiede l'attenzione dell'operatore (in genere è accompagnata da un messaggio di stato nella finestra messaggi).

N.	Tasto	Funzione
3	<p data-bbox="356 140 450 178">Cancel</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="507 132 1024 188">■ Annulla il menu o la voce di menu attualmente visualizzata <li data-bbox="507 209 1031 264">■ Consente di annullare uno o tutti i lavori in fase di stampa o di elaborazione: <ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="507 285 796 308">1. Premere il tasto Cancel. <li data-bbox="507 328 960 448">2. Premere il tasto Destra o Sinistra per selezionare ANNULLA PROCESSO/ CORRENTE o ANNULLA PROCESSO/ TUTTI. <li data-bbox="507 469 916 525">3. Premere il tasto Select. Il o i lavori di stampa sono annullati.
4	<p data-bbox="356 555 456 691">* Menu Select ↵</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="507 539 848 561">■ Accesso al sistema del menu <li data-bbox="507 582 1020 636">■ Spostamento verso il basso nella struttura del menu <li data-bbox="507 657 981 679">■ Selezione della voce di menu visualizzata
5		<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="507 716 990 770">■ Spostamento verso l'alto nella struttura del menu <li data-bbox="507 791 1028 877">■ In una voce del menu che può essere modificata carattere per carattere, scorrimento verso l'alto attraverso i caratteri disponibili
6		<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="507 893 1005 948">■ Spostamento verso destra nella struttura del menu <li data-bbox="507 968 1034 1023">■ Spostamento verso destra delle voci disponibili del menu
7		<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="507 1035 1020 1090">■ Spostamento verso il basso nella struttura del menu <li data-bbox="507 1110 1028 1197">■ In una voce del menu che può essere modificata carattere per carattere, scorrimento verso il basso attraverso i caratteri disponibili
8		<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="507 1212 1016 1267">■ Spostamento verso sinistra nella struttura del menu <li data-bbox="507 1287 1034 1342">■ Spostamento verso sinistra delle voci disponibili del menu

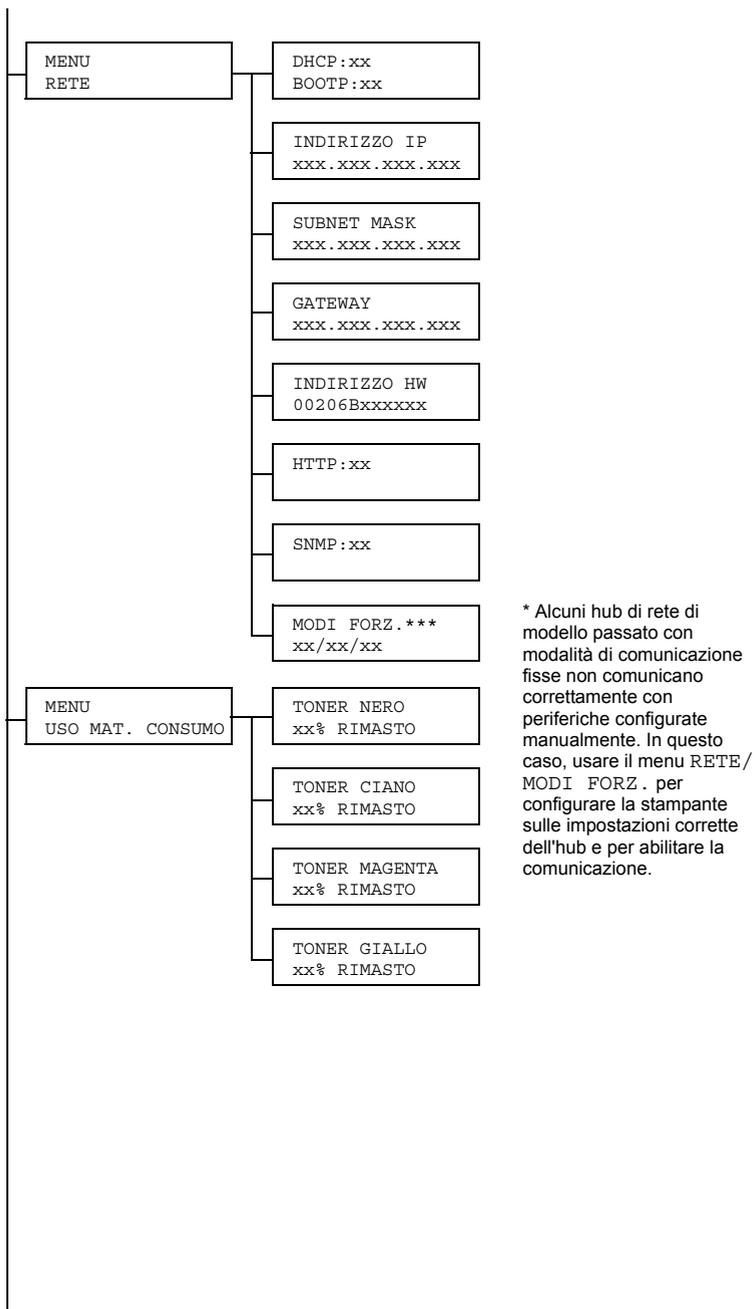
Indicatori del toner

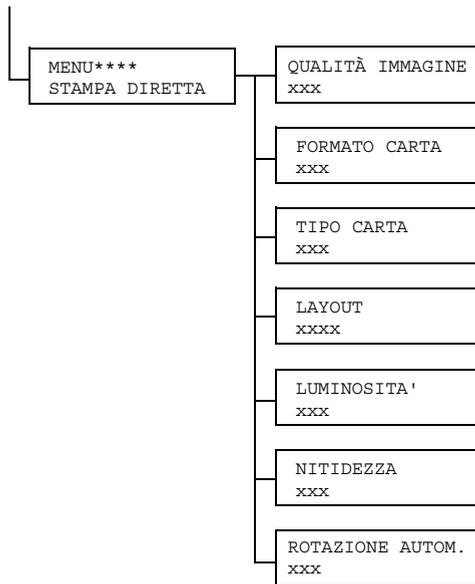
Gli indicatori illustrati nella figura seguente compare per indicare la quantità di toner rimasta nelle cartucce gialla (Y), magenta (M), ciano (C) e nera (K).



Panoramica sul menu di configurazione

Il menu di configurazione della magicolor 5440 DL accessibile dal pannello di controllo ha la struttura riportata a pagina seguente.





**** Visualizzato solo se è installata la scheda per la stampa diretta da apparecchio fotografico.

Pagine speciali Menu

STAMPA PAGINA CONFIG.	Stampa la pagina di configurazione.
STAMPA PAGINE DI PROVA	Stampa le pagine di prova.
STAMPA MAPPA MENU	Stampa la mappa del menu.

Menu Lingua

INGLESE/FRANCESE/ TEDESCO/ITALIANO/ PORTOGHESE/ SPAGNOLO/CECO/ GIAPPONESE	Per la visualizzazione della finestra dei messaggi si può scegliere la lingua desiderata. L'impostazione predefinita è Inglese.
--------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Menu Motore



I valori predefiniti sono in grassetto.

TONER ESAURITO	Impostazioni	STOP / CONTINUA
	Se impostato su CONTINUA, la stampa può continuare anche dopo l'esaurimento di una cartuccia di toner. Se impostato su STOP, la stampa si arresta quando una cartuccia di toner è esaurita.	

RISP. ENERGETICO	Impostazioni	15 MINUTI / 30 MINUTI / 60 MINUTI / 120 MINUTI
	<p>Impostazione del periodo di tempo di attesa per la commutazione della stampante sulla modalità di risparmio energetico in seguito alla cessazione del ricevimento di processi di stampa.</p> <p>La modalità di risparmio energetico viene annullata automaticamente quando si verifica una delle seguenti circostanze:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ La stampante viene riavviata. ■ Viene ricevuto un lavoro di stampa. ■ Si preme un tasto qualsiasi sul pannello di controllo. ■ Il coperchio frontale o destro viene aperto e chiuso. ■ Un vassoio viene aperto e chiuso. 	
RIPRESA AUTOM	Impostazioni	ATTIVO / DISATTIVO
	<p>Se impostata su ATTIVA, la stampante continua a stampare anche se il vassoio specificato non è caricato con carta di formato corretto.</p> <p>Se impostato su DISATTIVO, all'esaurimento della carta la stampante si arresta e visualizza un messaggio indicante che è necessario caricare carta nel vassoio specificato.</p>	

VASS A CATENA	Impostazioni	ATTIVO / DISATTIVO
	<p>Se impostato su ATTIVO, la stampante commuta automaticamente su un diverso vassoio contenente carta dello stesso tipo e formato quando il vassoio specificato diventa vuoto.</p> <p>Se impostato su DISATTIVO, all'esaurimento della carta la stampante si arresta e visualizza un messaggio indicante che è necessario caricare carta nel vassoio specificato.</p>	
MOTORE SERVIZI	Con questo sottomenu si visualizzano informazioni sul motore.	
	CONT FACCIATE	Il numero di facciate stampate fino al momento attuale.
	CONT FACCIATE COLORE	Il numero di facciate a colori stampate fino al momento attuale.
	CONT FACCIATE B/N	Il numero di facciate in bianco e nero stampate fino al momento attuale.
	VERSIONE CONTROLLER	La versione firmware attuale del controller.
	VERSIONE MOTORE	La versione firmware del motore della stampante.
	CALIBRAZIONE COLORE	Esecuzione della calibrazione del colore per regolare lo spostamento cromatico.
	AZZERA CONTATORE RULLO TRASFERIMENTO	Azzerare il contatore dopo la sostituzione del rullo di trasferimento.
	AZZERA CONTATORE NASTRO TRASFERIMENTO	Azzerare il contatore dopo la sostituzione dell'unità di nastro di trasferimento.

MOTORE SERVIZI	RISP. ENERGETICO	Impostazioni	ATTIVO / DISATTIVO
		<p>Se impostato su ATTIVO, il risparmio energetico è abilitato.</p> <p>Se impostato su DISATTIVO, il risparmio energetico è disabilitato ed il menu MOTORE/RISP ENERGETICO non viene visualizzato.</p>	
	RIPRISTINA VALORI UTENTE	<p>Ripristina i valori predefiniti dei menu RISP ENERGETICO, RIPRESA AUTOM e VASSA CATENA. La password dell'amministratore per la connessione a PageScope Web viene inoltre riportata sulla password predefinita. Per informazioni dettagliate sulla password dell'amministratore per la connessione a PageScope Web, consultare la Guida di riferimento della magicolor 5440 DL.</p>	

Menu Rete

Se la stampante è integrata in una rete, è necessario specificare le seguenti impostazioni. Per informazioni dettagliate su ogni impostazione si prega di contattare l'amministratore di rete.



I valori predefiniti sono in grassetto.

DHCP	Impostazioni	DHCP : ATTIVO BOOTP : DISATTIVO
		DHCP : DISATTIVO BOOTP : ATTIVO
		DHCP : DISATTIVO BOOTP : DISATTIVO
	Se in rete è collegato un server DHCP, specificare se l'indirizzo IP viene assegnato automaticamente dal server DHCP e se sono caricate altre informazioni di rete.	
BOOTP	Specificare se l'indirizzo IP viene assegnato automaticamente dal BOOTP e se sono caricate altre informazioni di rete.	
INDI- RIZZO IP	Impostazioni	192 . 168 . 1 . 2
	Impostazione dell'indirizzo IP della stampante in rete. Per immettere il valore utilizzare i tasti In alto, In basso, A destra ed A sinistra. Prima di impostare manualmente l'indirizzo IP, impostare DHCP e BOOTP su DISATTIVO .	
SUBNET MASK	Impostazioni	255 . 255 . 255 . 0
	Impostazione del valore della Subnet Mask per la rete. Per immettere il valore utilizzare i tasti In alto, In basso, A destra ed A sinistra. Prima di impostare manualmente la Subnet Mask, impostare DHCP e BOOTP su DISATTIVO .	
GATEWAY	Impostazioni	192 . 168 . 1 . 1
	Se in rete si utilizza un router, immettere il suo indirizzo IP. Per immettere il valore utilizzare i tasti In alto, In basso, A destra ed A sinistra. Prima di impostare manualmente il Gateway, impostare DHCP e BOOTP su DISATTIVO .	
INDI- RIZZO HW	Visualizzazione dell'indirizzo hardware Ethernet per la stampante (non può essere modificato).	

HTTP	Impostazioni	ATTIVO / DISATTIVO	
	HTTP può essere impostato su ATTIVO o su DISATTIVO. ATTIVO abilita il sito Internet interno alla stampante e DISATTIVO lo disabilita.		
SNMP	Impostazioni	ATTIVO / DISATTIVO	
	SNMP è uno strumento gestionale ridimensionabile e distribuito per la gestione di reti piccole e grandi. SNMP può essere impostato su ATTIVO o su DISATTIVO.		
MODI FORZ.	Impostazioni	VELOC/DUP/NEG. : AUTO/AUTO/ON - AUTO/PIENO/ON -AUTO/MEZZO/ON - 100M/AUTO/ON -100M/PIENO/ON - 100M/PIENO/OFF -100M/MEZZO/ON - 100M/MEZZO/OFF -10M/AUTO/ON - 10M/PIENO/ON -10M/PIENO/OFF - 10M/MEZZO/ON -10M/MEZZO/OFF	
	<p>VELOC indica la velocità di trasmissione in rete. Selezionare una connessione 10Base-T (10M), una connessione 100Base-TX (100M) o il riconoscimento automatico (AUTO). Selezionando AUTO, la velocità di trasmissione viene impostata in funzione della negoziazione. Per questo motivo non vi sono impostazioni in cui la negoziazione (NEG.) è disattivata.</p> <p>DUP indica il metodo adottato per la comunicazione bidirezionale. Selezionare se i dati vanno trasmessi e ricevuti simultaneamente in entrambe le direzioni (PIENO) o in una sola direzione alla volta (MEZZO), oppure selezionare il riconoscimento automatico (AUTO). Selezionando AUTO, la velocità di trasmissione viene impostata in funzione della negoziazione. Per questo motivo non vi sono impostazioni in cui la negoziazione (NEG.) è disattivata.</p> <p>NEG. indica l'impostazione per la negoziazione (mutua trasmissione e ricezione di informazioni, ad esempio la velocità di trasmissione, e stabilisce le impostazioni di trasmissione). Se l'impostazione è ON, la negoziazione viene effettuata. Se l'impostazione è OFF, la negoziazione non viene effettuata.</p>		

Menu Materiali di consumo

TONER NERO	La percentuale approssimativa di toner ancora presente nella cartuccia del toner nero.
TONER CIANO	La percentuale approssimativa di toner ancora presente nella cartuccia del toner ciano.
TONER GIALLO	La percentuale approssimativa di toner ancora presente nella cartuccia del toner giallo.
TONER MAGENTA	La percentuale approssimativa di toner ancora presente nella cartuccia del toner magenta.

Menu Stampa diretta

Queste impostazioni vengono soprascritte da quelle configurate sulla videocamera digitale.

Per informazioni dettagliate sulla stampa diretta consultare "Stampa diretta" a pagina 36.



Per la stampa diretta deve essere installata la scheda per la stampa diretta di fotografie da apparecchio fotografico. Per informazioni dettagliate sull'installazione della scheda per la stampa diretta di fotografie da apparecchio fotografico consultare il Manuale di installazione in dotazione della scheda stessa. Per acquistare la scheda per la stampa diretta da apparecchio fotografico contattare un rivenditore locale o visitare il sito printer.konicaminolta.com.



I valori predefiniti sono in grassetto.

QUALITÀ IMMAG- INE	Impostazioni	BOZZA / NORMALE / FINE
	Specifica della risoluzione dell'immagine stampata. Vengono offerte tre impostazioni diverse: BOZZA (600 x 600 dpi), NORMALE (1200 x 600 dpi) e FINE (2400 x 600 dpi). Nota: FINE (2400 x 600 dpi) è disponibile solo se sono installati almeno 64 MB di memoria supplementare.	

FORMATO CARTA	Impostazioni	LETTER / A4 / A5 / STATEMENT / CARTOLINA GIAPP. / SPEC 2 PAG LTR / SPEC 4 PAG A4
	<p>Specifica del formato della carta sulla quale viene stampata l'immagine.</p> <p>LETTER è l'impostazione predefinita per le Americhe e A4 per tutte le altre regioni.</p> <p>Selezionando LTR 2UP PPF o A4 4 PPF, il TIPO DI CARTA viene impostato su PATINATA e LAYOUT su 2 o 4.</p>	
TIPO CARTA	Impostazioni	CARTA NORMALE / CARTONCINO1 / CARTONCINO2 / PATINATA / CARTOLINE / ETICHETTE
	<p>Specifica del tipo di carta sulla quale viene stampata l'immagine.</p>	
LAYOUT	Impostazioni	1 X PAGINA / 2 X PAGINA / 3 X PAGINA / 4 X PAGINA / 6 X PAGINA / 8 X PAGINA
	<p>Specifica il numero di pagine del documento stampate su un singolo foglio di carta.</p> <p>Impostando 1 X PAGINA, su un singolo foglio di carta viene stampata solo una pagina del documento.</p>	
LUMI-NOSITA'	Impostazioni	DISATTIVO / ATTIVO
	<p>Modifica la densità dei colori.</p> <p>Se impostata su ATTIVO, le immagini vengono stampate con maggior luminosità.</p>	
NITI-DEZZA	Impostazioni	DISATTIVO / ATTIVO
	<p>Modifica la vividezza dei colori intermedi.</p> <p>Se impostata su ATTIVO, i colori intermedi delle immagini vengono stampati con maggior vividezza.</p>	
ROTAZIONE AUTOM.	Impostazioni	DISATTIVO / ATTIVO
	<p>Stampa ruotando l'immagine per adattarla al formato della carta.</p> <p>Se impostata su ATTIVO, l'immagine viene ruotata di 90 gradi in senso orario.</p> <p>Queste impostazioni vengono offerte solo se LAYOUT è impostato su 1 X PAGINA o su 4 X PAGINA.</p>	

Stampa diretta

5

Stampa diretta

Se alla stampante è collegata una macchina fotografica digitale con PictBridge (1.0 o superiore) attraverso la porta USB, le immagini memorizzate nella macchina fotografica digitale possono essere emesse direttamente dalla stampante.



Per la stampa diretta deve essere installata la scheda per la stampa diretta da apparecchio fotografico. Per informazioni dettagliate sull'installazione della scheda per la stampa diretta da apparecchio fotografico consultare il Manuale di installazione in dotazione della scheda stessa. Per acquistare la scheda per la stampa diretta da apparecchio fotografico contattare un rivenditore locale o visitare il sito printer.konicaminolta.com.



FINE (2400 x 600 dpi) è disponibile solo se sono installati almeno 64 MB di memoria supplementare.



Se non è installata memoria supplementare di almeno 64 MB, Qualità immagine e Stampa dell'indice di tutte le immagini non possono essere selezionate dalla macchina fotografica. Per informazioni dettagliate consultare il manuale della macchina fotografica digitale.



Le seguenti caratteristiche non sono supportate dalla stampa diretta:

- Stampa con scontornatura
- Stampa con dimensioni fisse
- Stampa senza bordi
- Stampa DPOF

Stampa diretta da una macchina fotografica digitale

1 Nel menu Stampa diretta definire le impostazioni per Qualità immagine, Formato carta, Tipo carta, Layout, Luminosità, Nitidezza e Rotazione automatica.



L'impostazione Tipo di carta può essere selezionata solo dal menu Stampa diretta della stampante.

Il tipo di carta non può essere selezionato dalla macchina fotografica digitale.



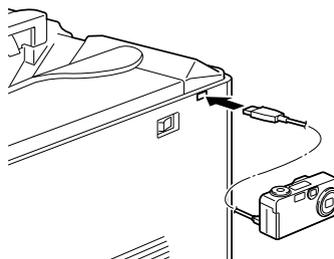
Se queste impostazioni (eccetto Tipo di carta) possono essere definite sulla macchina fotografica digitale, non è necessario specificarle sul pannello di controllo. Queste impostazioni vengono sovrascritte da quelle configurate sulla macchina fotografica digitale.

Per informazioni dettagliate sulle impostazioni definibili sul pannello di controllo consultare "Menu Stampa diretta" a pagina 32.

- 2 Collegare il cavo USB alla macchina fotografica digitale ed alla porta di stampa diretta.



Il cavo USB non è fornito insieme alla stampante e, se non in dotazione della macchina fotografica digitale, deve essere acquistato a parte.



- 3 Dalla macchina fotografica digitale specificare l'immagine da stampare ed il numero di copie.
- 4 Avviare la stampa dalla macchina fotografica digitale.

Uso della carta

6

Specifiche della carta

Quali tipi e formati di carta si possono caricare?

Carta	Formato della carta		Vassoio*	Duplex
	Pollici	Millimetri		
A4	8,2 x 11,7	210,0 x 297,0	1/2/3/M	Sì
A5	5,9 x 8,3	148,0 x 210,0	M	No
B5 (JIS)	7,2 x 10,1	182,0 x 257,0	2/3/M	Sì
Executive	7,25 x 10,5	184,0 x 267,0	2/3/M	Sì
Folio	8,3 x 13,0	210,0 x 330,0	2/3/M	Sì
Foolscap	8,0 x 13,0	203,2 x 330,2	2/3/M	Sì
Kai 16	7,3 x 10,2	185,0 x 260,0	M	Sì
Kai 32	5,1 x 7,3	130,0 x 185,0	M	No
16 K	7,7 x 10,6	195,0 x 270,0	M	Sì
Legal	8,5 x 14,0	215,9 x 355,6	2/3/M	Sì
Government Legal	8,5 x 13,0	216,0 x 330,0	2/3/M	Sì
Letter	8,5 x 11,0	215,9 x 279,4	1/2/3/M	Sì
Letter Plus	8,5 x 12,7	215,9 x 322,3	2/3/M	Sì
Government Letter	8,0 x 10,5	203,2 x 266,7	2/3/M	Sì
Statement	5,5 x 8,5	140,0 x 216,0	M	No
UK Quarto	8,0 x 10,0	203,2 x 254,0	M	No
Lucidi A4	8,2 x 11,7	210,0 x 297,0	M	No
Lucidi Letter	8,5 x 11,0	215,9 x 279,4	M	No
Cartolina giapponese	3,9 x 5,8	100,0 x 148,0	M	No
Cartolina doppia	5,8 x 7,9	148,0 x 200,0	M	No
Buste B5 (ISO)	6,9 x 9,8	176,0 x 250,0	M	No
Busta C5	6,4 x 9,0	162,0 x 229,0	M	No
Busta C6	4,5 x 6,4	114,0 x 162,0	M	No
Busta n. 10	4,125 x 9,5	104,7 x 241,3	M	No
Busta DL	4,3 x 8,7	110,0 x 220,0	M	No
Busta Monarch	3,875 x 7,5	98,4 x 190,5	M	No
Busta Chou n. 3	4,7 x 9,2	120,0 x 235,0	M	No
Busta Chou n. 4	3,5 x 8,1	90,0 x 205,0	M	No
Busta You n. 4	4,1 x 9,3	105,0 x 235,0	M	No
Cartoncino 1, 2, fogli patinati — Supportato solo per il formato Letter, A4 o minore.				
Personalizzato, minimo	3,6 x 5,9	92,0 x 148,0	M	No
Personalizzato, massimo	8,5 x 14,0	216,0 x 356,0	M	Sì
Nota: * Vassoio 2/3 = unità alimentatrici inferiori (opzionali) M = vassoio di alimentazione manuale				



Per i formati personalizzati utilizzare il driver della stampante per le impostazioni entro i limiti riportati nella tabella precedente.

Tipi di carta

Prima di acquistare una grande quantità di carta speciale, eseguire una stampa di prova con lo stesso tipo di carta e controllare la qualità di stampa.

Prima di caricarla nella stampante, conservare la carta nel suo imballaggio originale su una superficie piana ed orizzontale. Per un elenco della carta approvata visitare il sito Internet printer.konicaminolta.com.

Carta normale (carta riciclata)

Capacità	Vassoi 1/2/3	Fino a 500 fogli, in funzione della grammatura della carta.
	Vassoio di alimentazione manuale	Fino a 100 fogli, in funzione della grammatura della carta.
Orientamento	Vassoi 1/2/3	Faccia in su
	Vassoio di alimentazione manuale	Faccia in giù
Tipo di carta del driver	Carta normale (carta riciclata)	
Grammatura	60–90 g/m ² (16–24 lb)	
Stampa duplex	Per i formati supportati si veda a pagina 40.	

Usare carta del seguente tipo:

adatta per stampanti laser, ad esempio carta per ufficio normale o riciclata.

Nota

Non usare i tipi di carta elencati qui sotto. Possono causare una bassa qualità di stampa, inceppamenti della carta o danneggiamenti della stampante.

NON usare carta di tipo

- rivestito di uno strato lavorato (ad esempio carta carbone, carta trattata digitalmente, carta colorata e trattata)
- carta con facciata posteriore di carbone
- carta di trasferimento su ferro non approvata (ad esempio carta termosensibile, carta prodotta a caldo sotto pressione, carta carbone di trasferimento a caldo)

- carta di trasferimento con acqua a freddo
- sensibile alla pressione
- prodotta appositamente per stampanti a getto di inchiostro (ad esempio carta superfine, carta patinata, lucidi e cartoline)
- già stampata su un'altra stampante, fotocopiatrice o fax
- umida
- bagnata



Tenere la carta in un ambiente con umidità relativa compresa tra il 35% e l'85%. Il toner non aderisce bene alla carta umida o bagnata.

- stratificata
- adesiva
- piegata, increspata, grinzosa, incisa, deformata o arricciata
- perforata, fustellata a tre fori o lacerata
- troppo liscia, troppo ruvida o troppo strutturata
- con facciata anteriore e posteriore di struttura (rugosità) diversa
- troppo sottile o troppo spessa
- elettrizzata
- argentata o dorata, troppo luminosa
- sensibile al calore o non stabile alla temperatura di fissaggio del toner (180 °C [356 °F])
- di forma irregolare (non rettangolare o con i bordi non ortogonali)
- attaccata con colla, nastro adesivo, fermagli, graffette, elastici, gancetti o bottoni
- acida
- diversa dai tipi di carta approvati

Cartoncino

La carta di grammatura maggiore di 90 g/m² (24 lb) è considerata cartoncino. Controllare tutti i cartoncini per verificarne l'idoneità ed assicurare che l'immagine non si sposti.

Capacità	Vassoi 1/2/3	Non supportati
	Vassoio di alimentazione manuale	Fino a 20 fogli di cartoncino, in funzione del loro spessore.

Orientamento	Faccia in giù
Tipo di carta del driver	Cartoncino 1 (91-150 g/m ²) Cartoncino 2 (151-210 g/m ²)
Grammatatura	91-210 g/m ² (25-25,36 kg)
Stampa duplex	Non supportata

NON usare cartoncino

- mescolato con ad altri tipi di carta nei vassoi di alimentazione manuale (ciò causerebbe inceppamenti all'interno della stampante)

Buste da lettera

Stampa (indirizzo) solo sul lato anteriore. Alcune parti della busta sono composte da tre strati di carta — il fronte, il dorso ed il lembo. La stampa su queste aree formate da strati sovrapposti può risultare sbiadita o non avvenire.

Capacità	Vassoi 1/2/3	Non supportati
	Vassoio di alimentazione manuale	Fino a 10 buste, in funzione del loro spessore
Orientamento	Faccia in giù	
Tipo di carta del driver	Busta	
Grammatatura	91-163 g/m ² (25-19,50 kg)	
Stampa duplex	Non supportata	

Usare buste da lettera del tipo seguente:

- buste da lettera comuni per ufficio approvate per la stampa laser con incollatura diagonale, pieghe ed angoli netti e lembi gommati in maniera convenzionale



Poiché le buste passano attraverso rulli riscaldati, l'area gommata dei lembi può incollarsi. L'uso di buste con adesivo a base di emulsione evita questo problema.

- approvate per la stampa laser
- asciutte

NON usare buste che possiedono

- lembi appiccicosi
- nastri adesivi, fermagli metallici, fermagli da carta, chiusure o sigillatura a striscia staccabile
- finestre trasparenti
- troppo ruvide
- di materiale che può fondere, vaporizzare, scolorarsi o emettere fumi pericolosi
- presigillate

Etichette

Un foglio di etichette è composta da un foglio superiore (la superficie su cui si stampa), dallo strato di adesivo e da un foglio di supporto.

- Il foglio superiore deve essere conforme alle specifiche per carta comune.
- La superficie del foglio superiore deve coprire l'intero foglio di supporto e l'adesivo non deve giungere sulla superficie in nessun punto.

La stampa con fogli di etichette può avvenire in maniera continua. Ciò può tuttavia influenzare negativamente l'alimentazione della carta, in funzione della qualità della carta e dell'ambiente di stampa. Se si verificano problemi, arrestare la stampa continua e stampare un foglio alla volta.

Dapprima provare a stampare i dati su un foglio di carta normale per controllare la posizione dell'immagine di stampa. Per ulteriori informazioni specifiche sulla stampa su etichette consultare la documentazione dell'applicazione.

Capacità	Vassoi 1/2/3	Non supportati
	Vassoio di alimentazione manuale	Fino a 20 fogli di etichette, in funzione del loro spessore
Orientamento	Faccia in giù	
Tipo di carta del driver	Etichette	
Grammatura	60-163 g/m ² (16-19,50 kg)	

Stampa duplex	Non supportata
----------------------	----------------

Usare fogli di etichette del tipo seguente:

- approvate per stampanti laser
- di formato Letter o A4 (carta per etichette adesive)

NON usare fogli di etichette

- le cui etichette si staccano facilmente o con parti già staccate
- il cui foglio della facciata posteriore si sia staccato o con adesivo scoperto

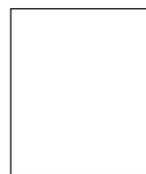
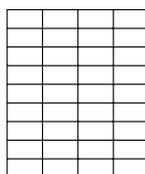
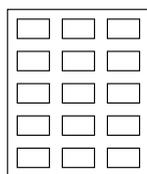
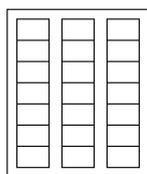


Le etichette possono incollarsi all'unità del fusore, causando il distacco ed inceppamenti.

- pretagliate o perforate

Scorretto

Corretto



Carta patinata

Etichette su tutto il foglio (non tagliate)

Carta intestata

Dapprima provare a stampare i dati su un foglio di carta normale per controllare la posizione dell'immagine di stampa.

Capacità	Vassoi 1/2/3	Non supportati
	Vassoio di alimentazione manuale	Fino a 100 fogli, in funzione del loro formato e spessore
Orientamento	Faccia in giù	
Tipo di carta del driver	Carta intestata	
Grammatura	60-90 g/m ² (16-10,89 kg)	
Stampa duplex	Per i formati supportati (faccia in giù - dapprima il lato superiore della pagina) consultare pagina 40.	

Cartoline

Dapprima provare a stampare i dati su un foglio di carta normale per controllare la posizione dell'immagine di stampa.

Capacità	Vassoi 1/2/3	Non supportati
	Vassoio di alimentazione manuale	Fino a 20 cartoline, in funzione del loro spessore
Orientamento	Faccia in giù	
Tipo di carta del driver	Cartolina	
Grammatura	60-163 g/m ² (16-40,82 kg)	
Stampa duplex	Non supportata	

Usare cartoline del tipo seguente:

- approvate per stampanti laser

NON usare cartoline

- patinate
- per stampanti a getto di inchiostro
- pretagliate o perforate
- prestampate o multicolori



Se la cartolina è deformata, prima di collocarla nel vassoio di alimentazione manuale premere sull'area deformata.



Lucidi per proiezioni



Non sventagliare il mazzo di lucidi per proiezioni prima di caricarlo. L'elettricità statica risultante può causare errori di stampa.



Se si toccano i lucidi per proiezione con le mani, la qualità di stampa viene ridotta.

 *Tenere pulito il percorso della carta nella stampante. I lucidi per proiezioni sono particolarmente sensibili ad un percorso della carta sporco. Se sulla facciata superiore o inferiore dei fogli vi sono ombre, consultare il capitolo 8, "Manutenzione della stampante".*

 *Togliere prima possibile i lucidi per proiezioni dal vassoio di uscita per evitare la formazione di cariche elettrostatiche.*

La stampa con lucidi per proiezioni può avvenire in maniera continua. Ciò può tuttavia influenzare negativamente l'alimentazione della carta, in funzione della qualità della carta, dall'elettrizzazione e dell'ambiente di stampa.

Dapprima provare a stampare i dati su un foglio di carta normale per controllare la posizione dell'immagine di stampa.

 *Se si incontrano difficoltà nell'alimentazione di 20 lucidi, provare a caricare solo 1–10 lucidi alla volta. Il caricamento contemporaneo di un gran numero di lucidi può causare la formazione di cariche elettrostatiche, le quali portano a problemi di alimentazione.*

Capacità	Vassoi 1/2/3	Non supportati
	Vassoio di alimentazione manuale	Fino a 20 lucidi per proiezioni, in funzione del loro spessore
Orientamento	Faccia in giù	
Tipo di carta del driver	Lucidi	
Stampa duplex	Non supportata	

 *Eseguire sempre una prova con una piccola quantità di lucidi di un particolare tipo.*

Usare lucidi per proiezioni del tipo seguente:

- approvate per la stampa laser

NON usare lucidi per proiezioni

- elettrizzati che possono causare l'inceppamento
- solo per stampanti a getto di inchiostro

Fogli patinati

Controllare tutti i fogli patinati per verificarne l'idoneità ed assicurare che l'immagine non si sposti.

Capacità	Vassoi 1/2/3	Non supportati
	Vassoio di alimentazione manuale	Fino a 20 fogli patinati, in funzione del loro spessore.
Orientamento	Faccia in giù	
Tipo di carta del driver	Patinata	
Grammatura	91-210 g/m ² (25-25,36 kg)	
Stampa duplex	Non supportata	

NON usare foglio patinato

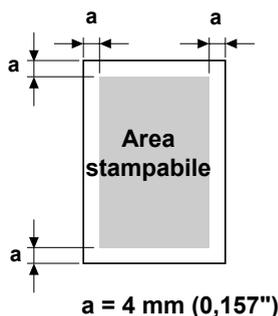
- mescolato con ad altri tipi di carta nei vassoi di alimentazione manuale (ciò causerebbe inceppamenti all'interno della stampante)

Qual è l'area stampabile garantita?

L'area stampabile per tutti i formati della carta può estendersi fino a 4 mm (0,157") dai bordi del foglio.

Ogni formato possiede un'area stampabile specifica, l'area massima su cui la stampante può stampare chiaramente e senza distorsioni.

Quest'area è soggetta sia ai limiti hardware (il formato fisico della carta ed i margini richiesti dalla stampante) sia ai limiti software (la capacità di memoria disponibile per il frame buffer della pagina completa). L'area stampabile garantita di formati della carta è il formato della pagina meno 4 mm (0,157") su ogni lato del foglio.

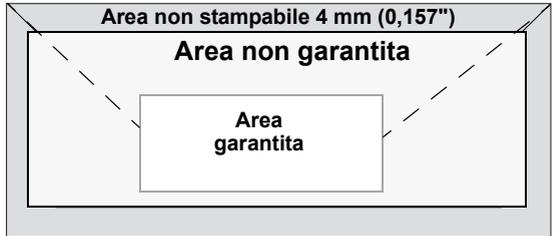


Area stampabile — buste da lettera

Le buste da lettera possiedono un'area stampabile non garantita che varia in funzione del tipo di busta.



L'orientamento di stampa delle buste è determinato dall'applicazione.



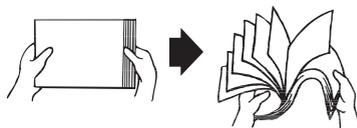
Margini della pagina

I margini vengono impostati dall'applicazione. Alcune applicazioni consentono di impostare formati e margini personalizzati della pagina, mentre altre applicazioni possiedono solo formati e margini di pagina standard scegliibili. Se si sceglie un formato standard, parte dell'immagine può andare perduta (a causa delle caratteristiche dell'area stampabile). Se il formato della pagina può essere personalizzato nell'applicazione, per ottenere il miglior risultato possibile usare questi formati assegnati per l'area stampabile.

Caricamento della carta

Come si carica la carta?

Togliere il primo e l'ultimo foglio della risma di carta. Prendendo una risma di carta di circa 100 fogli, sventagliarla per prevenire la formazione di elettricità statica prima di caricarla in un vassoio.



Non sventagliare il mazzo di lucidi per proiezioni.

Nota

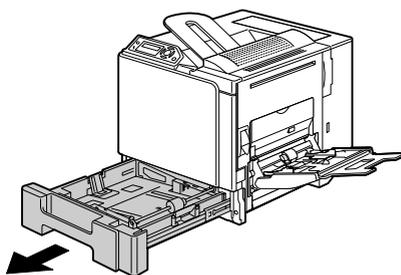
Sebbene la stampante sia stata progettata per stampare con un vasto insieme di tipi di carta diversi, ciò non significa che la stampa avviene esclusivamente su un singolo tipo di carta, ad eccezione della carta normale. La stampa continua su carta diversa dalla carta comune (ad esempio buste, etichette, cartoncini o lucidi per proiezioni) può influenzare negativamente la qualità di stampa o ridurre la durata della macchina.

Per rifornire di carta, togliere dapprima tutta la carta rimasta nel vassoio. Aggiungerla alla nuova risma di carta e quindi ricaricare il tutto.

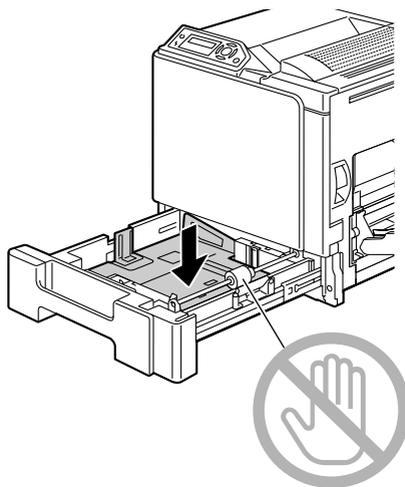
Vassoio 1

Caricamento di carta normale

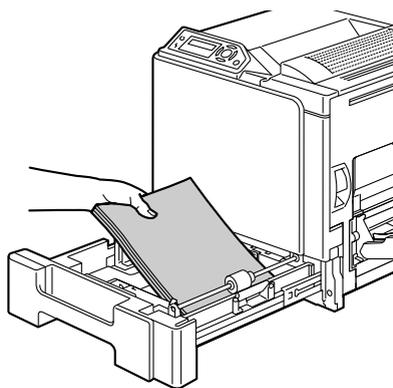
1 Aprire il vassoio 1.



- 2** Premere sulla piastra di pressione della carta per bloccarla in posizione.

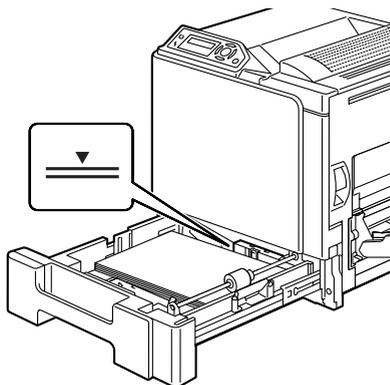


- 3** Caricare la carta a faccia in su nel vassoio.

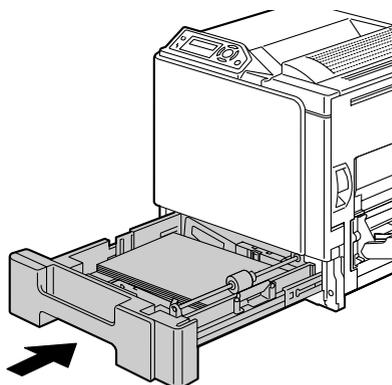




Non caricare carta oltre il limite massimo (segno ▼). Nel vassoio si possono caricare fino a 500 fogli (80 g/m² [22 lb]) di carta normale.



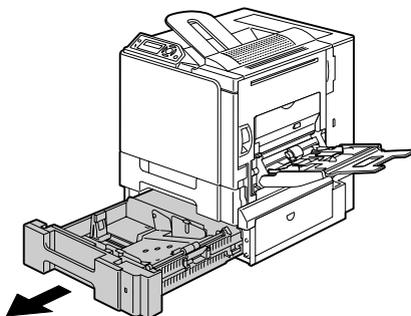
4 Chiudere il vassoio 1.



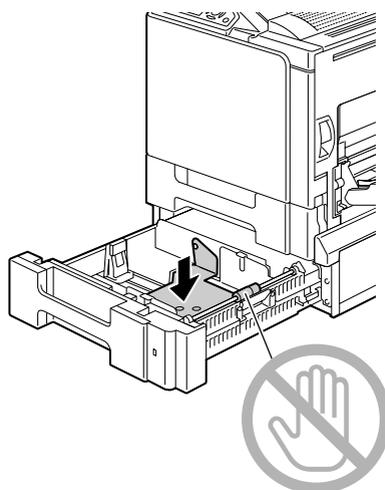
Vassoi 2/3 (unità alimentatrici inferiori opzionali)

Caricamento di carta normale

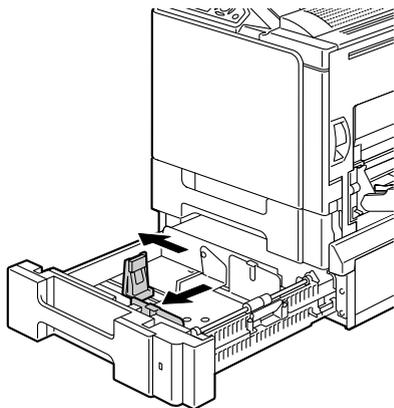
1 Aprire il vassoio 2 (vassoio 3).



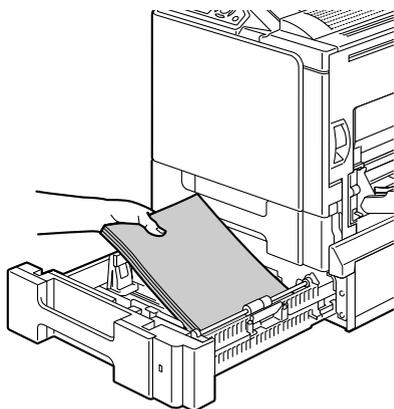
2 Premere sulla piastra di pressione della carta per bloccarla in posizione.



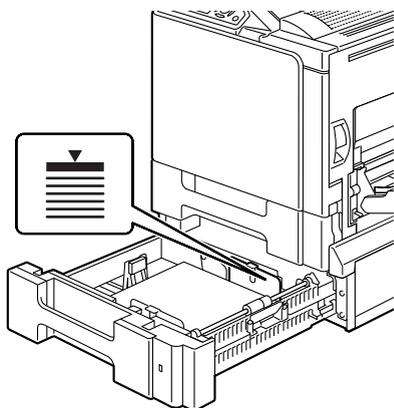
- 3** Spostare le guide della carta allontanandole.



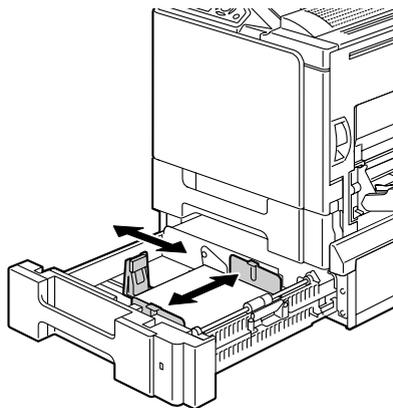
- 4** Caricare la carta a faccia in su nel vassoio.



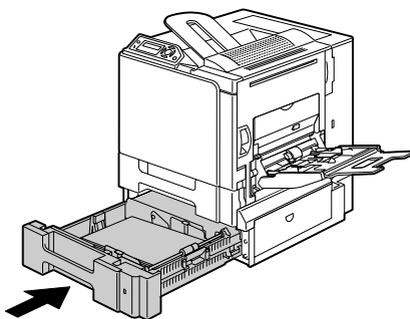
Non caricare carta oltre il limite massimo (segno ▼). Nel vassoio si possono caricare fino a 500 fogli (80 g/m² [22 lb]) di carta normale.



- 5 Spostare le guide portandole a contatto con i bordi della carta.



- 6 Chiudere il vassoio 2 (vassoio 3).

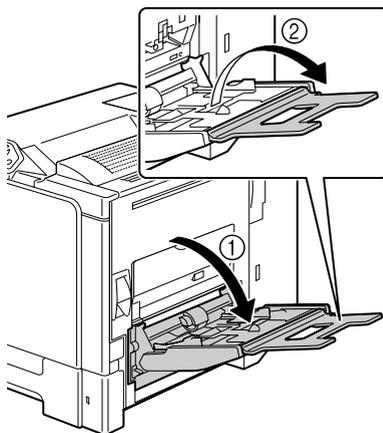


Vassoio di alimentazione manuale

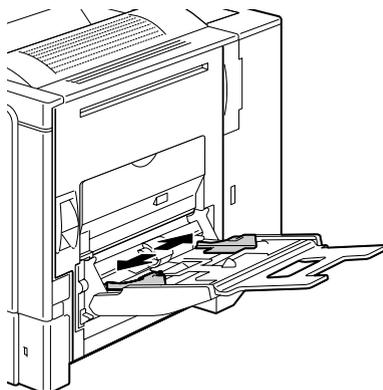
Per informazioni dettagliate sui tipi e sui formati della carta stampabile dal vassoio di alimentazione manuale consultare "Specifiche della carta" a pagina 40.

Caricamento di carta normale

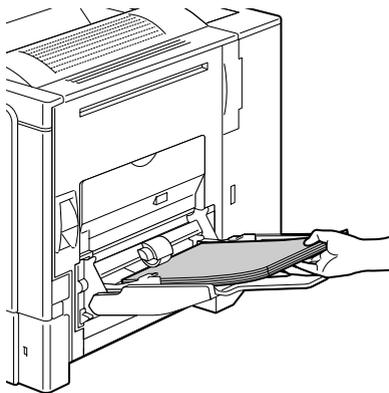
- 1 Aprire il vassoio di alimentazione manuale.



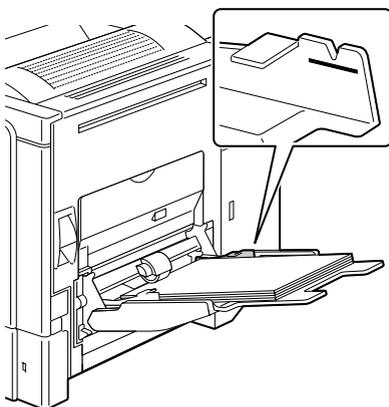
- 2 Spostare le guide della carta allontanandole.



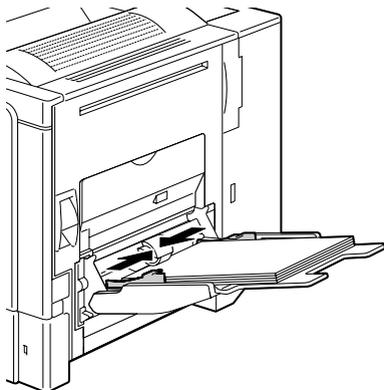
- 3** Caricare la carta a faccia in giù nel vassoio.



Non caricare carta oltre la linea. Nel vassoio si possono caricare fino a 100 fogli (80 g/m² [22 lb]) di carta normale.



- 4** Spostare le guide portandole a contatto con i bordi della carta.



Altri tipi di carta

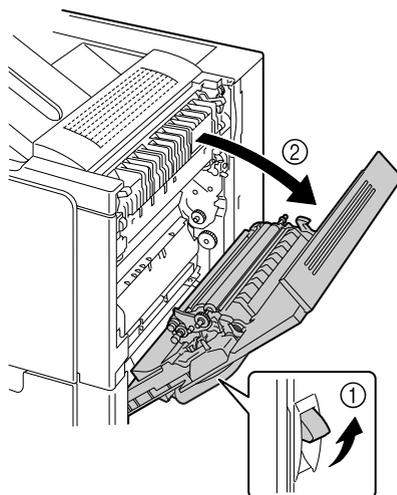
Per caricare tipi di carta diversi da carta comune, per ottenere la massima qualità di stampa impostare la modalità corretta per la carta (busta da lettera, etichetta, cartoncino 1, cartoncino 2, foglio patinato o lucido per proiezione) nel driver.

Caricamento di buste da lettera

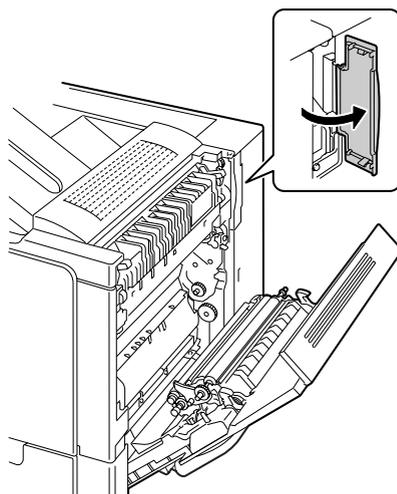
- 1 Tirare la leva ed aprire il coperchio laterale destro.



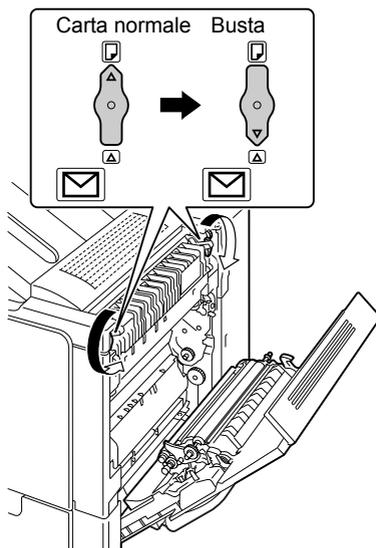
Prima di aprire il coperchio laterale destro, ripiegare il vassoio di alimentazione manuale.



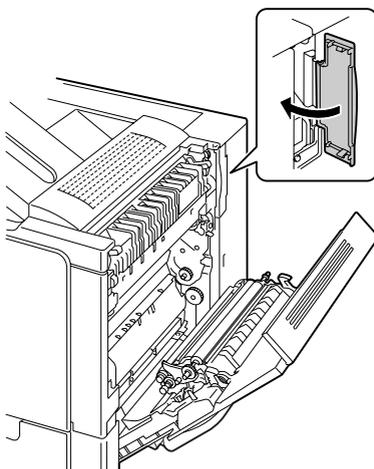
- 2 Aprire lo sportello laterale del coperchio destro.



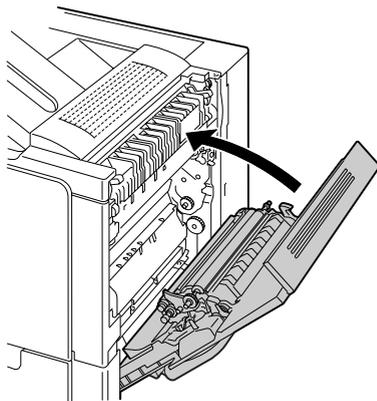
- 3** Ruotare i selettori sull'unità del fusore sulla posizione corretta per buste da lettera.



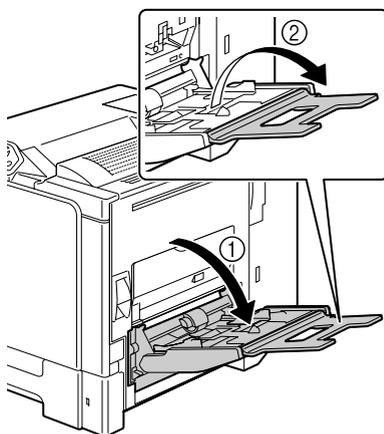
- 4** Chiudere lo sportello laterale del coperchio destro.



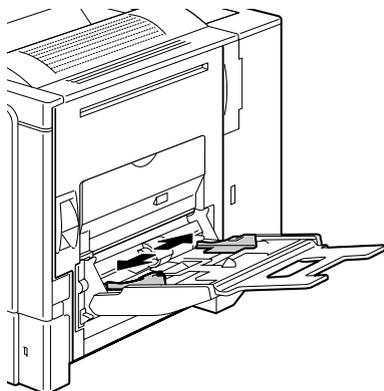
- 5** Chiudere la copertura laterale destra.



- 6** Aprire il vassoio di alimentazione manuale.



- 7** Spostare le guide della carta allontanandole.

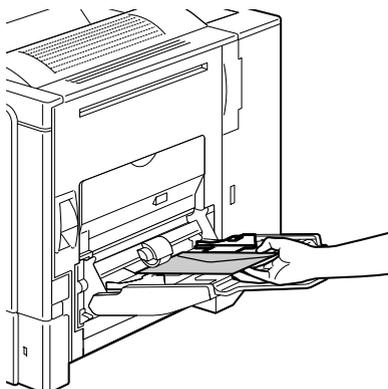
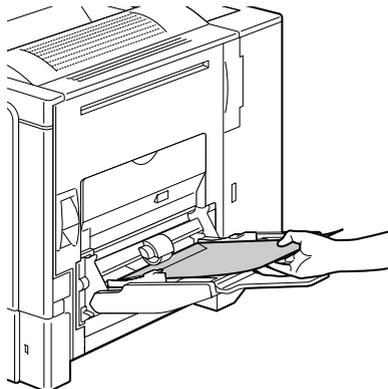


8 Caricare le buste nel vassoio con il lembo verso l'alto.

 *Prima di caricare buste, premerle per espellere tutta l'aria al loro interno e verificare che i lembi siano a contatto con le buste, altrimenti si possono arricciare causando inceppamenti o anomalie di alimentazione della stampante.*

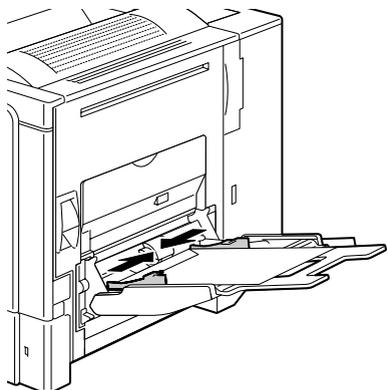
 *Nel vassoio si possono caricare fino a 10 buste.*

 *Caricare le buste con lembo disposto sul lato lungo con il lato del lembo in avanti verso il lato destro del vassoio di alimentazione manuale.*



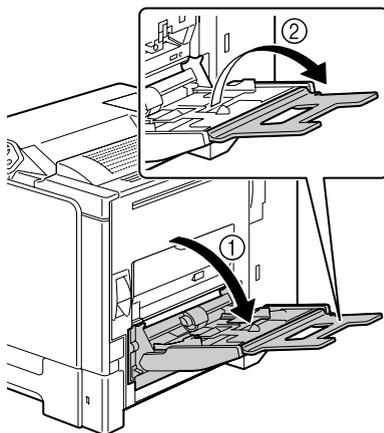
9 Spostare le guide portandole a contatto con i bordi delle buste.

 *Prima di stampare su carta normale è necessario riportare i selettori sull'unità del fusore sulla posizione corretta per carta normale.*

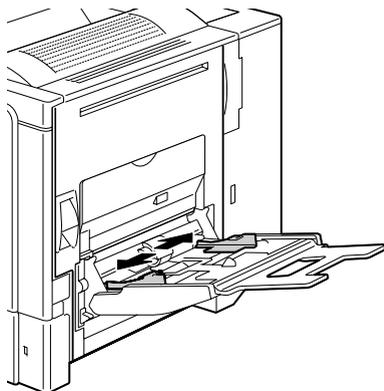


Caricamento di fogli di etichette / cartoline / cartoncino / fogli patinati / lucidi per proiezioni

- 1 Aprire il vassoio di alimentazione manuale.



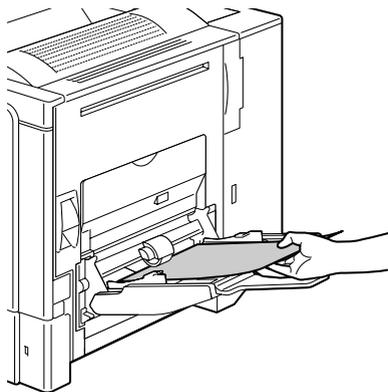
- 2 Spostare le guide della carta allontanandole.



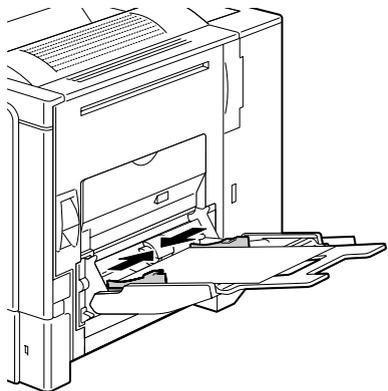
- 3** Caricare la carta a faccia in giù nel vassoio.



Nel vassoio si possono caricare fino a 20 fogli.



- 4** Spostare le guide portandole a contatto con i bordi della carta.



Stampa duplex

Selezionare carta di alta opacità per la stampa duplex (su entrambe le facciate). L'opacità si riferisce all'efficienza con cui la carta non lascia vedere ciò che è stampato sull'altra facciata della pagina. Se la carta possiede una bassa opacità (alta traslucidità) i dati stampati su una facciata della pagina si vedono anche sulla facciata opposta. Per le informazioni sui margini consultare l'applicazione specifica. Per i migliori risultati stampare una piccola quantità per verificare che l'opacità sia accettabile.

La stampa duplex (su entrambe le facciate) può essere eseguita manualmente o automaticamente con l'unità duplex opzionale installata e selezionata.

Nota

La stampa duplex automatica può essere eseguita solo con carta comune della grammatura di 60–90 g/m² (16–24 lb). Consultare "Specifiche della carta" a pagina 40.

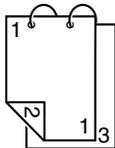
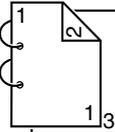
La stampa duplex di buste da lettera, cartoncino, etichette, cartoline, fogli patinati e lucidi per proiezione non è supportata.

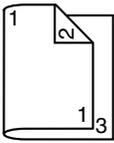
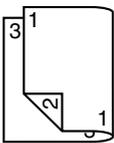
Come si esegue la stampa duplex automatica?

Per poter eseguire la stampa duplex è necessario verificare che l'unità duplex sia installata fisicamente sulla stampante. Se l'unità duplex opzionale non è installata e viene inviato un lavoro di stampa duplex, il pannello di controllo visualizza DUPLEX OPZIONALE NON INSTALLATA.

Controllare l'applicazione per determinare come impostare i margini per la stampa duplex.

Sono disponibili le seguenti impostazioni per la stampa duplex/booklet:

	Se è selezionato "Rilegatura lato corto", le pagine possono essere aperte ruotandole sul margine superiore.
	Se è selezionato "Rilegatura lato lungo", le pagine possono essere aperte ruotandole sul margine sinistro.

	<p>Se è selezionato "Rilegatura sinistra booklet", le pagine possono essere piegate come un libro rilegato a sinistra.</p>
	<p>Se è selezionato "Rilegatura destra booklet", le pagine possono essere piegate come un libro rilegato a destra.</p>

- 1 Caricare carta normale nel vassoio.
- 2 Nel driver della stampante specificare il layout per la stampa duplex.
- 3 Fare clic su **OK**.



Nella stampa duplex automatica, la facciata posteriore viene stampata per prima.

Vassoio di uscita

Tutta la carta stampata esce a faccia in giù dal lato superiore della stampante. Questo vassoio possiede una capacità di circa 250 fogli di carta (A4/Letter) di grammatura pari a 80 g/m² (22 lb).



Se la pila di carta è troppo alta nel vassoio di uscita, la stampante può andare incontro ad inceppamenti di carta, ad una curvatura eccessiva della carta o anche alla formazione di cariche elettrostatiche.



Togliere prima possibile i lucidi per proiezioni dal vassoio di uscita per evitare la formazione di cariche elettrostatiche.

Magazzinaggio della carta

Come si immagazzina la carta?

- Prima di caricarla nella stampante, conservare la carta nel suo imballaggio originale su una superficie piana ed orizzontale.

La carta immagazzinata per un lungo periodo di tempo senza imballaggio può diventare troppo umida e causare inceppamenti.

- Se la carta è stata tolta dal suo involucro, rimetterla nel suo imballaggio originale ed immagazzinarla su una superficie piana in un ambiente fresco e buio.
- Evitare l'umidità eccessiva, i raggi solari diretti, il calore eccessivo (temperature maggiori di 35 °C [95 °F]) e la polvere.
- Evitare di appoggiarla contro altri oggetti o di riporla in posizione verticale.

Prima di usare la carta immagazzinata, eseguire una stampa di prova controllare la qualità di stampa.

***Sostituzione dei
materiali di
consumo***

7

Sostituzione dei materiali di consumo

Nota

Se si omette di attenersi alle istruzioni contenute nel presente manuale, la garanzia concessa sulla stampante diventa nulla.

Nota

Se compare un messaggio di errore (TONER VUOTO, TRAS ESAURITO, ecc.), stampare la pagina di configurazione e controllare lo stato degli altri materiali di consumo. Per dettagli sui messaggi di errore si veda "Messaggi di errore (avvertimento)" a pagina 134. Per informazioni dettagliate sulla stampa della pagina di configurazione consultare "Stampa della pagina di configurazione" a pagina 102.

Cartucce di toner

La stampante usa quattro cartucce di toner: nero, giallo, magenta e ciano. Trattare delicatamente le cartucce di toner per evitare fuoriuscite di toner all'interno della stampante o sulle mani dell'operatore.



Installare solo nuove cartucce di toner nella stampante. Se si installa una cartuccia di toner usata, l'indicatore non si spegne e lo stato dei materiali di consumo sul display di stato non viene aggiornato.



Il toner non è tossico. Se il toner viene a contatto con la pelle, lavare con acqua fredda e con un detergente delicato. Se i vestiti si sporcano di toner, spolverarli il meglio possibile. Se il toner resta sui vestiti, usare acqua fredda per sciacquare il toner.



CAUTELA

Se il toner viene a contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua fredda e consultare un medico.



*Per informazioni sul riciclaggio visitare i seguenti siti Internet:
USA: <http://printer.konicaminolta.com/products/recycle/index.asp>
Europa: printer.konicaminolta.com*

Nota

Non usare cartucce di toner riciclate o non approvate. Un eventuale danneggiamento della stampante o problemi di qualità dovuti a cartucce di toner riciclate o non approvate non sono coperti dalla garanzia concessa sulla stampante. Per la soluzione di questi problemi non viene offerta assistenza tecnica.

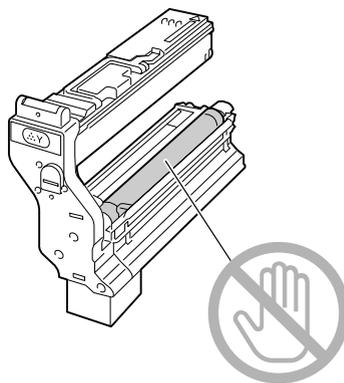
Per la sostituzione di una cartuccia di toner far riferimento alla seguente tabella. Per la massima qualità di stampa ed efficienza utilizzare solo le cartucce di toner KONICA MINOLTA approvate per la stampante specifica elencate nella seguente tabella. Il tipo di stampante ed i codici delle cartucce di toner si trovano sull'etichetta di ordinazione dei materiali di consumo all'interno del coperchio anteriore della stampante.

Stampante	Codice del ricambio	Tipo di cartuccia di toner	Codice del ricambio
AM	5250224-100	Cartuccia toner capacità normale - nero (K)	1710580-001
		Cartuccia toner capacità normale - giallo (Y)	1710580-002
		Cartuccia toner capacità normale - magenta (M)	1710580-003
		Cartuccia toner capacità standard - ciano (C)	1710580-004
		Cartuccia toner alta capacità - nero (K)	1710602-005
		Cartuccia toner alta capacità - giallo (Y)	1710602-006
		Cartuccia toner alta capacità - magenta (M)	1710602-007
		Cartuccia toner alta capacità - ciano (C)	1710602-008
EU	5250224-200	Cartuccia toner capacità normale - nero (K)	1710604-001
		Cartuccia toner capacità normale - giallo (Y)	1710604-002
		Cartuccia toner capacità normale - magenta (M)	1710604-003
		Cartuccia toner capacità normale - ciano (C)	1710604-004
	5250218-400	Cartuccia toner alta capacità - nero (K)	1710604-005
		Cartuccia toner alta capacità - giallo (Y)	1710604-006
		Cartuccia toner alta capacità - magenta (M)	1710604-007
		Cartuccia toner alta capacità - ciano (C)	1710604-008

Stampante	Codice del ricambio	Tipo di cartuccia di toner	Codice del ricambio
AP	5250224-350	Cartuccia toner capacità normale - nero (K)	1710583-001
		Cartuccia toner capacità normale - giallo (Y)	1710583-002
		Cartuccia toner capacità normale - magenta (M)	1710583-003
		Cartuccia toner capacità normale - ciano (C)	1710583-004
		Cartuccia toner alta capacità - nero (K)	1710605-005
		Cartuccia toner alta capacità - giallo (Y)	1710605-006
		Cartuccia toner alta capacità - magenta (M)	1710605-007
		Cartuccia toner alta capacità - ciano (C)	1710605-008
JP	5250224-300	Cartuccia toner capacità normale - nero (K)	1710581-001
		Cartuccia toner capacità normale - giallo (Y)	1710581-002
		Cartuccia toner capacità normale - magenta (M)	1710581-003
		Cartuccia toner capacità normale - ciano (C)	1710581-004
		Cartuccia toner alta capacità - nero (K)	1710603-005
		Cartuccia toner alta capacità - giallo (Y)	1710603-006
		Cartuccia toner alta capacità - magenta (M)	1710603-007
		Cartuccia toner alta capacità - ciano (C)	1710603-008

Nota

Non toccare la superficie del tamburo OPC. Ciò ridurrebbe la qualità delle immagini.



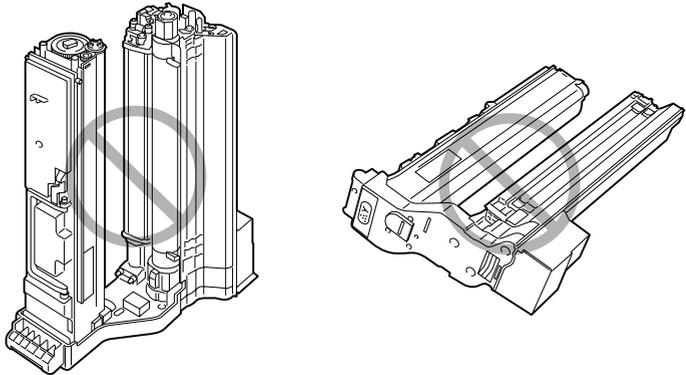
Tenere le cartucce di toner:

- Nel loro imballaggio fino al momento della loro installazione.
- In un luogo fresco, asciutto e non esposto ai raggi solari (pericolo di surriscaldamento).

La temperatura massima di magazzino è di 35 °C (95 °F) e l'umidità massima di magazzino è dell'85% (senza formazione di acqua di condensa). Se la cartuccia di toner viene portata da un luogo freddo ad un luogo caldo, si può verificare il fenomeno della condensazione che riduce la qualità di stampa. Prima di usarla consentire alla cartuccia di toner di adattarsi al nuovo ambiente per un periodo di circa un'ora.

- Magazzinaggio in posizione orizzontale.

Non immagazzinare le cartucce di toner in posizione verticale né rovesciarle dall'alto al basso; il toner all'interno delle cartucce potrebbe agglutinarsi o distribuirsi in maniera non omogenea.



- Tenere lontane le cartucce di toner da aria salmastra e da gas corrosivi quali aerosol.

Sostituzione di una cartuccia di toner

Nota

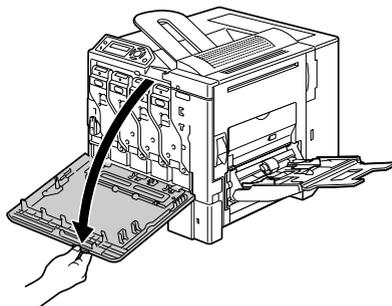
Fare attenzione a non far fuoriuscire il toner durante la sostituzione della cartuccia. Se il toner fuoriesce, toglierlo immediatamente con un panno morbido ed asciutto.

Se TONER ESAURITO nel menu MOTORE/TONER ESAURITO è impostato su STOP, quando una cartuccia di toner si esaurisce compare il messaggio SOSTITUIRE TONER X (in cui "X" indica il colore del toner). Per sostituire la cartuccia di toner compiere i seguenti passi. La seguente procedura è un esempio delle operazioni necessarie per la cartuccia di toner giallo.

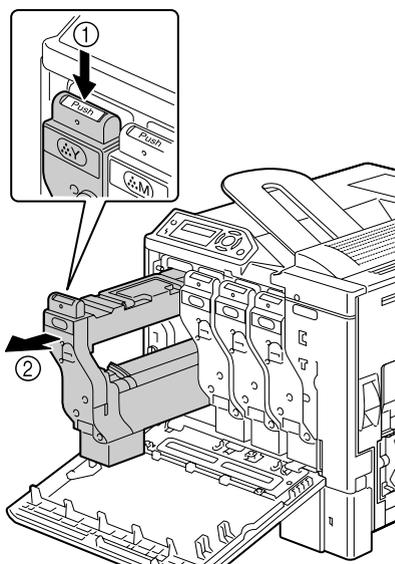


Se TONER ESAURITO del menu MOTORE/TONER ESAURITO è impostato su CONTINUA, compare il messaggio TONER ESAURITO X.

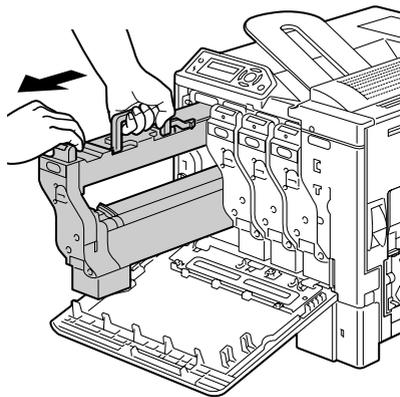
- 1 Controllare la finestra dei messaggi per verificare il colore del toner esaurito.
- 2 Aprire il coperchio frontale della stampante.



- 3 Premere l'area della cartuccia di toner da sostituire su cui è scritto "Push" ed estrarre la cartuccia fino alla comparsa della maniglia.



- 4 Afferrare la maniglia come illustrato in figura ed estrarre completamente la cartuccia di toner dalla stampante.



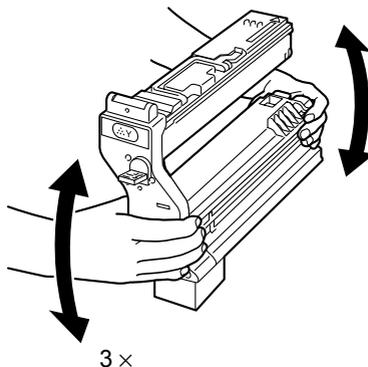
Nota

Smaltire la cartuccia di toner usata conformemente ai regolamenti locali. Non bruciare la cartuccia di toner. Per informazioni dettagliate consultare "Cartucce di toner" a pagina 68.

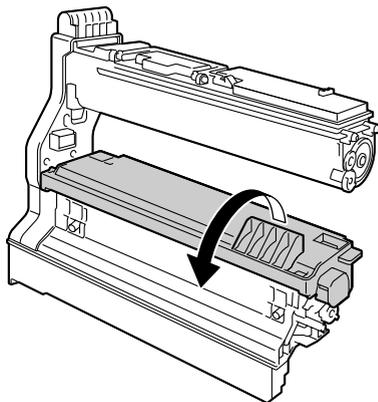
- 5 Controllare il colore della nuova cartuccia di toner da installare.
- 6 Agitare qualche volta la nuova cartuccia per distribuire il toner al suo interno.



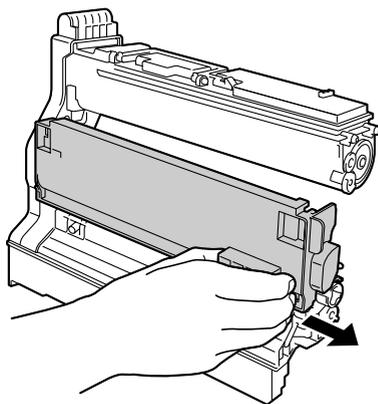
Verificare che la copertura del tamburo OPC sia fissata fermamente prima di agitare la cartuccia.



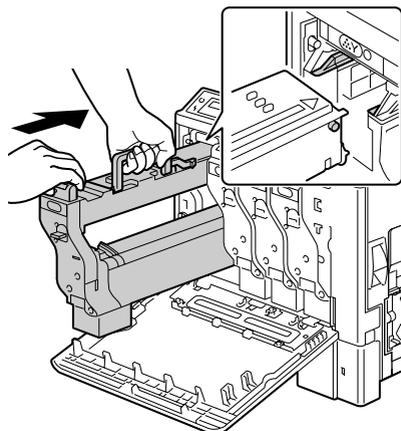
- 7 Sollevare la copertura del tamburo OPC sulla cartuccia di toner e spostarla verso l'operatore.



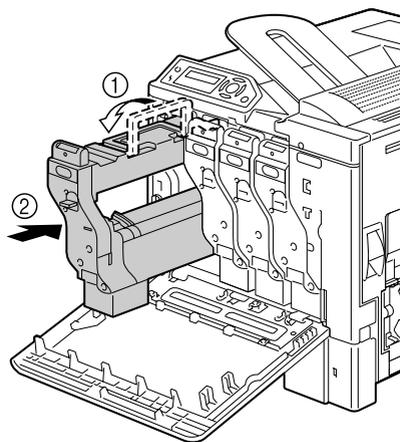
- 8 Togliere la copertura del tamburo OPC dalla cartuccia di toner facendolo scorrere.



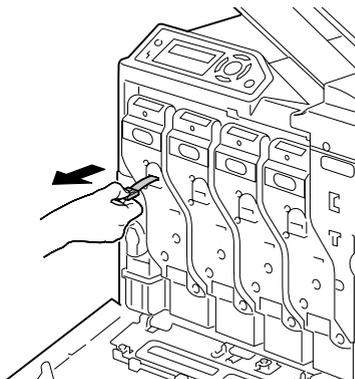
- 9 Afferrare la cartuccia di toner per la maniglia ed inserirla nella stampante.



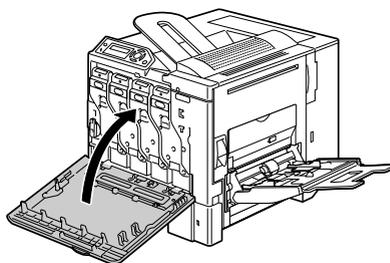
- 10 Abbassare la maniglia ed inserire completamente la cartuccia di toner fino a bloccarla in posizione.



- 11 Togliere la pellicola protettiva dalla cartuccia di toner tirandola lentamente verso l'esterno.



- 12 Richiudere il coperchio frontale.



Se la cartuccia di toner non è inserita correttamente, il coperchio frontale non si chiude.

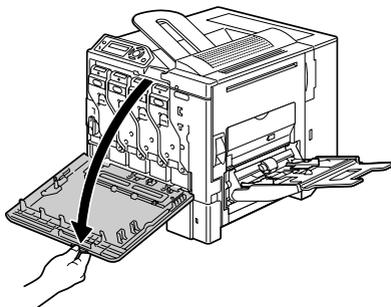


*Dopo la sostituzione della cartuccia di toner, la stampante deve completare un ciclo di calibrazione della durata di 75 secondi. Aprendo il coperchio frontale prima della visualizzazione del messaggio **ONLINE**, la stampante si arresta e ripete il ciclo di calibrazione.*

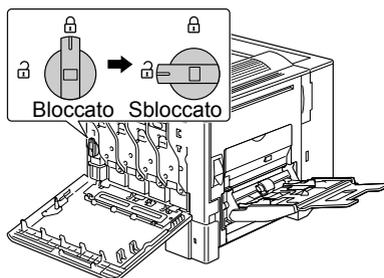
Sostituzione del raccogliore del toner di scarto

Quando il raccogliore di scarto si riempie completamente, compare il messaggio **RACCOGLITORE SCARTO PIENO**. La stampante si arresta e non riprende a funzionare prima della sostituzione del raccogliore del toner di scarto.

- 1 Aprire il coperchio frontale della stampante.



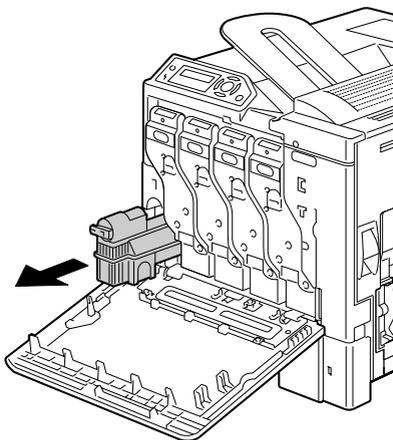
- 2 Ruotare il selettore sul raccogliore del toner di scarto in verso antiorario portandolo in posizione sbloccata.



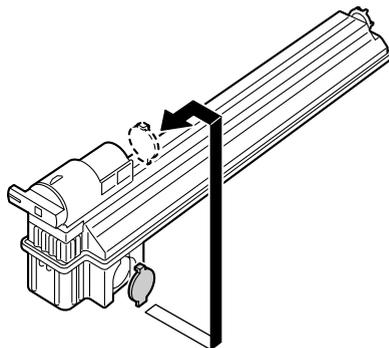
- 3 Togliere delicatamente il raccogliore del toner di scarto.



Attenzione a non far fuoriuscire il toner.



- 4 Togliere il cappuccio situato sul lato del raccoglitore del toner di scarto ed applicarlo nella posizione indicata in figura.



- 5 Smaltire il raccoglitore del toner di scarto.

Nota

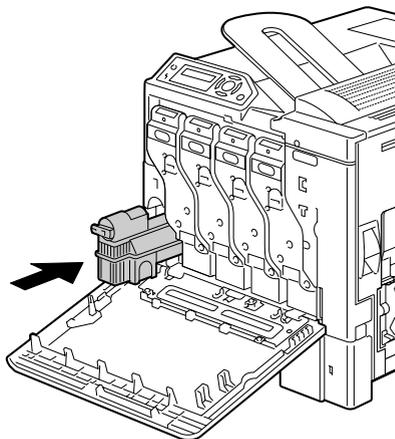
Smaltire il raccoglitore del toner di scarto usato conformemente ai regolamenti locali. Non bruciare il raccoglitore del toner di scarto.

- 6 Preparare un nuovo raccoglitore del toner di scarto.

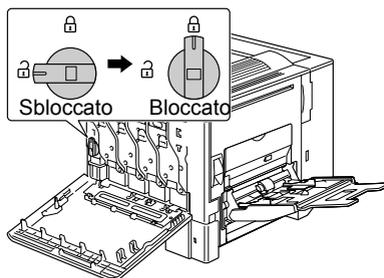


Prima di installarlo, verificare che il selettore del raccoglitore del toner di scarto si trovi in posizione sbloccata.

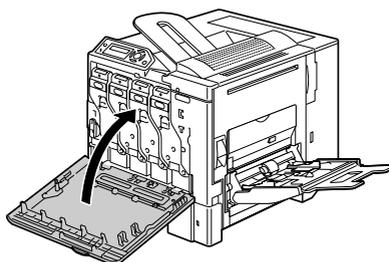
- 7 Inserire completamente il raccoglitore del toner di scarto nella stampante.



- 8 Ruotare il selettore in verso orario portandolo in posizione bloccata.



- 9 Richiudere il coperchio frontale.



Se il raccoglitore del toner di scarto non è inserito correttamente o se il selettore non si trova in posizione bloccata, il coperchio frontale non si chiude.

Sostituzione del rullo di trasferimento

Quando occorre sostituire il rullo di trasferimento, compare il messaggio RULLO TR. ESAUR.. La stampa può continuare anche dopo la visualizzazione di questo messaggio, tuttavia è opportuno sostituire subito il rullo di trasferimento se non si vuole ridurre la qualità di stampa.

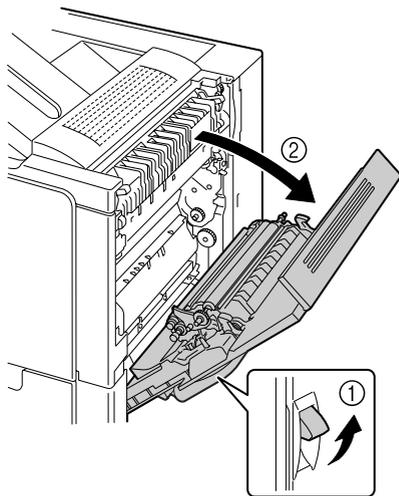
Quando si sostituisce il rullo di trasferimento occorre sostituire anche il filtro dell'ozono. Un nuovo filtro dell'ozono viene fornito insieme ad ogni nuovo rullo di trasferimento.

Sostituzione del rullo di trasferimento

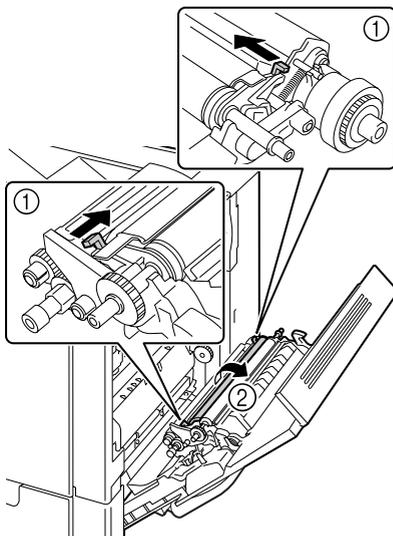
- 1 Tirare la leva ed aprire il coperchio laterale destro.



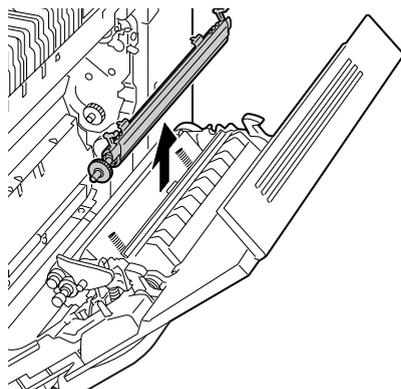
Prima di aprire il coperchio laterale destro, ripiegare il vassoio di alimentazione manuale.



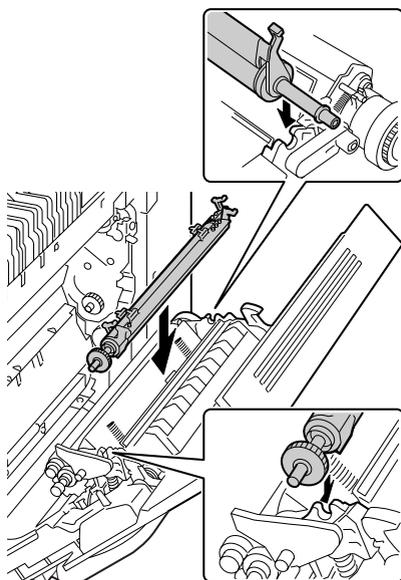
- 2 Mentre si spingono le leve verso l'interno, spostare il pressore del rullo verso l'operatore.



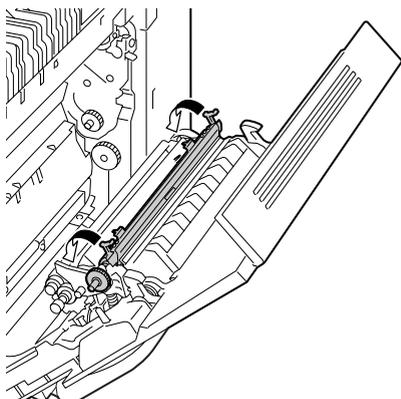
- 3** Continuando a premere le leve, togliere il rullo di trasferimento.



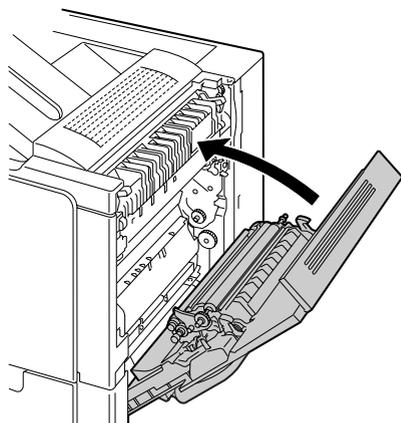
- 4** Preparare un nuovo rullo di trasferimento.
- 5** Premendo le leve, inserire i gambi del rullo di trasferimento nelle sedi.



- 6** Spostare le leve in verso opposto all'operatore facendole innestare in posizione.



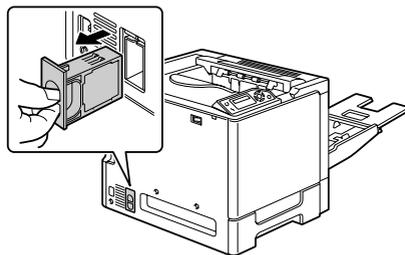
- 7** Chiudere la copertura laterale destra.



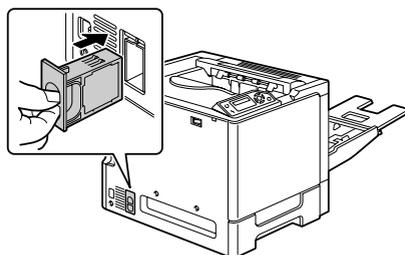
- 8** Azzerare il contatore nel menu MOTORE/SERVIZI/AZZERA CONTAT. RULLO TRASFERIM.
- 9** Sostituire il filtro dell'ozono adottando la seguente procedura.

Sostituzione del filtro dell'ozono

- 1 Togliere il filtro dell'ozono dalla stampante.



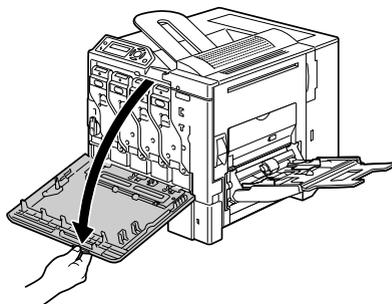
- 2 Inserire il nuovo filtro dell'ozono nella stampante facendolo innestare in posizione.



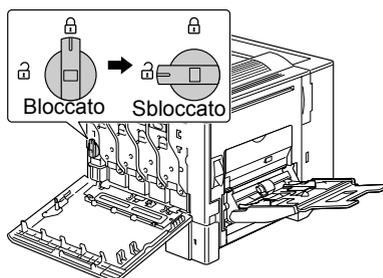
Sostituzione dell'unità del nastro di trasferimento

Quando occorre sostituire l'unità del nastro di trasferimento, compare il messaggio TRASF. ESAURITO. La stampa può continuare anche dopo la visualizzazione di questo messaggio, tuttavia è opportuno sostituire subito l'unità del nastro di trasferimento se non si vuole ridurre la qualità di stampa.

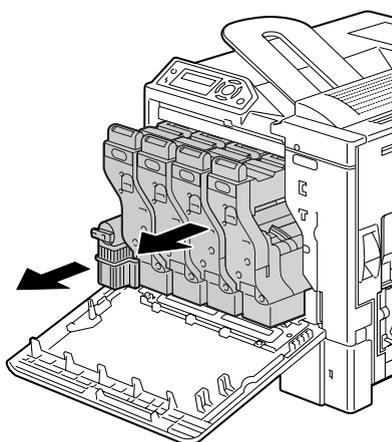
- 1 Aprire il coperchio frontale della stampante.



- 2 Ruotare il selettore per sbloccare il raccoglitore del toner di scarto.



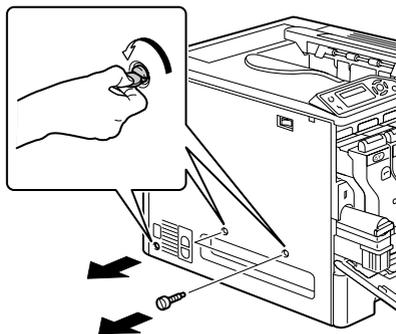
- 3 Estrarre il raccoglitore del toner di scarto e le cartucce di toner per circa 10 cm (4").



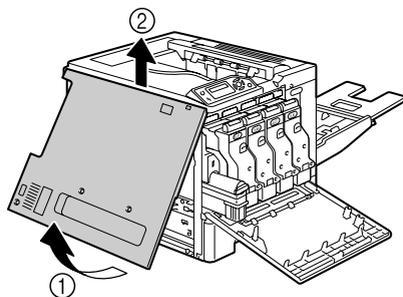
- 4 Con una moneta svitare le viti del coperchio laterale sinistro.



Attenzione a non smarrire le viti.



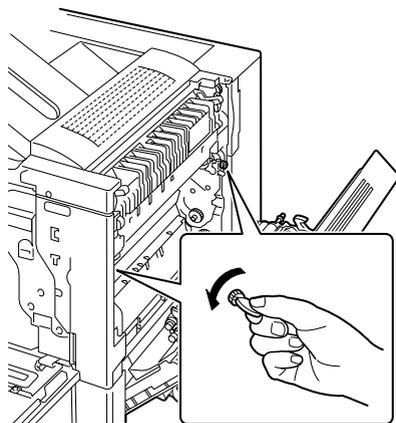
- 5 Togliere il coperchio laterale sinistro.



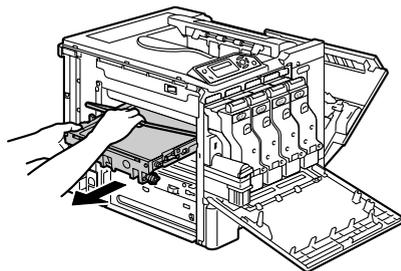
- 6 Aprire il coperchio laterale destro e con una moneta allentare le viti che fissano l'unità del nastro di trasferimento.



Prima di aprire il coperchio laterale destro, ripiegare il vassoio di alimentazione manuale.



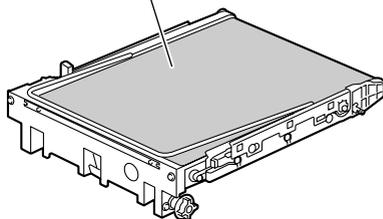
- 7 Dal lato in cui è stato tolto il coperchio laterale sinistro afferrare il braccio ed estrarre delicatamente l'unità del nastro di trasferimento.



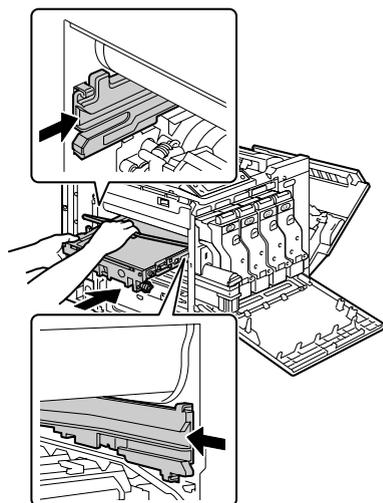
- 8 Preparare una nuova unità del nastro di trasferimento.



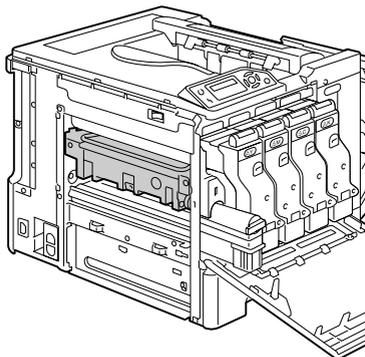
Attenzione a non toccare la superficie del nastro.



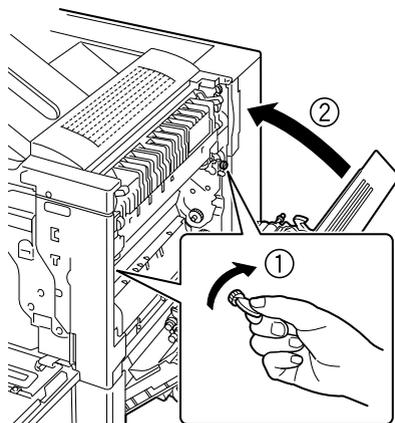
- 9 Inserire la nuova unità del nastro di trasferimento lungo le guide.



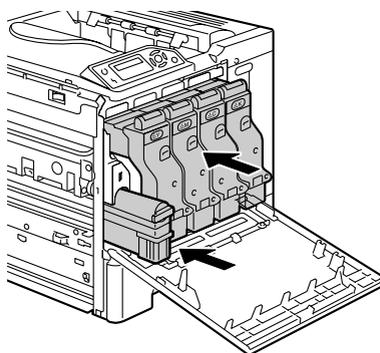
- 10 Inserire completamente l'unità del nastro di trasferimento.



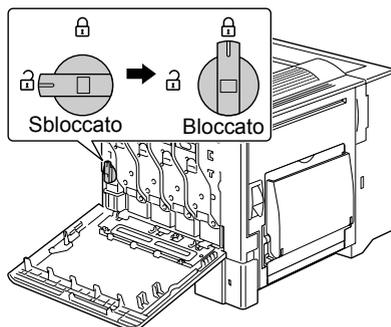
- 11 Dal lato del coperchio laterale destro riserrare le viti per fissare l'unità del nastro di trasferimento e quindi richiudere il coperchio laterale destro.



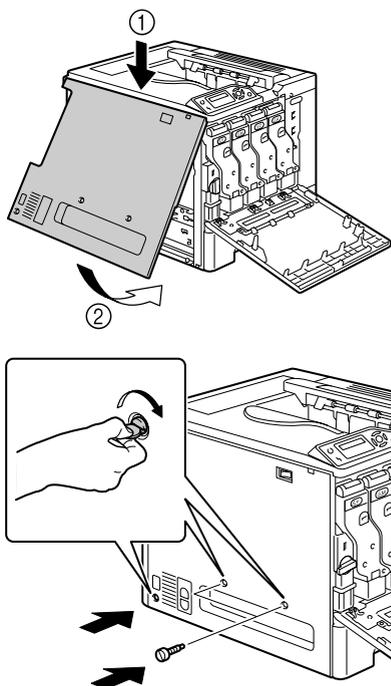
- 12 Inserire completamente il raccogliitore del toner di scarto e le cartucce di toner nella stampante facendole innestare in posizione.



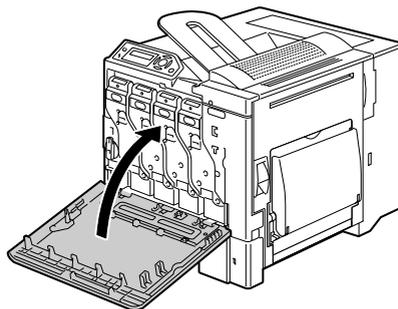
- 13 Ruotare il selettore per bloccare il raccogliitore del toner di scarto.



- 14 Riapplicare il coperchio laterale sinistro e riserrare le viti.



15 Richiudere il coperchio frontale.



16 Azzerare il contatore nel menu MOTORE /SERVIZI /AZZERA
CONTAT. NASTRO TRASFER.

***Manutenzione
della stampante***

8

Manutenzione della stampante



CAUTELA

Leggere attentamente tutte le etichette recanti avvertimenti ed assicurarsi di rispettare le istruzioni in esse contenute. Queste etichette si trovano all'interno dei pannelli della stampante ed all'interno del fondo della stampante.

Trattare la stampante con cura per non danneggiarla e ridurne la durata. Ogni abuso può causare danni e rendere nulla la garanzia. Se all'interno o all'esterno della stampante restano polvere e pezzetti di carta, le prestazioni della stampante e la qualità di stampa ne risentono, per cui la stampante deve essere pulita periodicamente. Per farlo, tenere presenti le seguenti norme.



AVVERTIMENTO!

Spegnere la stampante, staccare il cavo elettrico e scollegare tutti i cavi di interfaccia prima di iniziare a pulire. Non far penetrare acqua né detersivi nella stampante, altrimenti la stampante viene danneggiata e si possono verificare anche folgorazioni elettriche.



CAUTELA

L'unità del rullo fusore ha una temperatura elevata. Aprendo il coperchio laterale, la temperatura diminuisce gradualmente (tempo di attesa di un'ora).



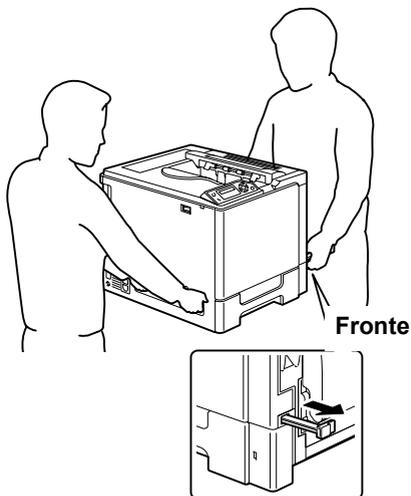
- Prestare attenzione quando si pulisce l'interno della stampante o si elimina la carta inceppata, in quanto l'unità del fusore e le altre parti interne possono essere ad una temperatura molto elevata.
- Non collocare nessun oggetto sulla stampante.
- Per pulire la stampante, usare un panno morbido.
- Non spruzzare mai la soluzione detergente direttamente sulla stampante, in quanto lo spray può penetrare al suo interno attraverso le aperture di ventilazione causare danni ai circuiti interni.
- Per la pulizia della stampante evitare di usare soluzioni abrasive o corrosive o soluzioni detersivi contenenti solventi, ad esempio alcool o benzene.
- Prima di usarla, controllare sempre su una piccola area non in vista della stampante che la soluzione (ad esempio un detergente delicato) non provochi danni.

- Non usare mai oggetti taglienti o ruvidi, ad esempio spazzole di filo metallico o di plastica.
- Richiudere i coperchi della stampante sempre delicatamente. Non esporre mai la stampante a vibrazioni.
- Non coprire la stampante immediatamente dopo il suo uso. Spegnerla ed attendere che si sia raffreddata.
- Non lasciare aperti i coperchi della stampante per un lungo periodo di tempo, in particolare in luoghi ben esposti alla luce, in quanto quest'ultima può danneggiare le cartucce di toner.
- Non aprire la stampante a stampa in corso.
- Non accatastare risme di carta sulla stampante.
- Non lubrificare o disassemblare la stampante.
- Non inclinare la stampante.
- Non toccare i contatti elettrici, le cinghie o gli apparecchi laser. Ciò potrebbe danneggiare la stampante e causare il peggioramento della qualità di stampa.
- Tenere la carta nel vassoio di uscita al livello minimo. Se la pila di carta è troppo alta, la stampante può andare incontro ad inceppamenti di carta o ad una curvatura eccessiva della carta.

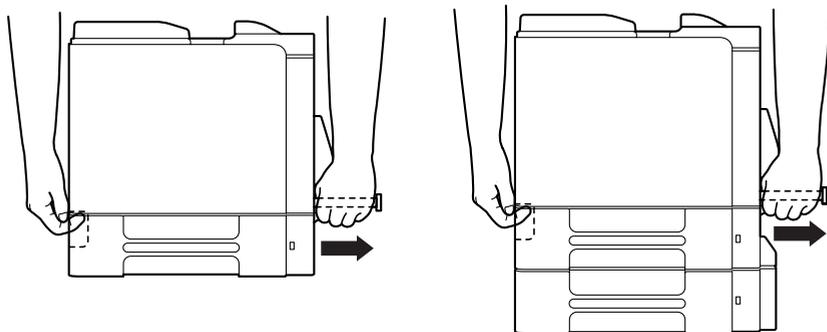
- Verificare che siano disponibili due persone per sollevare la stampante e trasportarla in un altro luogo. La stampante deve essere tenuta orizzontale per evitare fuoriuscite di toner.

- Prima di sollevare la stampante ripiegare il vassoio di alimentazione manuale e quindi sollevare come illustrato nella figura a destra.

Sollevare la stampante come descritto sotto anche se è installata un'unità alimentatrice inferiore. Non afferrare la



maniglia del vassoio 2 o del vassoio 3 né la copertura destra, altrimenti l'unità alimentatrice inferiore può essere danneggiata.



- Se il toner viene a contatto con la pelle, lavare con acqua fredda e con un detergente delicato.



CAUTELA

Se il toner viene a contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua fredda e consultare un medico.

- Verificare che tutte le parti smontate durante la pulizia siano state rimontate prima di ricollegare la stampante.

Pulizia della stampante

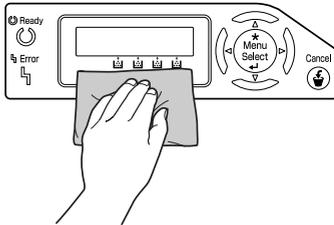


CAUTELA

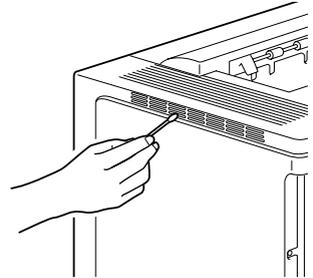
Prima di pulirla, verificare che la stampante sia spenta ed il suo cavo di alimentazione scollegato.

Esterno

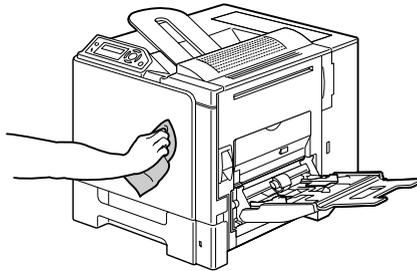
Pannello di controllo



Griglia di ventilazione



Esterno della stampante

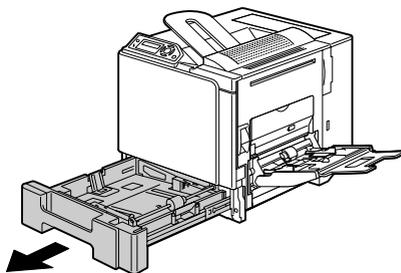


Rulli della carta

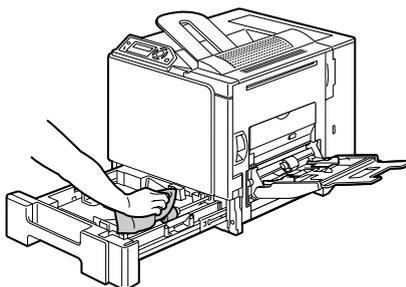
L'accumulo di polvere di carta o di altri frammenti di sporco sui rulli della carta può causare problemi di alimentazione della carta.

Pulizia dei rulli di alimentazione della carta (tutti i vassoi)

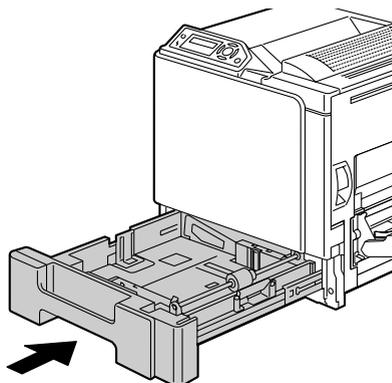
1 Aprire il vassoio.



2 Pulire i rulli di alimentazione della carta con un panno morbido ed asciutto.

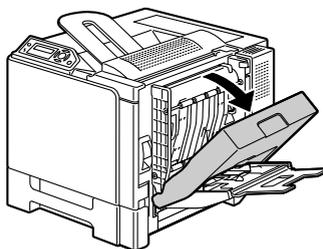


3 Chiudere il vassoio.

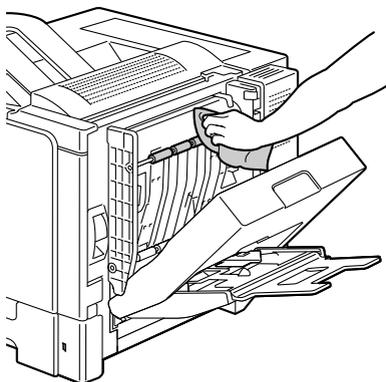


Pulizia dei rulli di alimentazione dell'unità duplex opzionale

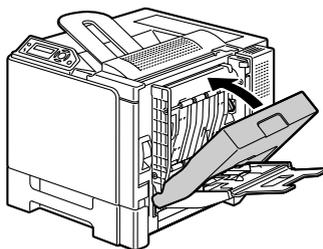
1 Aprire l'unità duplex opzionale.



2 Pulire i rulli di alimentazione con un panno morbido ed asciutto.



3 Chiudere il coperchio dell'unità duplex.

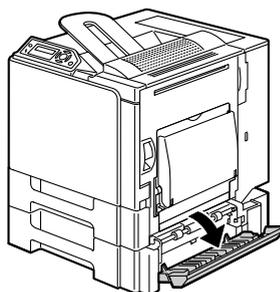


Pulizia dei rulli di trasferimento della carta dei vassoi 2 e 3

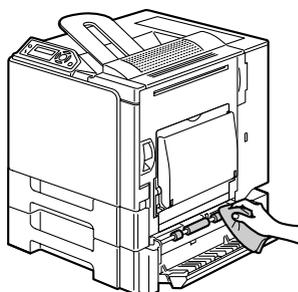
- 1 Aprire il coperchio laterale destro del vassoio 2 (vassoio 3).



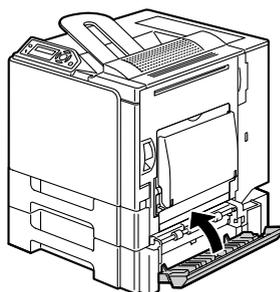
Prima di aprire il coperchio laterale destro del vassoio 2 (vassoio 3), ripiegare il vassoio di alimentazione manuale.



- 2 Pulire i rulli di trasferimento della carta con un panno morbido ed asciutto.



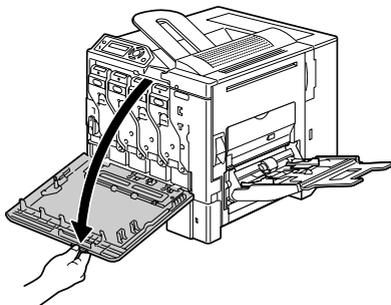
- 3 Chiudere il coperchio laterale destro del vassoio 2 (vassoio 3).



Pulizia della lente laser

La stampante possiede quattro lenti laser. Pulire tutte le lenti come descritto sotto.

- 1 Aprire il coperchio frontale della stampante.



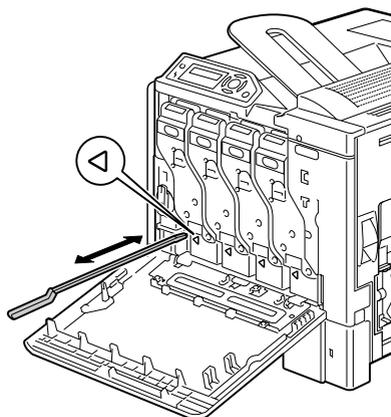
- 2 Allineare le marcature sul fondo della cartuccia di toner, inserire lo strumento di pulizia della lente laser tra il raccoglitore del toner di scarto e la cartuccia di toner giallo con lo spazzolino verso il basso e farlo scorrere avanti e indietro per 2 o 3 volte.

- 3 Ripetere questa operazione per ogni cartuccia di toner.

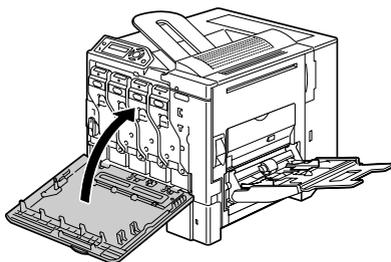


Lo strumento di pulizia della lente laser viene fornito in dotazione insieme alla stampante.

Riporre lo strumento di pulizia della lente laser in un luogo sicuro.



- 4 Richiudere il coperchio frontale.



***Soluzione di
eventuali
problemi***

9

Introduzione

Questo capitolo contiene informazioni di aiuto per risolvere i problemi che si possono verificare con la stampante o almeno per guidare l'operatore alla consultazione della documentazione di aiuto adatta.

Stampa della pagina di configurazione	pagina 102
Prevenzione di anomalie di alimentazione della carta	pagina 103
Illustrazione del percorso della carta	pagina 104
Eliminazione delle anomalie di alimentazione della carta	pagina 105
Risoluzione di problemi dovuti ad anomalie di alimentazione della carta	pagina 119
Risoluzione di altri problemi	pagina 122
Risoluzione di problemi relativi alla qualità di stampa	pagina 127
Messaggi di stato, di errore e di servizio	pagina 133

Stampa della pagina di configurazione

Stampare la pagina di configurazione (CONFIG) per verificare che la stampante stampa correttamente o per controllare la configurazione della stampante.

Tasto da premere (una volta)	Testo visualizzato
	ONLINE
* Menu Select ↵	PAGINE SPECIALI
* Menu Select ↵	STAMPA PAGINA CONFIG.
* Menu Select ↵	La pagina di configurazione viene stampata e la stampante ritorna a ONLINE.

Prevenzione di anomalie di alimentazione della carta

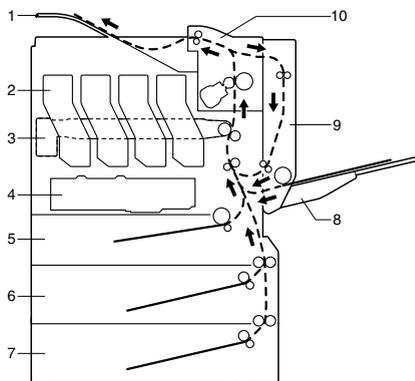
Verificare che ...
La carta sia conforme alle specifiche della stampante.
La carta sia piana, in particolare lungo le il bordo principale.
La stampante si trovi su una superficie rigida, piana ed orizzontale.
La carta sia immagazzinata in un ambiente asciutto e lontano da fonti di umidità.
Togliere i lucidi per proiezioni dal vassoio di uscita immediatamente dopo la stampa per evitare la formazione di cariche elettrostatiche.
Le guide della carta del vassoio 1 vengano spostate <i>dopo</i> aver caricato la carta (<i>una guida non regolata correttamente può ridurre la qualità di stampa e causare anomalie di alimentazione e danneggiamenti della stampante</i>)
Caricare la carta con la facciata di stampa verso l'alto nel vassoio 1 (<i>alcuni produttori collocano una freccia sull'involucro per indicare la facciata di stampa</i>).

Evitare ...
La carta è piegata, arricciata o eccessivamente curvata.
Alimentazione doppia (<i>togliere la carta e sventagliare i fogli — possono essere incollati tra loro</i>).
Sventagliare lucidi di proiezione, in quanto si possono generare cariche elettrostatiche.
Caricare contemporaneamente più di un tipo/formato/grammatura della carta in un vassoio.
Caricare eccessivamente i vassoi.
Sovraccaricare il vassoio di uscita (<i>il vassoio di uscita a faccia in giù possiede una capacità di 250 fogli — se si consente alla carta di accumularsi per oltre 250 fogli alla volta, si possono verificare anomalie di alimentazione</i>).
Riempire il vassoio di uscita con un numero eccessivo di lucidi per proiezione.

Illustrazione del percorso della carta

Capire il percorso compiuto dalla carta attraverso la stampante può aiutare ad individuare il punto di anomalia di alimentazione.

- 1 Vassoio di uscita
- 2 Cartuccia di toner
- 3 Unità del nastro di trasferimento
- 4 Laser
- 5 Vassoio 1
- 6 Vassoio 2 (opzionale)
- 7 Vassoio 3 (opzionale)
- 8 Vassoio di alimentazione manuale
- 9 Unità duplex opzionale
- 10 Unità del fusore



Eliminazione delle anomalie di alimentazione della carta

Per evitare danneggiamenti, la carta non alimentata correttamente deve essere rimossa con delicatezza e senza lacerarla. Qualunque pezzo di carta, sia piccolo che grande, lasciato all'interno della stampante può ostruire il percorso e provocare altre anomalie di alimentazione. Non ricaricare la carta che ha subito anomalie di alimentazione.

Nota

L'immagine non viene fissata sulla carta prima del processo di fusione. Se si tocca la superficie stampata, il toner può incollarsi alle mani, per cui fare attenzione a non toccare la facciata di stampa quando si rimuove la carta. Verificare di non far fuoriuscire toner all'interno della stampante.



CAUTELA

Il toner non fuso può sporcare le mani, gli indumenti o altri oggetti con cui viene a contatto.

Se i vestiti si sporcano accidentalmente di toner, spolverarli il meglio possibile. Se il toner resta sui vestiti, usare acqua fredda per sciacquare il toner. Se il toner viene a contatto con la pelle, lavare con acqua fredda e con un detergente delicato.



CAUTELA

Se il toner viene a contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua fredda e consultare un medico.

Se, dopo aver eliminato l'anomalia di alimentazione della carta, il messaggio di inceppamento continua ad essere visualizzato nella finestra del pannello di controllo, aprire e richiudere i coperchi della stampante. Ciò dovrebbe annullare la visualizzazione del messaggio.

Messaggi di anomalia di alimentazione della carta e procedure di eliminazione

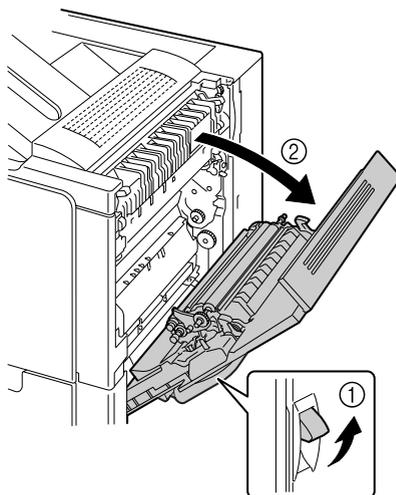
Messaggio di anomalia di alimentazione della carta	Riferimento
INCEPPAMENTO VASSOIO1	pagina 106
INCEPPAMENTO VASSOIO2	pagina 110
INCEPPAMENTO VASSOIO3	pagina 110
INCEPPAMENTO DUPLEX INFERIORE	pagina 112
INCEPPAMENTO DUPLEX SUPERIORE	pagina 112
INCEPPAMENTO FUSORE	pagina 113
INCEPPAMENTO VASS ALIM MANUALE	pagina 116
INCEPPAMENTO RULLO TRASFERIM	pagina 116

Eliminazione di un'anomalia di alimentazione della carta nel vassoio 1

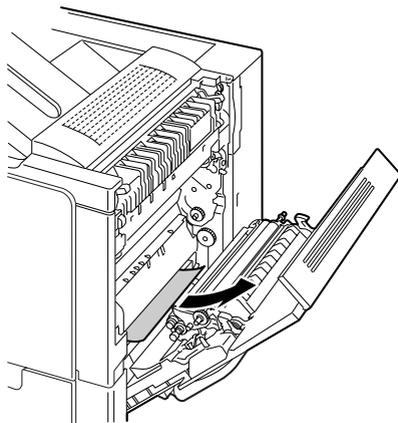
- 1 Tirare la leva ed aprire il coperchio laterale destro.



Prima di aprire il coperchio laterale destro, ripiegare il vassoio di alimentazione manuale.

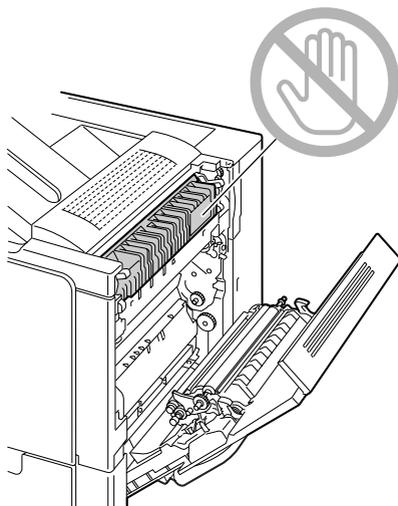


- 2 Estrarre delicatamente la carta inceppata.



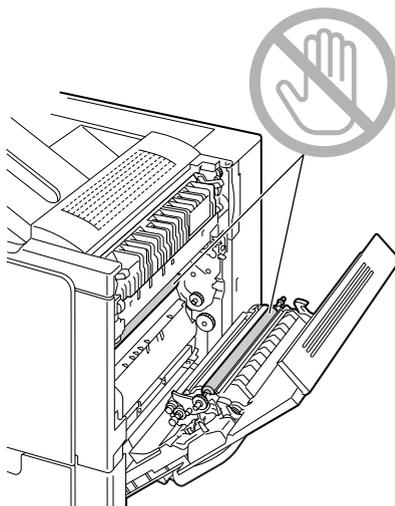
CAUTELA

L'area adiacente all'unità del fusore assume una temperatura estremamente elevata. Toccando le leve ed i selettori non indicati si possono riportare ustioni. Se si riportano ustioni, raffreddare immediatamente la superficie colpita sotto acqua corrente e consultare un medico.

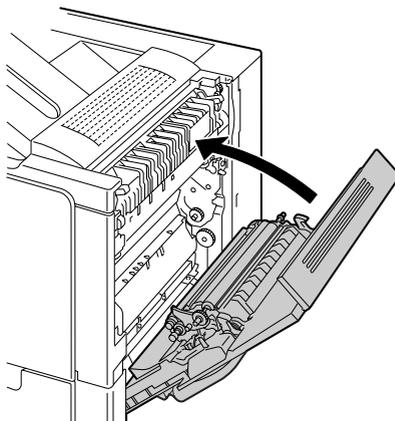


Nota

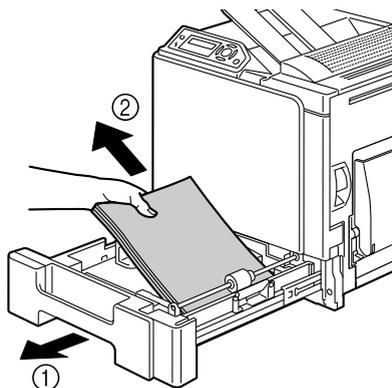
La qualità di stampa può diminuire se si tocca la superficie del nastro di trasferimento o del rullo di trasferimento. Attenzione a non toccare la superficie del nastro o del rullo di trasferimento.



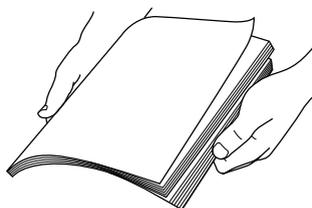
-
- 3** Chiudere la copertura laterale destra.



- 4 Aprire il vassoio 1 e rimuovere tutta la carta al suo interno.



- 5 Sventagliare la carta tolta ed allinearla correttamente.



Nel caricare lucidi per proiezioni, non sventagliarli per evitare la generazione di elettricità statica che può causare anomalie di alimentazione.

- 6 Caricare la carta a faccia in su nel vassoio 1.



Verificare che la carta sia piana.

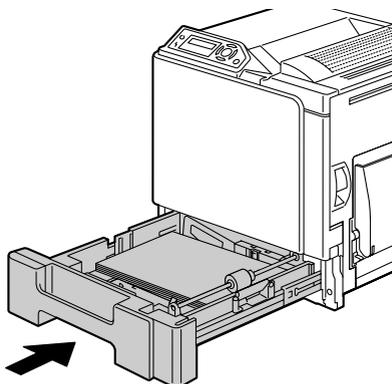


Non caricare carta oltre il limite massimo (segno t).



Spostare le guide portandole a contatto con i bordi della carta.

- 7 Chiudere il vassoio 1.

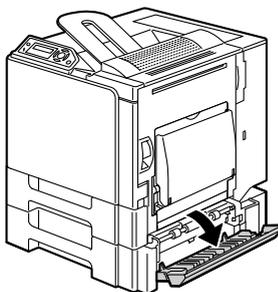


Eliminazione di un'anomalia di alimentazione della carta nei vassoi 2/3

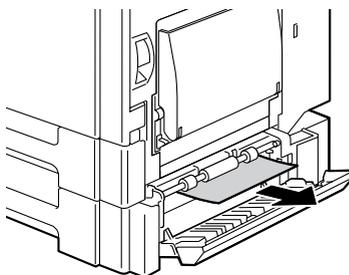
- 1 Aprire il coperchio laterale destro del vassoio 2 (vassoio 3).



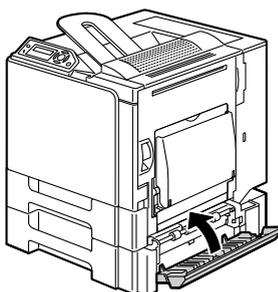
Prima di aprire il coperchio laterale destro del vassoio 2 (vassoio 3), ripiegare il vassoio di alimentazione manuale.



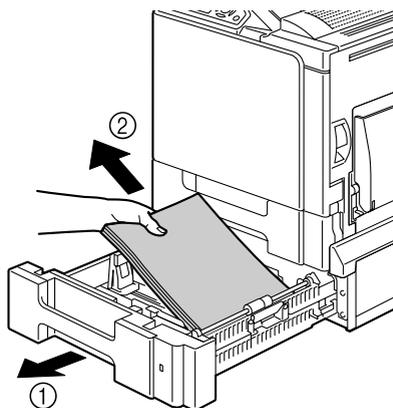
- 2 Estrarre delicatamente la carta inceppata.



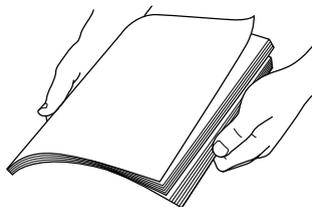
- 3 Chiudere il coperchio laterale destro del vassoio 2 (vassoio 3).



- 4 Aprire il vassoio 2 (vassoio 3) e rimuovere la carta al suo interno.



- 5 Sventagliare la carta tolta ed allinearla correttamente.



- 6 Caricare la carta a faccia in su nel vassoio 2 (vassoio 3).



Verificare che la carta sia piana.

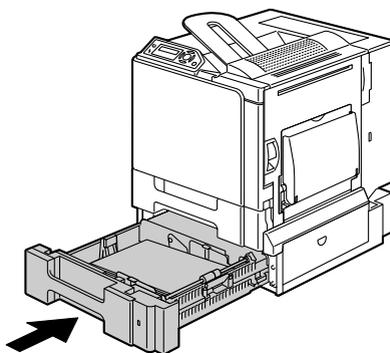


Non caricare carta oltre il limite massimo (segno t).



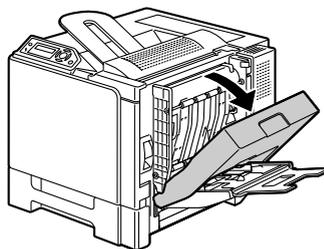
Spostare le guide portandole a contatto con i bordi della carta.

- 7 Chiudere il vassoio 2 (vassoio 3).

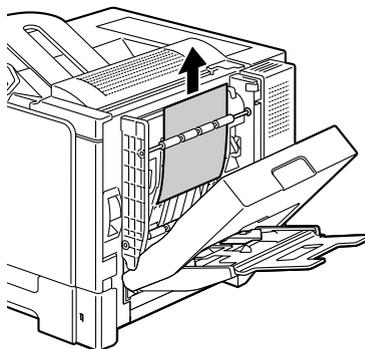


Eliminazione di un'anomalia di alimentazione della carta nell'unità duplex opzionale

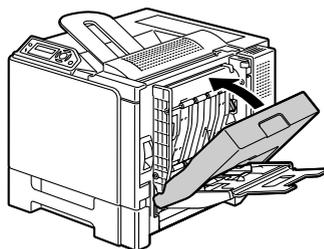
1 Aprire l'unità duplex opzionale.



2 Estrarre delicatamente la carta inceppata.



3 Chiudere il coperchio dell'unità duplex.

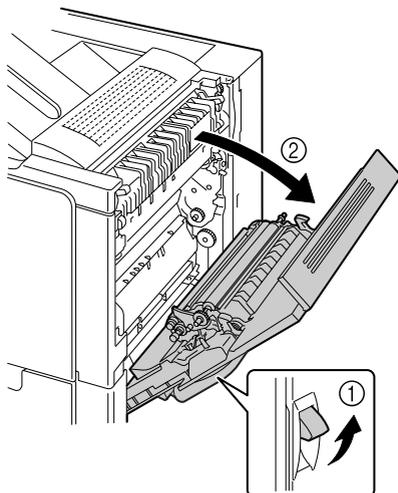


Eliminazione di un'anomalia di alimentazione della carta nell'unità del fusore

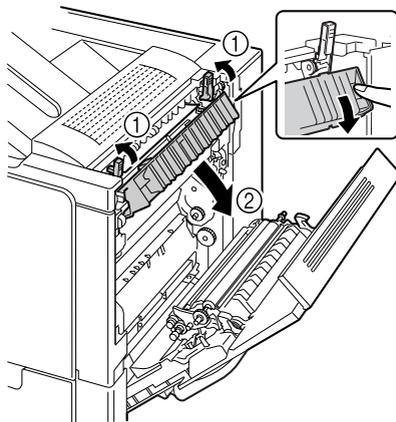
- 1 Tirare la leva ed aprire il coperchio laterale destro.



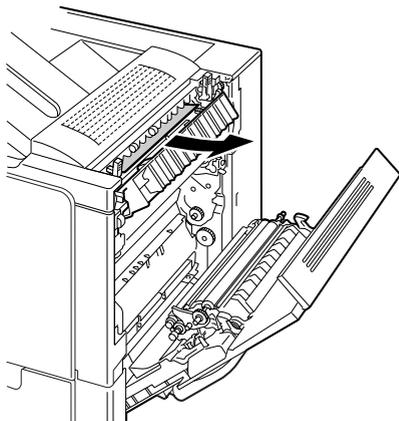
Prima di aprire il coperchio laterale destro, ripiegare il vassoio di alimentazione manuale.



- 2 Sollevare le leve della copertura dell'unità del fusore ed aprire la copertura.

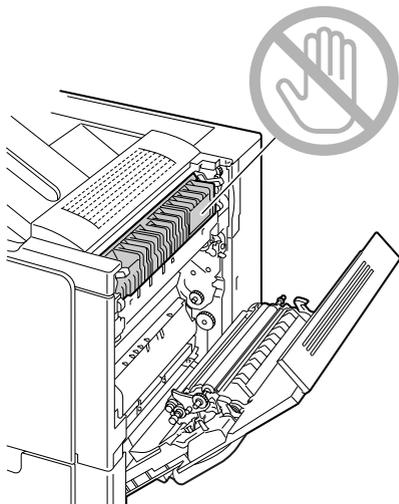


- 3 Estrarre delicatamente la carta inceppata.



CAUTELA

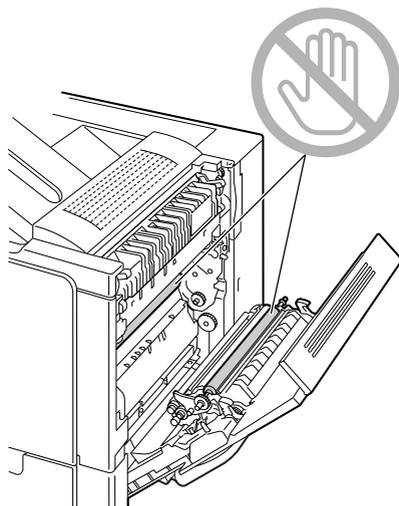
L'area adiacente all'unità del fusore assume una temperatura estremamente elevata. Toccando le leve ed i selettori non indicati si possono riportare ustioni. Se si riportano ustioni, raffreddare immediatamente la superficie colpita sotto acqua corrente e consultare un medico.



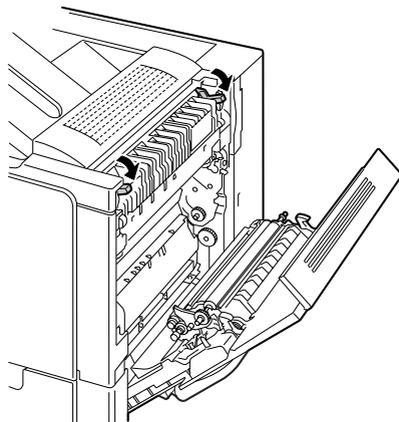
Nota

La qualità di stampa può diminuire se si tocca la superficie del nastro di trasferimento o del rullo di trasferimento.

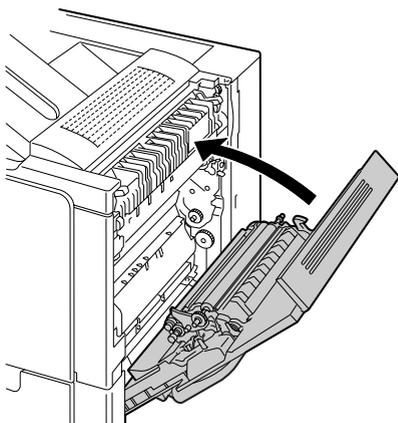
Attenzione a non toccare la superficie del nastro o del rullo di trasferimento.



4 Riabbassare le leve.



- 5 Chiudere la copertura laterale destra.

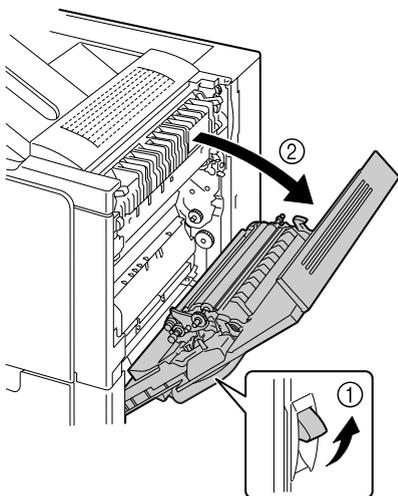


Eliminazione di un'anomalia di alimentazione della carta nel vassoio di alimentazione manuale e nel rullo di trasferimento

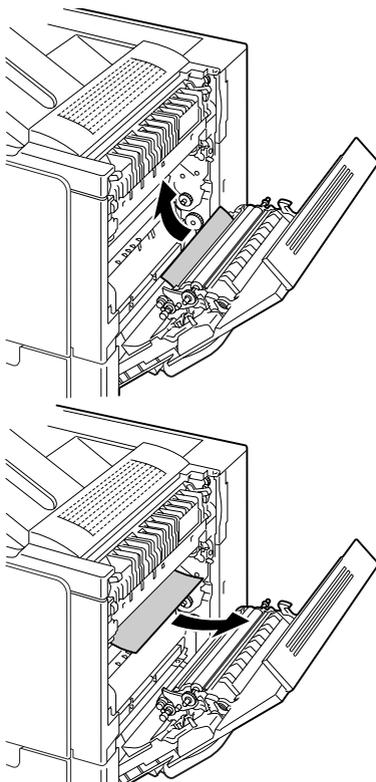
- 1 Tirare la leva ed aprire il coperchio laterale destro.



Prima di aprire il coperchio laterale destro, ripiegare il vassoio di alimentazione manuale.

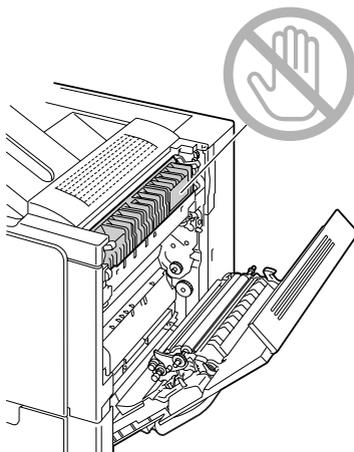


- 2 Estrarre delicatamente la carta inceppata.



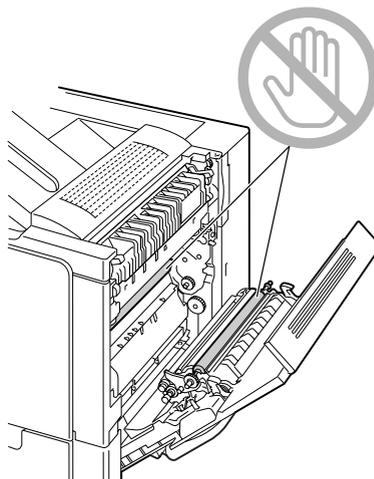
CAUTELA

L'area adiacente all'unità del fusore assume una temperatura estremamente elevata. Toccando le leve ed i selettori non indicati si possono riportare ustioni. Se si riportano ustioni, raffreddare immediatamente la superficie colpita sotto acqua corrente e consultare un medico.

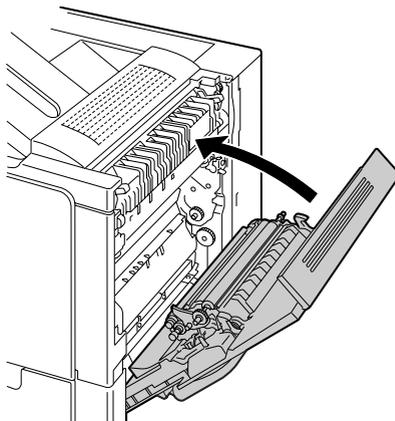


Nota

La qualità di stampa può diminuire se si tocca la superficie del nastro di trasferimento o del rullo di trasferimento. Attenzione a non toccare la superficie del nastro o del rullo di trasferimento.



-
- 3** Chiudere la copertura laterale destra.



Risoluzione di problemi dovuti ad anomalie di alimentazione della carta



Se la carta si inceppa spesso in una posizione, significa che quel punto deve essere controllato, riparato o pulito. La carta può incepparsi spesso anche se si usa un formato di carta non supportato.

Sintomo	Causa	Soluzione
Più fogli di carta attraversano insieme la stampante.	I bordi anteriori dei fogli di carta non sono piani.	Togliere la carta e raddrizzare i bordi anteriori, quindi ricaricarla.
	La carta è umida.	Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.
	Presenza di una quantità eccessiva di elettricità statica.	Non sventagliare il mazzo di lucidi per proiezioni.
Il messaggio anomalia di alimentazione della carta continua ad essere visualizzato.	Occorre aprire e richiudere il coperchio laterale destro per resettare la stampante.	Aprire e richiudere il coperchio laterale destro della stampante.
	La carta resta inceppata nella stampante.	Ricontrollare il percorso della carta e verificare di aver rimosso tutti gli inceppamenti.
Anomalia di alimentazione nell'unità duplex opzionale.	Si sta usando carta non supportata (formato, spessore, tipo, ecc. errato).	Usare solo carta approvata da KONICA MINOLTA. Consultare "Specifiche della carta" a pagina 40.
		La stampa duplex automatica può essere eseguita solo con carta comune della grammatura di 60–90 g/m ² (16–24 lb). Consultare "Specifiche della carta" a pagina 40.
		Verificare di non aver mescolato tipi diversi di carta nel vassoio di alimentazione manuale.
	Non eseguire la stampa duplex di buste da lettera, etichette, cartoncino o lucidi per proiezione.	
La carta continua ad essere inceppata.	Ricontrollare il percorso della carta all'interno dell'unità duplex e verificare di aver rimosso tutti gli inceppamenti.	

Sintomo	Causa	Soluzione
Anomalie di alimentazione della carta.	La carta non è posizionata correttamente nel vassoio.	Rimuovere la carta inceppata e riposizionare correttamente la carta nel vassoio.
	Il numero di fogli nel vassoio eccede il massimo consentito.	Togliere i fogli in eccesso e ricaricare il corretto numero di fogli nel vassoio.
	Le guide della carta non sono regolate correttamente sul formato della carta.	Correggere la posizione delle guide di regolazione nel vassoio conformemente al formato della carta.
	Nel vassoio è caricata carta deformata o arricciata.	Togliere la carta, lisciarla e ricaricarla nel vassoio. Se si inceppa ancora, non usarla più.
	La carta è umida.	Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.
	Nel vassoio 1, 2 o 3 sono caricati carta di formato personalizzato, cartoncini, etichette, buste da lettera, cartoline o lucidi per proiezione.	La carta speciale deve essere caricata nel vassoio di alimentazione manuale.
	I lucidi per proiezioni o le etichette di tipo raccomandato sono stati caricati scorrettamente nel vassoio di alimentazione manuale.	Caricare i lucidi o i fogli di etichette conformemente alle istruzioni del produttore.
	Le buste sono caricate scorrettamente nel vassoio di alimentazione manuale.	Caricare le buste nel vassoio di alimentazione manuale in modo che i lembi siano rivolti verso l'alto. Se i lembi si trovano sul bordo lungo, caricare le buste con i lembi rivolti verso il lato destro della stampante.

Sintomo	Causa	Soluzione
Anomalie di alimentazione della carta.	I lucidi si sono caricati elettrostaticamente nel vassoio.	Togliere i lucidi per proiezione e caricarli nel vassoio un foglio alla volta. Non sventagliare il mazzo di lucidi per proiezioni prima di caricarlo.
	Si sta usando carta non supportata (formato, spessore, tipo, ecc. errato).	Usare solo carta approvata da KONICA MINOLTA. Consultare "Specifiche della carta" a pagina 40.
	Il rullo della carta è sporco.	Pulire il rullo di alimentazione della carta. Per ulteriori dettagli sui menu consultare "Rulli della carta" a pagina 96.

Risoluzione di altri problemi



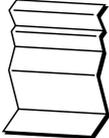
Per informazioni dettagliate sui materiali di consumo visitare il sito Internet www.q-shop.com.

Sintomo	Causa	Soluzione
La stampante non è accesa.	Il cavo elettrico non è collegato correttamente alla presa di corrente.	Spegnere la stampante, verificare che il cavo elettrico sia collegato correttamente alla presa di corrente e riaccendere la stampante.
	Qualcosa è errato con la presa di corrente a cui è collegata la stampante.	Collegare un altro apparecchio elettrico alla presa di corrente per controllare se funziona correttamente.
	L'interruttore non è in posizione corretta (posizione I).	Disinserire l'interruttore generale (posizione O) e reinserirlo (posizione I).
	La stampante è collegata ad una presa di corrente con una tensione o frequenza non corrispondente alle specifiche della stampante.	Usare una presa di corrente con le caratteristiche elencate nell'appendice A "Specifiche tecniche".
I dati sono stati inviati alla stampante, ma non vengono stampati.	Un messaggio di errore è visualizzato nella finestra dei messaggi.	Agire come descritto dal messaggio visualizzato.
Il pannello di controllo visualizza TONER SCARSO molto più spesso di quanto previsto.	Una delle cartucce può essere difettosa.	Togliere le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se una è danneggiata, sostituirla.
	È stata eseguita la stampa ad alta copertura di toner.	Si vedano le specifiche in appendice A.

Sintomo	Causa	Soluzione
La pagina di configurazione non può essere stampata.	Il vassoio è vuoto.	Controllare che almeno il vassoio 1 contenga carta e che sia posizionato e chiuso correttamente.
	I coperchi della stampante non sono chiusi correttamente.	Assicurarsi che i coperchi siano chiusi correttamente. Chiudere delicatamente tutti i coperchi per evitare di spostare la stampante. Assicurarsi che il raccogliore del toner di scarto e le cartucce di toner siano installati correttamente.
	Si è verificato un'anomalia di alimentazione della carta.	Togliere la carta inceppata.
Le immagini non possono essere stampate dalla macchina fotografica digitale.	La versione firmware della stampante non è 03.XX o superiore.	Stampare una pagina di configurazione ("Stampa della pagina di configurazione" a pagina 94) e verificare la versione firmware della stampante. Se la versione firmware del controller della stampante non è 03.XX o superiore, consultare la Guida per l'aggiornamento del firmware magicolor serie DL sul CD-ROM della scheda per la stampa diretta da apparecchio fotografico.
	La macchina fotografica digitale è in modalità di trasferimento.	Impostare la macchina fotografica digitale nella modalità per la stampa.
La stampa impiega troppo tempo.	La stampante è impostata su una modalità di stampa lenta (ad esempio per cartoncino o lucidi per proiezione).	Ciò richiede più tempo di stampa. Se si usa carta regolare, verificare che il tipo di carta sia stato impostato correttamente nel drive.
	La stampante è impostata sulla modalità di risparmio di energia.	Nella modalità di risparmio di energia occorre qualche istante per avviare la stampa. Se non si desidera usare questa modalità, disabilitarla (menu MOTORE/ASSISTENZA/RISPAR . ENERGIA).

Sintomo	Causa	Soluzione
	Il lavoro di stampa è molto complesso.	Attendere. Non è necessario intervenire.
	La memoria della stampante è insufficiente.	Installare memoria supplementare.
	È installata una cartuccia di toner originale per una regione diversa o non approvata (nella finestra dei messaggi compare CART. SCORRETTA X).	Installare una cartuccia di toner KONICA MINOLTA approvata per la stampante specifica.
Durante la stampa fuoriescono pagine vuote.	Una o più cartucce di toner sono difettose o vuote.	Controllare le cartucce di toner. L'immagine non viene stampata se una o più cartucce sono vuote.
	Si sta usando un tipo errato di carta.	Verificare che il tipo di carta impostato nel driver corrisponde alla carta caricata nella stampante.
La stampante è ritornata su ONLINE prima della modifica del menu di configurazione.	La stampante era nella struttura del menu di configurazione e per due minuti non è stata effettuata nessuna selezione.	Nella struttura del menu di configurazione, eseguire una selezione entro 2 minuti.
Non vengono stampate tutte le pagine.	La stampante possiede un tipo scorretto di cavo o non è configurata per il cavo e la porta corretti.	Controllare il cavo.
	È stato premuto il tasto Cancel.	Assicurarsi che nessuno abbia premuto il tasto Cancel mentre era in corso la stampa.

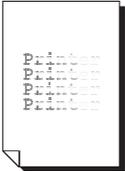
Sintomo	Causa	Soluzione
Non vengono stampate tutte le pagine.	Il vassoio è vuoto.	Controllare che i vassoi contengano carta e che siano posizionati e chiusi correttamente.
	Un documento viene stampato con un file overlay creato da un driver non magicolor 5440 DL.	Stampare il file overlay usando il driver della magicolor 5440 DL.
La stampante esegue il reset o si spegne frequentemente.	Il cavo elettrico non è collegato correttamente alla presa di corrente.	Spegnere la stampante, verificare che il cavo elettrico sia collegato correttamente alla presa di corrente e riaccendere la stampante.
	Si è verificato un errore di sistema.	Contattare il reparto di assistenza tecnica comunicando le informazioni sull'errore.
Si incontrano problemi nella stampa duplex.	La carta o le impostazioni non sono corrette.	Per la stampa duplex automatica, verificare che l'unità duplex opzionale sia installata.
		Verificare di usare solo carta di tipo corretto. <ul style="list-style-type: none"> ■ Consultare "Specifiche della carta" a pagina 40. ■ Non eseguire la stampa duplex su carta di formato personalizzato, buste da lettera, etichette, cartoncino o lucidi per proiezione. ■ Verificare di non aver mescolato tipi diversi di carta nel vassoio di alimentazione manuale.
		Verificare che il documento possiede più di una pagina.
		Verificare che l'unità duplex opzionale sia installata e dichiarata nel driver di Windows della stampante (registro Impostazione opzioni periferica).
		Nel driver della stampante (Impostazione/Duplex/Booklet) selezionare "Rilegatura lato corto" (nel formato di una lavagna) o "Rilegatura lato lungo" (nel formato di un taccuino a fogli sciolti).

Sintomo	Causa	Soluzione
		Per Pagine per foglio in stampa duplex selezionare Fascicola solo nel registro Carta del driver di stampa. Non attivare la fascicolazione nell'applicazione.
Con Pagine per foglio su copie multiple, la stampa è scorretta.	Sia il driver sia l'applicazione sono stati impostati per la fascicolazione.	Per Pagine per foglio su copie multiple selezionare Fascicola solo nel registro Carta del driver di stampa. Non attivare la fascicolazione nell'applicazione.
L'output Booklet sinistro e destro è scorretto.	Sia il driver sia l'applicazione sono stati impostati per la fascicolazione.	Per Booklet sinistro e Booklet destro selezionare Fascicola solo nel registro Carta del driver di stampa. Non attivare la fascicolazione nell'applicazione.
Vengono emessi rumori inusuali.	La stampante non è livellata.	Collocare la stampante su una superficie piana, rigida ed orizzontale.
	Il vassoio non è installato correttamente.	Togliere il vassoio da cui sta avvenendo la stampa e reinserirlo completamente nella stampante.
	Un oggetto estraneo si è inceppato all'interno della stampante.	Spegnere la stampante e togliere l'oggetto. Se non si è in grado di toglierlo, chiamare l'assistenza tecnica.
Non è possibile accedere all'utilità web.	La password dell'amministratore di connessione a PageScope Web non è corretta.	La password dell'amministratore di connessione a PageScope Web deve essere di minimo 6 caratteri e di massimo 16 caratteri. Per informazioni dettagliate sulla password dell'amministratore per la connessione a PageScope Web, consultare la Guida di riferimento della magicolor 5440 DL.
La carta è increspata. 	La carta è bagnata di umidità o su di essa è stata versata acqua.	Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.
	Il rullo di trasferimento o l'unità del fusore è guasto.	Controllare se sono danneggiati. Se necessario, contattare il reparto di assistenza tecnica comunicando le informazioni sull'errore.
	Si sta usando carta non supportata (formato, spessore, tipo, ecc. errato).	Usare solo carta approvata da KONICA MINOLTA. Consultare "Specifiche della carta" a pagina 40.

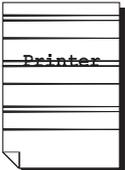
Risoluzione di problemi relativi alla qualità di stampa

Sintomo	Causa	Soluzione
Non viene stampato niente, oppure sulla pagina stampata compaiono macchie vuote. 	Una o più cartucce di toner possono essere difettose.	Togliere le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se è danneggiata, sostituirla.
	Il driver della stampante non è impostato correttamente.	Selezionare le impostazioni corrette nel driver della stampante per passare da lucidi per proiezioni a carta comune.
	La carta è umida.	Regolare l'umidità per il magazzino della carta. Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.
	La carta impostata nel driver della stampante non corrisponde alla carta caricata nella stampante.	Caricare la carta corretta nella stampante.
	La sorgente di tensione elettrica conforme alle specifiche della stampante.	Usare un cavo elettrico dalle caratteristiche corrette.
	Più fogli vengono alimentati contemporaneamente.	Togliere la carta dal vassoio e controllare se è elettrizzata. Sventagliare la carta comune o altri tipi di carta (ma non i lucidi per proiezione) e quindi ricaricarla nel vassoio.
	La carta non è caricata correttamente nei vassoi.	Togliere la carta, battere il bordo della risma su una superficie per allineare i fogli, rimetterla nel vassoio ed allineare le guide della carta..

Sintomo	Causa	Soluzione
<p>L'intero foglio viene stampato in nero o a colori.</p> 	Una o più cartucce di toner possono essere difettose.	Togliere le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se è danneggiata, sostituirla.
<p>L'immagine è troppo chiara; la densità dell'immagine è insufficiente</p> 	La lente laser è sporca.	Pulire la lente laser.
	La carta è umida.	Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.
	Nella cartuccia è rimasta una piccola quantità di toner.	Sostituire la cartuccia di toner.
	Una o più cartucce di toner possono essere difettose.	Togliere le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se una è danneggiata, sostituirla.
	Il tipo di carta è stato selezionato scorrettamente.	Per la stampa su buste da lettera, etichette, cartoline, cartoncino o lucidi per proiezione specificare il tipo di carta nel driver della stampante.
<p>La densità dell'immagine è eccessiva.</p> 	Una o più cartucce di toner possono essere difettose.	Togliere le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se una è danneggiata, sostituirla.

Sintomo	Causa	Soluzione
<p>L'immagine è sbavata; lo sfondo è leggermente macchiato; la lucentezza dell'immagine stampata è insufficiente.</p> 	Una o più cartucce di toner possono essere difettose.	Togliere le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se una è danneggiata, sostituirla.
<p>La densità di stampa o dei colori non è uniforme.</p> 	Una o più cartucce di toner possono essere difettose o quasi esaurite.	Togliere le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se una è danneggiata, sostituirla.
	La stampante non è livellata.	Collocare la stampante su una superficie piana, rigida ed orizzontale.
<p>Stampa irregolare o immagine a chiazze.</p> 	La carta è umida.	Regolare l'umidità per l'ambiente di magazzinaggio della carta. Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.
	Si sta usando carta non supportata (formato, spessore, tipo, ecc. errato).	Usare solo carta approvata da KONICA MINOLTA. Consultare "Specifiche della carta" a pagina 40.
	Una o più cartucce di toner possono essere difettose.	Togliere le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se è danneggiata, sostituirla.

Sintomo	Causa	Soluzione
<p>La fusione è insufficiente o l'immagine si stacca se strofinata.</p> 	La carta è umida.	Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.
	Si sta usando carta non supportata (formato, spessore, tipo, ecc. errato).	Usare solo carta approvata da KONICA MINOLTA. Consultare "Specifiche della carta" a pagina 40.
	Il tipo di carta è stato selezionato scorrettamente.	Per la stampa su buste da lettera, etichette, cartoline, cartoncino o lucidi per proiezione specificare il tipo di carta nel driver della stampante.
<p>Compaiono macchie di toner o immagini residue.</p> 	Una o più cartucce di toner possono essere installate scorrettamente o difettose.	Togliere le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se una è danneggiata, sostituirla.
<p>Sulla facciata posteriore della pagina vi sono macchie di toner (sia con stampa duplex che senza).</p> 	Il rullo di trasferimento della carta è sporco.	<p>Pulire il rullo di trasferimento della carta.</p> <p>Se si suppone che il rullo di trasferimento debba essere sostituito, contattare il reparto di assistenza tecnica comunicando le informazioni sull'errore.</p>
	Il percorso della carta è sporco di toner.	Stampare alcuni fogli vuoti e l'eccesso di toner dovrebbe scomparire.
	Una o più cartucce di toner possono essere difettose.	Togliere le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se è danneggiata, sostituirla.

Sintomo	Causa	Soluzione
Aree anomale (bianche o nere o a colori) compaiono in una struttura regolare. 	La lente laser è sporca.	Pulire la lente laser.
	Una cartuccia di toner può essere difettosa.	Togliere la cartuccia di toner del colore che causa l'immagine anomala. Sostituirla con una nuova cartuccia di toner.
L'immagine presenta difetti. 	La lente laser è sporca.	Pulire la lente laser.
	Una cartuccia di toner può perdere.	Togliere le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se una è danneggiata, sostituirla.
	Una cartuccia di toner può essere difettosa.	Togliere la cartuccia di toner del colore che causa l'immagine anomala. Sostituirla con una nuova cartuccia di toner.
Sull'immagine compaiono strisce o linee laterali. 	La stampante non è livellata.	Collocare la stampante su una superficie piana, rigida ed orizzontale.
	Il percorso della carta è sporco di toner.	Stampare alcuni fogli e l'eccesso di toner dovrebbe scomparire.
	Una o più cartucce di toner possono essere difettose.	Togliere le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se una è danneggiata, sostituirla.

Sintomo	Causa	Soluzione
I colori hanno un aspetto drasticamente errato.	Una o più cartucce di toner possono essere difettose.	Togliere le cartucce di toner e verificare che il toner sia distribuito uniformemente su ogni rullo della cartuccia e quindi reinstallare le cartucce di toner.
	Una o più cartucce di toner possono essere quasi esaurite o completamente esaurite.	Controllare se il pannello di controllo visualizza TONER X SCARSO o TONER VUOTO X. Se necessario, reinstallare la cartuccia di toner.
I colori non vengono registrati correttamente; i colori sono mescolati o variano da pagina a pagina.	Il coperchio anteriore non è chiuso correttamente.	Verificare che il coperchio frontale della stampante è chiuso.
	Una o più cartucce di toner possono essere difettose.	Togliere le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se una è danneggiata, sostituirla.
	La carta è umida.	Togliere la carta umida e sostituirla con altra carta asciutta.
Line art non supporta la stampa a colori.	L'impostazione line art per 2400 x 600 dpi richiede la disattivazione di Corrispondenza colore.	Nel driver selezionare Proprietà/Qualità e nella sezione Corrispondenza colore impostare su Disattivo.
		Ridurre la risoluzione a 1200 x 600 o a 600 x 600 dpi.
Il colore possiede una bassa riproduzione o bassa densità. 	Una o più cartucce di toner possono essere difettose.	Togliere le cartucce di toner e controllare se sono danneggiate. Se una è danneggiata, sostituirla.

Se il problema non è risolto dopo aver svolto le operazioni indicate, contattare il reparto di assistenza tecnica comunicando le informazioni sull'errore.

Per informazioni di contatto consultare la Guida informativa generale della magicolor 5440 DL.

Messaggi di stato, di errore e di servizio

I messaggi di stato, di errore e di servizio vengono visualizzati nella finestra dei messaggi del pannello di controllo. Forniscono informazioni sulla stampante ed aiutano a localizzare molti problemi. Se le condizioni associate ad un messaggio sono cambiate, il messaggio scompare dalla finestra.

Messaggi di stato standard

Messaggio	Significato	Rimedio
CALIBRAZIONE	Dopo aver sostituito una cartuccia di toner o al termine della reinizializzazione in seguito al cambiamento delle condizioni ambientali, la stampante compie una pausa di 75 secondi per eseguire il ciclo AIDC (Auto-Image Density Control). Questo processo viene eseguito per assicurare il funzionamento corretto con il massimo della qualità di stampa.	Non è necessario intervenire.
ANNULLAM. LAVORO	Questo lavoro di stampa viene cancellato.	
RISP. ENERGETICO	La stampante si trova in modalità di risparmio di energia per ridurre l'assorbimento durante il periodo di inattività. Alla ricezione di un lavoro di stampa, la stampante ritorna al normale assorbimento di energia entro 30 secondi.	
STAMPA IMMAGINE	L'immagine della macchina fotografica digitale è in fase di conversione.	
STAMPA	La stampante sta stampando.	
IN ELABORAZIONE	La stampante sta elaborando i dati.	

Messaggio	Significato	Rimedio
ONLINE	La stampante è attiva e pronta a ricevere dati.	Non è necessario intervenire.
RISCALDAMENTO	La stampante si sta riscaldando.	

Messaggi di errore (avvertimento)

Nota

Se compare un messaggio di errore (TONER VUOTO, TRAS ESAURITO, ecc.), stampare la pagina di configurazione e controllare lo stato degli altri materiali di consumo. Per informazioni dettagliate sulla stampa della pagina di configurazione consultare "Stampa della pagina di configurazione" a pagina 102.

Messaggio	Significato	Rimedio
FUSORE ESAURITO	L'unità del fusore è completamente esaurita.	Contattare il reparto di assistenza tecnica comunicando le informazioni sull'errore.
DURATA FUS. SC.	L'unità del fusore è quasi completamente esaurita.	Se necessario, contattare il reparto di assistenza tecnica comunicando le informazioni sull'errore.
CART. SCORRETTA X	La cartuccia di toner X è di tipo non approvato.	Installare una cartuccia di toner KONICA MINOLTA di tipo appropriato (AM, EU, AP o JP); si veda pagina 68.
VASSOIO M VUOTO	Nel driver della stampante è stato specificato il vassoio di alimentazione manuale, ma esso è vuoto.	Caricare carta nel vassoio di alimentazione manuale.

Messaggio	Significato	Rimedio
INCONGR FORMATO	Si verifica un'incongruenza di formato se RIPRESA AUTOM(menu Motore) è impostata su ATTIVA.	Caricare il formato corretto della carta.
TONER ESAURITO X	La cartuccia di toner X è esaurita (compare se MOTORE/TONER ESAURITO CONTINUE è attivato).	Sostituire la cartuccia di toner.
TONER X SCARSO	La cartuccia di toner X è scarsa e deve essere sostituita entro 200 pagine Letter/A4 alla copertura del 5%.	Preparare la cartuccia di toner del colore indicato.
TRASF. ESAURITO	L'unità del nastro di trasferimento è completamente esaurita.	Sostituire l'unità del nastro di trasferimento ed azzerare il contatore nel menu MOTORE/SERVIZI/AZZERA CONTAT. UNITÀ TRASFERIM.
TRASFER. SCARSO	L'unità del nastro di trasferimento è quasi completamente esaurita.	Preparare una nuova unità del nastro di trasferimento.
RULLO TR. ESAUR.	Il rullo di trasferimento si completamente esaurito.	Sostituire il rullo di trasferimento ed azzerare il contatore nel menu MOTORE/SERVIZI/AZZERA CONTAT. RULLO TRASFERIM.
RULLO TR. SCARSO	Il rullo di trasferimento è quasi completamente esaurito.	Preparare un nuovo rullo di trasferimento.

Messaggio	Significato	Rimedio
VASSOIO X VUOTO	Il vassoio x (vassoio 1, 2 o 3) è stato specificato nel driver della stampante, ma x è vuoto.	Caricare carta nel vassoio specificato.
DIMM NON SUPP.	È installato un DIMM non supportato.	Controllare le specifiche del DIMM ed installare un DIMM supportato.
SCARTO QUAS PIEN	Il raccoglitore del toner di scarto è quasi pieno.	Preparare un nuovo raccoglitore del toner di scarto.

Messaggi di errore (chiamata operatore)

Messaggio	Significato	Rimedio
COPERT APERTA DUPLEX	Il coperchio dell'unità duplex è aperto.	Chiudere la copertura dell'unità duplex.
COPERT STAMPANTE APERTA	La copertura frontale della stampante è aperta.	Chiudere la copertura frontale.
COPERT APERTA	La copertura laterale destra della stampante è aperta.	Chiudere la copertura laterale destra.
COPERT APERTA VASSOIO X	La copertura laterale destra del vassoio X (2 o 3) è aperta.	Chiudere la copertura laterale destra del vassoio.
CASSETTO APERTO VASSOIO X	Il vassoio specificato X (vassoio 1, 2 o 3) non è installato o non è chiuso.	Inserire il vassoio nell'unità alimentatrice della carta.
DUPLEX OPZIONALE NON INSTALLATA	Nel driver della stampante è stata specificata la stampa duplex, ma l'unità duplex opzionale non è installata.	Arrestare il lavoro di stampa e modificare le impostazioni nel driver della stampante. Se necessario, installare l'unità duplex opzionale.
ERRORE ECCED MEMORIA	La stampante ha ricevuto più dati di quelli che possono essere elaborati dalla sua memoria interna.	Spegnere la stampante e riaccenderla dopo qualche secondo. Ridurre la quantità di dati da stampare (ad esempio riducendo la risoluzione) e quindi riprendere a stampare. Se il problema persiste, installare un modulo di espansione di memoria.

Messaggio	Significato	Rimedio
ERRORE INSUFF VIDEO	La quantità di dati da stampare supera la velocità di trasmissione interna della stampante.	Spegnere la stampante e riaccenderla dopo qualche secondo. Ridurre la quantità di dati da stampare (ad esempio riducendo la risoluzione) e quindi riprendere a stampare.
FUSORE NON INSTALLATO	L'unità del fusore non è installata.	Contattare il reparto di assistenza tecnica comunicando le informazioni sull'errore.
VASS. ALIM. MAN. NON INSTALLATO	Nel driver della stampante è stato specificato il vassoio di alimentazione manuale, ma esso non è installato.	Installare il cassetto di alimentazione manuale.
INCEPPAMENTO DUPLEX INFERIORE	Carta inceppata nell'unità duplex opzionale.	Individuare ed eliminare l'inceppamento.
INCEPPAMENTO DUPLEX SUPERIORE	Carta inceppata nell'unità duplex opzionale.	
INCEPPAMENTO FUSORE	La carta si è inceppata dopo l'area del fusore.	
INCEP CARTA VASSOIO ALIM MAN	La carta si è inceppata nel vassoio di alimentazione manuale.	
INCEPPAMENTO RULLO TRASFERIM	Carta inceppata nell'area del rullo di trasferimento. Questo tipo di inceppamento significa che la carta non è stata portata all'area di uscita della carta.	

Messaggio	Significato	Rimedio
INCEPPAMENTO VASSOIO X	La carta si è inceppata mentre fuoriusciva dal vassoio specificato (x).	Individuare ed eliminare l'inceppamento.
INCEPPAMENTO INDEFINITO	Si è verificato un inceppamento di carta a causa dell'inconsistenza delle impostazioni nel driver.	Dopo aver tolto la carta inceppata controllare le impostazioni nel driver.
CARICA SUPP VASS M " CARTA"	Il tipo di carta impostato nel driver della stampante è diverso da quello caricato nel vassoio di alimentazione manuale.	Caricare carta di tipo corretto nel vassoio di alimentazione manuale.
CARICA SUPP VASS M " FORMATO"	Il formato della carta impostato nel driver della stampante è diverso da quello caricato.	Caricare carta di formato corretto nel vassoio di alimentazione manuale.
CARICA SUPP VASS X " FORMATO"	Il formato della carta impostato nel driver della stampante è diverso da quello caricato.	Caricare carta di formato corretto nel vassoio specificato.
TONER ESAURITO X	La cartuccia di toner x è esaurita (compare se MOTORE/TONER ESAURITO STOP è attivato).	Sostituire la cartuccia di toner.
ERRORE FORM/TIPO	Si sta usando carta non supportata (formato, spessore, tipo, ecc. errato).	Caricare il formato ed il tipo corretto della carta.
ERRORE FORM/TIPO DUPLEX	La carta non è compatibile con la stampa duplex.	Usare il formato ed il tipo corretto della carta per la stampa duplex.

Messaggio	Significato	Rimedio
TONER ESAURITO X	La cartuccia di toner X è esaurita (compare se MOTORE/TONER ESAURITO CONTINUA è attivato).	Sostituire la cartuccia di toner.
TONER X NON INSTALLATO	La cartuccia di toner X non è installata o è di tipo non approvato.	Installare una cartuccia di toner KONICA MINOLTA approvata.
VASSOIO X NON INSTALLATO	Il vassoio X (2 o 3) è stato specificato nel driver della stampante, ma X non è installato.	Arrestare il lavoro di stampa e modificare le impostazioni nel driver della stampante. Se necessario, installare il vassoio X.
RACCOGLITORE SCARTO PIENO	Il raccoglitore del toner di scarto è pieno.	Installare un nuovo raccoglitore del toner di scarto.

Messaggi di servizio

Questi messaggi segnalano un errore più grave che può essere corretto solo da un tecnico di assistenza. Se compare uno di questi messaggi, spegnere e riaccendere la stampante. Se il problema persiste, contattare il rivenditore locale o un centro di assistenza autorizzato.

Messaggio	Significato	Rimedio
ERRORE SENSORE AIDC	Errore del sensore AIDC.	Contattare il reparto di assistenza tecnica comunicando le informazioni sull'errore.
ERRORE COMUNICAZIONE	Un errore di comunicazione si è verificato nell'interfaccia USB o Ethernet.	Controllare se il cavo dell'interfaccia è collegato correttamente alla stampante. Se l'errore continua a comparire anche se i cavi sono collegati correttamente, contattare il reparto di assistenza tecnica.
ERRORE CONTROLLER	Errore interno del controller.	Contattare il reparto di assistenza tecnica comunicando le informazioni sull'errore.
ERRORE DIMM	Errore DIMM SDRAM.	Contattare il reparto di assistenza tecnica comunicando le informazioni sull'errore.
ERRORE INTERF. MOTORE	Si è verificato un errore di comunicazione con il controller del motore.	Contattare il reparto di assistenza tecnica comunicando le informazioni sull'errore.
ERRORE RAM	Errore di lettura/scrittura RAM.	Contattare il reparto di assistenza tecnica comunicando le informazioni sull'errore.

Messaggio	Significato	Rimedio
ERRORE ROM	Errore ROM.	Contattare il reparto di assistenza tecnica comunicando le informazioni sull'errore.
ERRORE IRREVERS CODICE : XX	È stato rilevato un errore sull'accessorio indicato con "XX" nel messaggio di servizio.	Riavviare la stampante. Ciò annulla spesso il messaggio di assistenza e la stampante può iniziare di nuovo a stampare. Se il problema persiste, chiamare l'assistenza tecnica.

***Installazione di
accessori***

10

Introduzione

Nota

L'uso di accessori non prodotti o approvati da KONICA MINOLTA comporta l'annullamento della garanzia.



Questo capitolo contiene informazioni sui seguenti accessori.

Moduli Dual In-Line Memory (DIMM)	DIMM da 64 MB, 128 MB, 256 MB, 512 MB (bufferati)
Unità duplex opzionale	Stampa duplex automatica
Unità alimentatrice inferiore (vassoi 2/3)	Vassoio da 500 fogli incluso
Scheda per la stampa diretta da apparecchio fotografico	Per la stampa diretta deve essere installata la scheda per la stampa diretta da apparecchio fotografico.



Per informazioni dettagliate sull'installazione della scheda per la stampa diretta di fotografie da apparecchio fotografico consultare il Manuale di installazione in dotazione della scheda stessa. Per acquistare la scheda per la stampa diretta da apparecchio fotografico contattare un rivenditore locale o visitare il sito printer.konicaminolta.com.

Nota

L'installazione di accessori deve essere eseguita solo con stampante ed accessori spenti e scollegati.

Protezione antistatica

Nota

Prima di applicare o togliere i moduli di memoria DIMM toccare una parte metallica della stampante per evitare la formazione di cariche elettrostatiche. Per toglierlo dal suo sacchetto conduttore, afferrare il DIMM per gli angoli e non toccare i suoi circuiti elettronici. Collocare il DIMM su un supporto antistatico o su un pezzo di carta di alluminio.

DIMM (Dual In-Line Memory Module)



Per grafici complessi e per la stampa duplex può essere necessaria memoria supplementare (DIMM).

Il modulo DIMM (Dual In-Line Memory Module) è una scheda a circuiti compatti con chip di memoria montati sulla superficie.

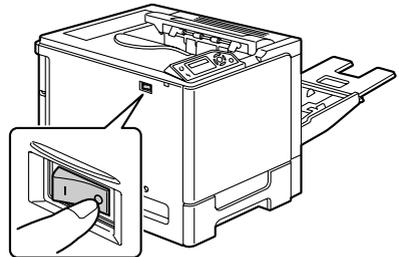
La stampante viene fornita con una memoria SDRAM di 64 MB. La memoria può essere tuttavia aumentata fino al massimo di 576 MB RAM installando DIMM da 512 MB supplementari. La stampante possiede uno slot libero per DIMM.

Installazione di un DIMM

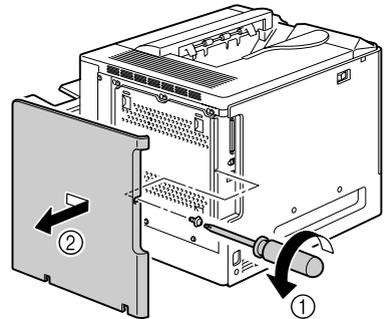
Nota

È molto importante proteggere la scheda del controller della stampante ed i moduli associati da danni dovuti all'elettricità statica. Prima di eseguire questa procedura, rileggere gli avvertimenti antistatici a pagina 144. Afferrare inoltre le schede elettroniche solo per i bordi.

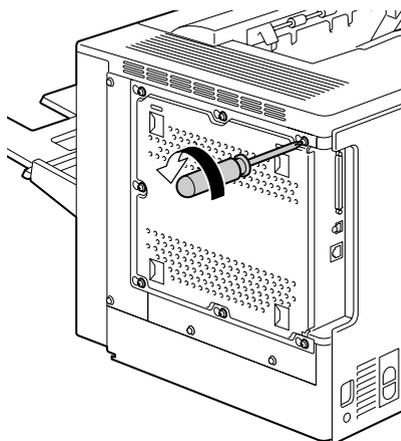
- 1 Spegnere la stampante e staccare il cavo elettrico ed i cavi di interfaccia.



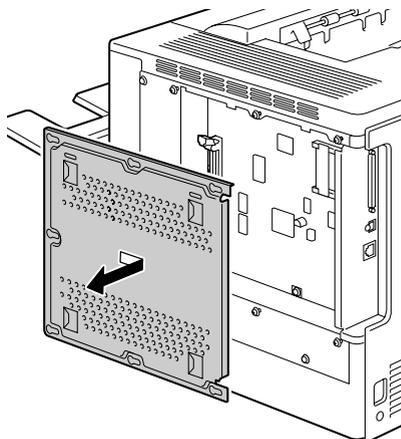
- 2 Con un cacciavite svitare la vite. Spostare quindi la copertura posteriore verso sinistra e toglierla.



- 3** Con un cacciavite allentare le sette viti (non toglierle dalla stampante).

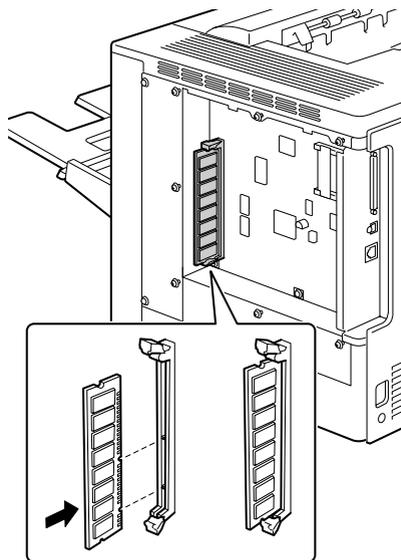


- 4** Spostare leggermente il pannello verso destra e quindi sollevarlo togliendolo dalla stampante.

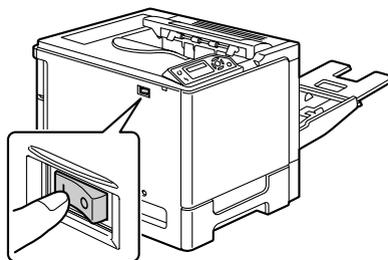


- 5** Inserire verticalmente il nuovo DIMM nel connettore fino a riportare i fermi nella posizione di arresto.

Osservare il lato codificato del DIMM per allinearlo con il connettore. Se non si riesce ad inserire il DIMM in posizione, non forzarlo. Riposizionarlo, verificando che il DIMM sia completamente inserito e stabile nel connettore.



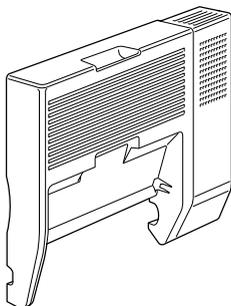
- 6** Reinstallare il pannello e riserrare a fondo le sette viti.
7 Riapplicare la copertura posteriore.
8 Ricollegare tutti i cavi di interfaccia.
9 Ricollegare il cavo di alimentazione elettrica alla stampante.



- 10** Stampare una pagina di configurazione (MENU PAGINE SPECIALI/STAMPA PAGINA CONFIG.) e verificare che l'elenco contenga la capacità totale della RAM installata nella stampante.

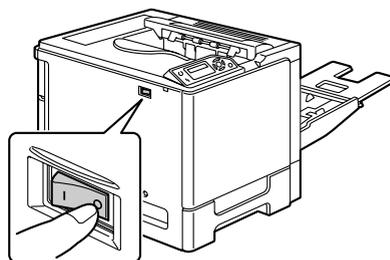
Unità duplex opzionale

La stampa duplex (su entrambe le facciate) può essere eseguita automaticamente con l'unità duplex opzionale installata ed una capacità sufficiente di memoria. Consultare "Stampa duplex" a pagina 64.

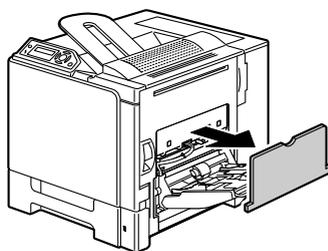


Installazione dell'unità duplex opzionale

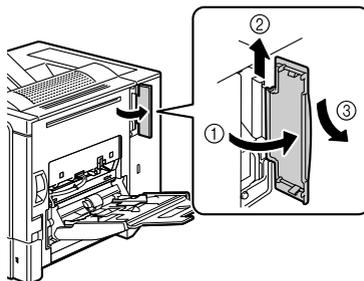
- 1 Spegnere la stampante.



- 2 Togliere la copertura laterale destra.



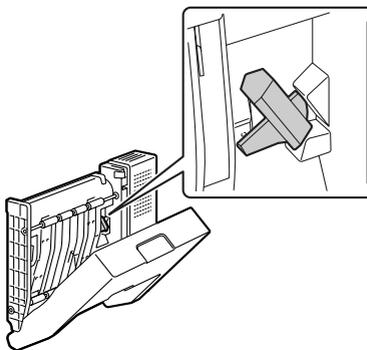
- 3** Togliere lo sportello laterale della copertura destra.



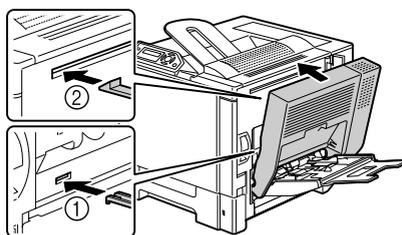
- 4** Preparare l'unità duplex opzionale.



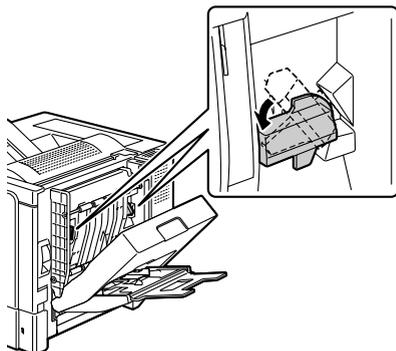
Prima di installare l'unità duplex opzionale aprire la sua copertura e controllare che la manopola si trovi nella posizione indicata in figura. Chiudere la copertura dell'unità duplex.



- 5** Collegare l'unità duplex opzionale come illustrato in figura.



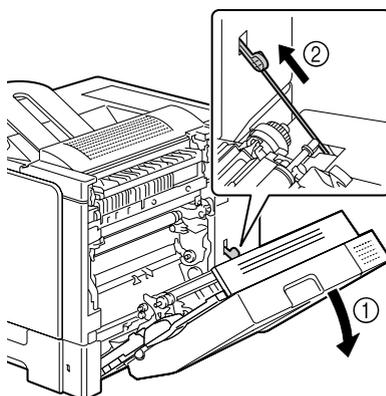
- 6 Aprire la copertura dell'unità duplex e ruotare entrambe le manopole in verso antiorario portandole in posizione orizzontale per fissare l'unità alla copertura laterale destra. Chiudere la copertura dell'unità duplex.



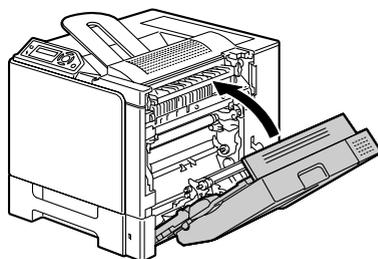
- 7 Tirare la leva, aprire la copertura laterale destra e collegare il filo di supporto dell'unità duplex opzionale alla stampante.



Prima di aprire il coperchio laterale destro, ripiegare il vassoio di alimentazione manuale.



- 8 Chiudere la copertura laterale destra.



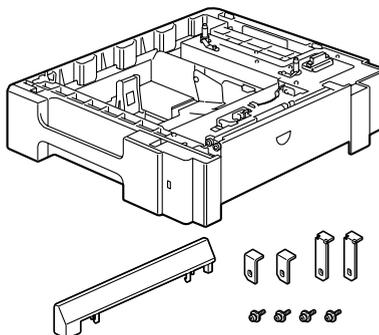
- 9 Installare l'unità duplex nel driver (registro Impostazione opzioni periferica).

Unità alimentatrice inferiore

È possibile installare fino a due unità alimentatrici inferiori (vassei 2 e 3). Ogni unità alimentatrice inferiore aumenta di 500 fogli la capacità di alimentazione della carta della stampante.

Contenuto del kit

- Unità alimentatrice inferiore con un vassoio (capacità di 500 fogli)
- Quattro linguette metalliche
 - due linguette anteriori
 - due linguette posteriori
- Quattro viti di fissaggio
- Guida di trasporto (solo per il vassoio 2)

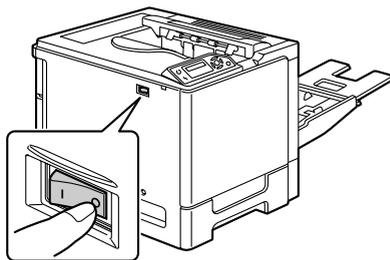


Installazione di un'unità alimentatrice inferiore

Nota

Se nella stampante sono installati materiali di consumo, assicurarsi di mantenere la stampante orizzontale durante lo spostamento per evitare fuoriuscite di tali materiali.

- 1 Spegnere la stampante e staccare il cavo elettrico ed i cavi di interfaccia.

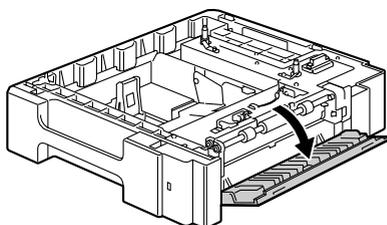


- 2 Preparare l'unità alimentatrice inferiore.



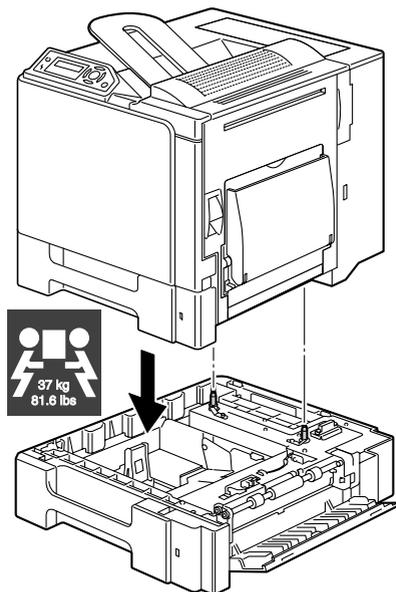
Collocare l'unità alimentatrice inferiore su una superficie orizzontale.

- 3 Aprire la copertura laterale destra dell'unità alimentatrice inferiore.



La copertura laterale destra dell'unità alimentatrice inferiore deve essere aperta fino di installare l'unità nella stampante.

- 4 Facendosi aiutare da una seconda persona, collocare la stampante sull'unità alimentatrice inferiore verificando che le punte di posizionamento dell'unità alimentatrice inferiore siano allineate ai fori sul fondo della stampante.



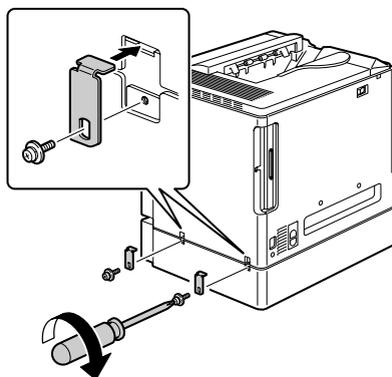
Per installare due unità alimentatrici inferiori, prima fissarle insieme e quindi installarle nella stampante.



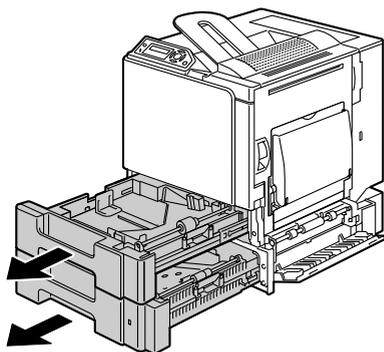
AVVERTIMENTO!

Questa stampante pesa circa 37 kg (81,6 lb) con tutti i materiali di consumo installati. La stampante deve essere sollevata da due persone.

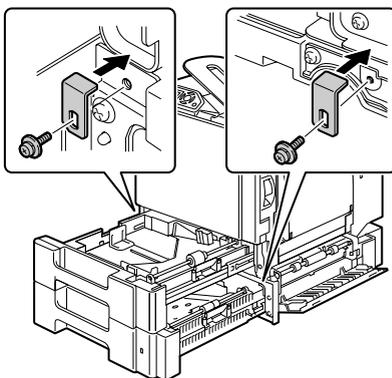
- 5 Con un cacciavite fissare le due linguette di fissaggio sul retro della stampante.



6 Aprire i vassoi.



7 Fissare le due linguette di fissaggio sul lato anteriore della stampante.

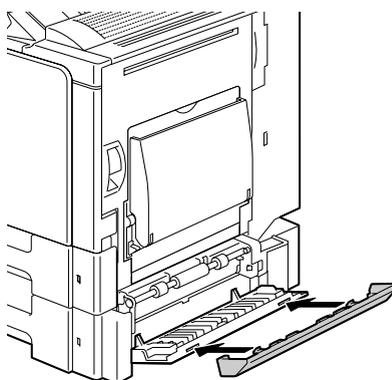


8 Chiudere i vassoi.

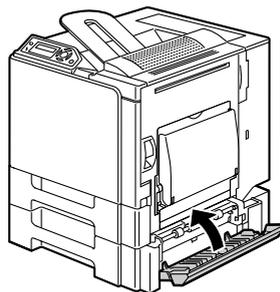
9 Applicare la guida di trasporto sullo sportello destro del vassoio 2.



Non è necessario applicare la guida di trasporto sullo sportello destro del vassoio 3.



- 10** Chiudere la copertura laterale destra dell'unità alimentatrice inferiore.



- 11** Installare il vassoio 2 (vassoio 3) nel driver (registro Impostazione opzioni periferica).

Appendice

A

Specifiche di sicurezza

Stampante		
Norme di sicurezza	Modello USA	UL 60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1-03
	Modello europeo	Direttiva UE 73/23/CEE Direttiva UE 93/68/CEE EN 60950-1 (IEC 60950)
	Modello cinese	GB 4943
Norme EMC	Modello USA	FCC part 15 subpart B class B ICES-003
	Modello europeo	Direttiva UE 89/336/CEE Direttiva UE 93/68/CEE EN 55022 (CISPR Pub. 22) classe B EN 61000-3-2 EN 61000-3-3
	Modello cinese	GB 9254 classe B, GB 17625.1
	Modello australiano	EN 55022 classe B

Specifiche tecniche

Stampante

Tipo	Stampante desktop a colori tandem a raggio laser
Sistema di stampa	Scansione a raggio laser a semiconduttore e metodo di asciugatura fotografica con elettroni
Sistema di esposizione	4 diodi laser e specchio poligonale
Sistema di sviluppo	Monocomponente SMT
Risoluzione	2400 dpi × 600 dpi, 1200 dpi × 600 dpi, 600 dpi × 600 dpi

Prima stampa	<p>Simplex (600 dpi) Monocromatica / a colori: 14,2 secondi per A4 (carta normale)</p> <p>Monocromatica / a colori: 14,1 secondi per Letter (carta normale)</p> <p>Duplex (600 dpi) Monocromatica / a colori: 22,3 secondi per A4, Letter (carta normale)</p>
Velocità di stampa	<p>Simplex (600 dpi) Monocromatica / a colori: 25,6 pagine al minuto per A4 (carta normale)</p> <p>Monocromatica / a colori: 27 pagine al minuto per Letter (carta normale)</p> <p>Duplex (600 dpi) Monocromatica / a colori: 12,3 pagine al minuto per A4 (carta normale)</p> <p>Monocromatica / a colori: 12,5 pagine al minuto per Letter (carta normale)</p>
Tempo di riscaldamento	30 secondi in media
Formato del supporto di stampa	<p>Vassoio 1 A4/Letter</p> <p>Vassoi 2 e 3 (opzionali) B5 - Legal</p> <p>Vassoio di alimentazione manuale Larghezza della carta: da 92 a 216 mm (da 3,6 a 8,5 pollici)</p> <p>Lunghezza della carta: da 148 a 356 mm (da 5,8 a 14,0 pollici)</p>

Carta / supporto di stampa	<ul style="list-style-type: none"> • Carta normale (da 60 a 90 g/m²; da 16 a 24 lb) • Carta riciclata (da 60 a 90 g/m²; da 16 a 24 lb) • Lucidi per proiezioni • Buste da lettera • Cartoncino 1 (da 91 a 150 g/m²) • Cartoncino 2 (da 151 a 210 g/m²) • Cartolina • Carta intestata • Fogli di etichette • Fogli patinati
Capacità di alimentazione	<p>Vassoio 1 Carta normale: 500 fogli</p> <p>Vassoi 2 e 3 (opzionali) Carta normale: 500 fogli</p> <p>Vassoio di alimentazione manuale Carta normale: 100 fogli Buste: 10 buste Etichette/cartoline/cartoncino/lucidi: 20 fogli</p>
Capacità di uscita	Vassoio di uscita: 250 fogli (A4, Letter)
Temperatura operativa	Da 10 a 35 °C (da 50 a 95 °F)
Umidità operativa	Da 15% a 85%
Alimentazione elettrica	Da 110 a 127 V, da 50 a 60 Hz Da 220 a 240 V, da 50 a 60 Hz
Potenza assorbita	120 V: 1250 W 230 V: 1250 W
Corrente assorbita	Da 110 a 127 V: 11 A o minore Da 220 a 240 V: 6 A o minore
Rumorosità	Stampa: 54 dB o minore Standby: 39 dB o minore
Dimensioni d'ingombro	Altezza: 440 mm (17,3") (con proiezione esterna) Larghezza: 455 mm (17,9") (con proiezione esterna) Profondità: 520 mm (20,5")

Peso	Stampante: circa 31 kg (68.3 lb) Cartuccia di toner: Cartuccia standard in-box = 1,42 kg (3.13 lb) (Y, M, C)/ 1,46 kg (3.22 lb) (K) Cartuccia di ricambio (capacità standard) = 1,52 kg (3,35 lb) (Y, M, C)/ 1,55 kg (3,42 lb) (K) Cartuccia di ricambio (alta capacità) = 1,65 kg (3.64 lb) (Y, M, C)/ 1,68 kg (3.70 lb) (K)
Interfaccia	USB 2.0 (High Speed) compatibile, 10Base-T/ 100Base-TX (IEEE 802.3) Ethernet
CPU	ARM9 926EJ-S 200 MHz
Memoria standard	64 MB

Durata prevista dei materiali di consumo

Componente	Durata media prevista
Cartuccia di toner	<p>Cartuccia in-box standard : Stampa in un ambiente costante* 3.000 o più pagine (stampa continua) 2.750 o più pagine (2 pagine/lavoro) Stampa in un ambiente non costante* 2.400 o più pagine (stampa continua) 2.200 o più pagine (2 pagine/lavoro)</p> <p>Cartuccia di ricambio (capacità standard): Stampa in un ambiente costante* 6.000 o più pagine (stampa continua) 5.500 o più pagine (2 pagine/lavoro) Stampa in un ambiente non costante* 4.800 o più pagine (stampa continua) 4.400 o più pagine (2 pagine/lavoro)</p> <p>Cartuccia di ricambio (alta capacità): Stampa in un ambiente costante* 12.000 o più pagine (stampa continua) 11.000 o più pagine (2 pagine/lavoro) Stampa in un ambiente non costante* 9.600 o più pagine (stampa continua) 8.800 o più pagine (2 pagine/lavoro)</p>
Raccogliitore del toner di scarto	40.000 pagine (bianco e nero) 10.000 pagine (a colori)
Rullo di trasferimento	120.000 pagine
Unità di trasferimento	120.000 pagine
Unità del fusore	150.000 pagine (stampa continua) 130.000 pagine (2 pagine/lavoro)
Rullo di alimentazione della carta	300.000 pagine
Nota: * Un ambiente costante ha una temperatura compresa tra 15 °C [59 °F] e 25 °C [77 °F] ed un'umidità compresa tra 35% e 70%.	



I valori indicati nella tabella precedente indicano il numero di pagine per stampa su una sola facciata con carta di formato A4/Letter e copertura del 5%.

La durata effettiva può essere minore in funzione delle condizioni di stampa (copertura, formato della carta, ecc.), delle differenze del metodo di stampa, ad esempio continua o intermittente (stampa frequente di lavori di una sola pagina) e del tipo di carta usata, ad esempio cartoncino. La durata è inoltre influenzata dalla temperatura e dall'umidità dell'ambiente.

I nostri sforzi per la salvaguardia dell'ambiente



Come partner ENERGY STAR®, abbiamo stabilito che questa fotocopiatrice è conforme alle direttive ENERGY STAR per il basso consumo di energia.

Caratteristiche di un prodotto ENERGY STAR

Un prodotto ENERGY STAR possiede funzioni speciali che gli consentono di commutare automaticamente sulla "modalità di consumo ridotto" dopo un determinato periodo di inattività. Un prodotto ENERGY STAR utilizza l'energia in maniera più efficiente, fa risparmiare denaro e contribuisce alla salvaguardia dell'ambiente.

Indice analitico

A

Accessori 144

- DIMM 145
- Unità alimentatrice inferiore 151
- Unità duplex opzionale 148

Anomalia di alimentazione della carta

- Rullo di trasferimento 116
- Unità del fusore 113
- Unità duplex opzionale 112
- Vassoi 2 e 3 110
- Vassoio 1 106

Area stampabile 48

B

Buste da lettera 43

C

Caricamento della carta 50

Carta

Area stampabile 48

Caricamento 50

Eliminazione delle anomalie di alimentazione 105

Percorso 104

Prevenzione di anomalie di alimentazione 103

Carta intestata 45

Carta normale 41

Cartoline 46

Cartoncino 42

Cintura da polso per la protezione antistatica 144

Connessione a PageScope Web 126

D

DIMM (Dual In-Line Memory Module) 145

Display di stato 14

Apertura 14

Chiusura 15

Uso 14

Driver della stampante 10

Impostazioni 10

Registro Carta 12

Registro Impostazione 11

Registro Qualità 12

E

Etichette 44

F

Finestra dei messaggi 20

L

Lucidi per proiezioni 46

M

Magazzinaggio della carta 66

Manutenzione 92

Margini della pagina 49

Materiali di consumo

Cartuccia di toner 68

Raccogliitore del toner di scarto 77

Rullo di trasferimento 79

Unità del nastro di trasferimento 84

Menu di configurazione 22

Messaggi 133

Messaggi di errore 134

Messaggi di servizio 141

P

Pagine per foglio 126

Pannello di controllo 20

Percorso della carta 104

Prevenzione di anomalie di alimentazione della carta 103

Problemi di alimentazione della carta 119

Eliminazione 105

Percorso della carta 104

Prevenzione 103

Protezione antistatica 144

Q

Qualità di stampa 127

R

Registro Carta 12

Registro Impostazione 11

Registro Qualità 12

Rilegatura booklet 126

S

Scaricamento dell'elettricità statica 144

Scaricamento elettrostatico 144

Soluzione di eventuali problemi 101

Anomalia di alimentazione della carta 119

La stampante resetta 125

Messaggi di stato, di errore e di servizio 133

Non viene stampato niente 127

Stampa duplex 125

Stampa di overlay 125

Stampa diretta 32, 35

Stampa duplex 64

Unità duplex opzionale 148

Stampante

Parti 3

T

Tipo di carta

Buste da lettera 43

Carta intestata 45

Carta normale 41

Cartoline 46

Cartoncino 42

Etichette 44

Lucidi per proiezioni 46

U

Unità alimentatrice inferiore 151

V

Vassoio di uscita 65

