



LP 3140/3151



MANUALE D'ISTRUZIONI AVANZATE

Indice

1	Inserimento della carta	1-1
	Indicazioni generali	1-2
	Carta speciale	1-9
	Tipo di supporto	1-13
	Caricamento della carta	1-14
2	Utilizzo del pannello comandi	2-1
	Informazioni sul pannello comandi	2-2
	Annullamento di un processo di stampa	2-9
	Utilizzo del pannello comandi	2-9
	Utilizzo del sistema di selezione dei menu	2-18
	Pagine di stato	2-19
	e-MPS	2-22
	Modifica dei parametri di interfaccia	2-35
	Configurazione delle impostazioni di default	2-42
	Impaginazione	2-51
	Impostazione della qualità di stampa	2-58
	Utilizzo dei dispositivi di archiviazione	2-62
	Gestione della carta	2-73
	Lettura contapagine	2-86
	Altre modalità	2-87
3	Caratteri	3-1
	Elenchi di caratteri	3-2
4	Opzioni	4-1
	Informazioni generali	4-2
	Interfaccia di rete	4-6
	Disco fisso	4-8
	Scheda di memoria CompactFlash	4-10
	Memoria flash USB	4-11
	Moduli di espansione di memoria	4-12
	Funzione sicurezza HDD	4-15
5	Interfaccia computer	5-1
	Informazioni generali	5-2
	Interfaccia parallela	5-3
	Interfaccia USB	5-5
	Interfaccia seriale (opzionale)	5-6
	Protocollo RS-232C	5-7
	Connessione del cavo RS-232C	5-10

Glossario

Indice

Introduzione

Questa guida contiene i capitoli indicati di seguito.

- 1 Inserimento della carta
Indica come scegliere, gestire e caricare la carta.
- 2 Utilizzo del pannello comandi
Descrive le modalità di utilizzo del pannello comandi per configurare la stampante.
- 3 Carattere
Illustra i carattere disponibili.
- 4 Opzioni
In questo capitolo vengono illustrate le opzioni disponibili.
- 5 Interfaccia computer
In questo capitolo vengono descritte le possibili connessioni tra la stampante e il computer.
- Glossario
Contiene la spiegazione dei termini tecnici utilizzati.

Convenzioni

Questo manuale utilizza le convenzioni tipografiche illustrate nella tabella riportata di seguito.

Convenzione	Descrizione	Esempio
Corsivo	Viene utilizzato per evidenziare una parola o una frase chiave o riferimenti a informazioni aggiuntive.	Chiudere il <i>coperchio superiore</i> . Consultare <i>Sostituzione della cartuccia toner a pagina 3-3</i> .
Courier	Usato per contrassegnare messaggi o nomi visualizzati nel pannello comandi.	Sostituire la vaschetta di recupero del toner quando viene visualizzato il messaggio <code>Controll. vasch raccogli-toner</code> .
Testo in grassetto fra parentesi quadre	Usato per i tasti del pannello comandi.	Premere [GO] .
Grassetto	Utilizzato per indicare pulsanti o elementi da selezionare nelle finestre di dialogo e i titoli visualizzati in tali finestre.	Fare clic su Successivo .
Note	Utilizzate per fornire informazioni aggiuntive o utili relative a una determinata funzione.	NOTA: Per informazioni sulle modalità di archiviazione del pin, consultare il passaggio 10.
Importante	Viene utilizzato per fornire informazioni importanti.	IMPORTANTE: Verificare che la carta non sia piegata, arricciata o danneggiata.
Attenzione	Si tratta di affermazioni che indicano danni <i>meccanici</i> provocati da una determinata azione.	ATTENZIONE: Non estrarre il cassetto quando il sistema viene sorretto dalla parte anteriore.
Avviso	Si utilizza per avvisare gli utenti della possibilità di lesioni <i>personali</i> .	AVVISO: Nella sezione del caricatore è presente corrente ad alta tensione.

1 Inserimento della carta

Il capitolo presenta i seguenti argomenti:

- Indicazioni generali..... 1-2
- Carta speciale 1-9
- Tipo di supporto..... 1-13
- Caricamento della carta 1-14

Indicazioni generali

La stampante è progettata per stampare su carta rilegata di alta qualità (del tipo usato nelle normali copiatrici), ma può accettare numerosi altri tipi di carta secondo quanto specificato di seguito.

NOTA: Il produttore declina ogni responsabilità per eventuali problemi derivanti dall'utilizzo di carta non conforme a questi requisiti.

È importante selezionare il tipo di carta corretto. L'utilizzo di un tipo di carta non adeguato può causare inceppamenti, errata alimentazione, piegature, scarsa qualità di stampa e sprechi. In casi estremi, inoltre, si possono verificare danni alla stampante. Le indicazioni fornite di seguito consentono di incrementare la produttività dell'ufficio garantendo una stampa efficiente ed esente da problemi che riduce l'usura della stampante.

Disponibilità carta

La maggior parte dei tipi di carta è compatibile con diverse stampanti. La stampante supporta anche l'utilizzo di carta progettata per copiatrici xerografiche.

Sono disponibili tre categorie generali di carta: economica, standard e premium. La differenza più significativa tra le categorie è la facilità di passaggio attraverso la stampante. Questo parametro è influenzato da caratteristiche quali uniformità, formato e contenuto di umidità della carta e dal modo in cui la carta viene tagliata. Più alta è la categoria della carta utilizzata, minore è il rischio di inceppamenti della carta e problemi di altro tipo e maggiore è il livello di qualità della stampa finale.

Anche le differenze tra carta di fornitori diversi possono influire sulle prestazioni della stampante. Una stampante di alta qualità non può produrre i risultati attesi se si utilizza carta non adeguata. L'utilizzo di carta di basso costo non porta vantaggi economici a lungo termine se si verificano problemi di stampa.

La carta di ogni categoria è disponibile in un intervallo di grammature base (definite in seguito). I pesi standard sono in genere compresi tra 60 e 105 g/m².

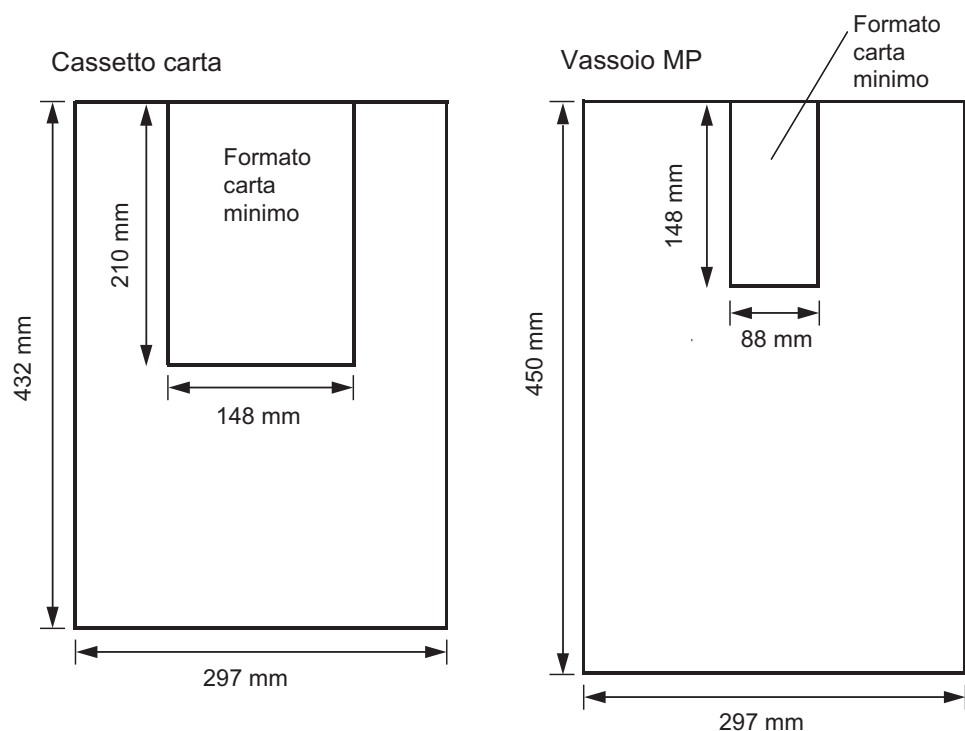
Specifiche della carta

Nella tabella riportata di seguito sono riepilogate le specifiche di base della carta. Maggiori informazioni sono fornite nelle pagine successive.

Elemento	Specifica
Grammatura	Cassetto : da 60 a 105 g/m ² Vassoio MP : da 45 a 200 g/m ²
Spessore	da 0,086 a 0,110 mm
Precisione dimensionale	±0,7 mm
Quadraticità degli angoli	90° ±0,2°
Contenuto umidità	Dal 4 al 6 %
Direzione della grana	Grana lunga
Contenuto pasta di legno	80 % o superiore

Formati carta minimi e massimi

Di seguito sono riportati i formati carta minimi e massimi. Per formati non standard come ad esempio fogli tagliati, utilizzare il vassoio MP (multifunzione).



Selezione della carta corretta

La stampa laser è un processo che coinvolge luce laser, scarica elettrostatica, toner e calore. Inoltre, mentre attraversa la stampante, la carta subisce notevoli movimenti di scorrimento, piegatura e torsione. Una carta di alta qualità che soddisfa i requisiti della stampante è in grado di sopportare tutte queste sollecitazioni, consentendo la realizzazione uniforme di copie pulite e nitide.

Non tutte le carte sono uguali. Di seguito sono indicati alcuni fattori da considerare quando si seleziona la carta per la stampante.

Stato

Evitare di utilizzare carta piegata ai bordi, arricciata, sporca, strappata, gofrata o contaminata con filaccia, argilla o altri frammenti di carta.

L'uso di carta in queste condizioni può portare a stampe illeggibili, errata alimentazione e inceppamenti oltre a ridurre la durata della stampante. In particolare, evitare di usare carta patinata o sottoposta ad altri trattamenti superficiali. La superficie della carta deve essere il più possibile uniforme e liscia.

Composizione

Non usare carta patinata o trattata in superficie contenente plastica o carbone. Il calore di fusione può infatti causare il rilascio di esalazioni nocive.

La carta rilegata deve contenere almeno l'80 % di pasta di legno. Il restante 20 % deve essere costituito da cotone e altre fibre.

Formati carta

Per i formati carta elencati nella tabella riportata di seguito sono disponibili sia i cassettei che il vassoio universale. Le tolleranze dimensionali sono $\pm 0,7$ mm per lunghezza e larghezza. La quadraticità degli angoli deve essere $90^\circ \pm 0,2^\circ$.

Vassoio MP	Formato	Cassetto o Vassoio MP	Formato
Monarch	3-7/8 × 7-1/2 pollici	Ledger	11 × 17 pollici
Busta #10	4-1/8 × 9-1/2 pollici	Legal	8-1/2 × 14 pollici
Busta #9	3-7/8 × 8-7/8 pollici	Letter	8-1/2 × 11 pollici
Busta #6	3-5/8 × 6-1/2 pollici	Statement	5-1/2 × 8-1/2 pollici
Busta DL	110 × 220 mm	Folio	210 × 330 mm
Busta C5	162 × 229 mm	A3	297 × 420 mm
A6	105 × 148 mm	A4	210 × 297 mm
B6	128 × 182 mm	A5	148 × 210 mm

Vassoio MP	Formato	Cassetto o Vassoio MP	Formato
ISO B5	176 × 250 mm	B4	257 × 364 mm
Executive	7-1/4 × 10-1/2 pollici	B5	182 × 257 mm
Busta C4	229 × 324 mm	Oficio II	8-1/2 × 13 pollici
Hagaki	100 × 148 mm		
Oufuku Hagaki	148 × 200 mm		
Youkei 2	114 × 162 mm		
Youkei 4	105 × 235 mm		
8K	273 × 394 mm		
16K	197 × 273 mm		

È inoltre possibile inserire carta di formati diversi (personalizzati) dal vassoio MP. Il formato minimo per l'alimentazione manuale è 88 × 148 mm, inserita longitudinalmente. Il formato massimo è di 297 × 450 mm.

Uniformità

La superficie della carta deve essere uniforme e non patinata. La carta con una superficie grezza o sabbiosa può causare spazi vuoti nelle stampe. Carta eccessivamente liscia può causare problemi di alimentazione multipla o di velatura (in cui lo sfondo appare grigio).

Grammatura base

Per grammatura base si intende il peso di una quantità standard di carta. Nei sistemi tradizionali, la quantità standard è una risma costituita da 500 fogli ciascuno dei quali misura 432 × 559 mm. Nel sistema metrico la quantità standard corrisponde a 1 metro quadrato.

L'utilizzo di carta troppo leggera o troppo pesante può causare errata alimentazione, inceppamenti della carta e usura anomala della stampante. L'utilizzo di una carta non uniforme può causare alimentazioni multiple, difetti di stampa, ridotta fusione del toner, sfocatura e altri problemi di qualità di stampa. Il peso corretto è da 60 a 105 g/m² per il cassetto carta, e da 45 a 200 g/m² per il vassoio MP.

Tabella di equivalenza grammatura

La grammatura è misurata in libbre (lb) e grammi per metro quadrato (g/m²). La parte non colorata indica la grammatura standard.

Grammatura carta rilegata Stati Uniti (lb)	Grammatura Europa (g/m ²)
16	60
17	64
20	75
21	80
22	81
24	90
27	100
28	105
32	120
34	128
36	135
39	148
42	157
43	163
47	176
53	199

Spessore (calibro)

La carta spessa è indicata come carta ad alto calibro mentre la carta sottile è indicata come carta a basso calibro. La carta usata nella stampante non deve essere né troppo spessa né troppo sottile. Se si verificano problemi di inceppamento della carta, alimentazioni multiple e stampa debole, è possibile che la carta usata sia troppo sottile. Se si verificano problemi di inceppamento della carta e stampa sfocata, la carta potrebbe essere troppo spessa. Lo spessore corretto deve essere compreso tra 0,086 e 0,110 mm.

Contenuto di umidità

Il contenuto di umidità è definito come il rapporto percentuale di umidità rispetto alla massa secca della carta. L'umidità può influenzare l'aspetto della carta, la capacità di alimentazione, l'arricciatura, le proprietà elettrostatiche e le caratteristiche di fusione del toner.

Il contenuto di umidità della carta varia con l'umidità relativa dell'ambiente. Quando l'umidità relativa è alta e la carta assorbe umidità, i bordi della carta si espandono assumendo un aspetto ondulato. Quando l'umidità relativa è bassa e la carta perde umidità, i bordi della carta si ritirano e si irrigidiscono causando possibili problemi di contrasto.

Bordi ondulati o rigidi possono causare errata alimentazione o anomalie di allineamento. Il contenuto di umidità della carta deve essere compreso tra il 4 e il 6%. Per garantire il corretto contenuto di umidità è importante conservare la carta in un ambiente controllato. Di seguito sono indicati alcuni suggerimenti per il controllo dell'umidità.

- Conservare la carta in un ambiente fresco e asciutto.
- Conservare la carta nel relativo involucro il più a lungo possibile. Riconfezionare la carta non utilizzata.
- Conservare la carta nella sua confezione originale. Posizionare un supporto sotto il cartone della confezione per separarla dal pavimento.
- Dopo aver rimosso la carta dal luogo di conservazione, prima dell'utilizzo lasciarla riposare per 48 ore nella stessa stanza della stampante.
- Evitare di esporre la carta a calore, luce diretta del sole o umidità.

Grana della carta

Durante la relativa produzione, la carta viene tagliata in fogli con la grana disposta parallelamente alla lunghezza (grana lunga) o alla larghezza (grana corta). La carta a grana corta può causare problemi di alimentazione nella stampante. Utilizzare solamente carta a grana lunga.

Altre proprietà della carta

Porosità: Si riferisce alla densità della struttura della carta, ovvero al livello di compattezza del legame tra le fibre.

Rigidità: La carta troppo flessibile si può curvare all'interno della stampante, mentre la carta troppo rigida si può piegare. In entrambi i casi il risultato è un inceppamento della carta.

Arricciatura: La maggior parte della carta presenta una tendenza naturale a piegarsi in un'unica direzione. La carta deve essere caricata in modo tale che l'arricciatura naturale sia verso il basso per neutralizzare l'arricciatura verso l'alto trasmessa dalla stampante. In questo modo i fogli stampati risulteranno piatti. La maggior parte della carta dispone inoltre di una superficie superiore e inferiore. Le istruzioni di caricamento sono in genere riportate sulla confezione della carta.

NOTA: Se la carta è notevolmente arricciata in una direzione, ad esempio quando la carta è già stampata su un lato, provare ad arrotolare la carta nella direzione opposta per neutralizzare l'arricciatura. In questo modo i fogli stampati risulteranno piatti.

Proprietà elettrostatiche: Durante il processo di stampa, la carta viene caricata elettrostaticamente per attirare il toner. La carta deve essere in grado di rilasciare questa carica in modo che i fogli stampati non rimangano attaccati nel vassoio di uscita.

Bianchezza: Il contrasto della pagina stampata dipende dalla bianchezza della carta. La carta più bianca offre un aspetto più nitido e brillante.

Controllo qualità: Formati foglio non uniformi, angoli non quadrati, bordi logori, fogli uniti e bordi ed angoli spiegazzati possono causare diversi malfunzionamenti della stampante. Un fornitore di carta di qualità deve fare particolare attenzione affinché questi problemi non si verifichino.

Imballaggio: La carta deve essere imballata in una scatola di cartone resistente per evitare danni durante il trasporto. Carta di qualità proveniente da fornitori affidabili è in genere imballata in modo corretto.

Carta speciale

Questa sezione illustra le modalità di stampa su carta speciale. La stampante può utilizzare i seguenti tipi di carta speciale. In questo caso, è quindi necessario impostare il tipo di carta in base a quanto indicato nella tabella seguente.

Tipo di carta da utilizzare	Tipo di supporto da selezionare
Carta colorata	A colori
Carta prestampata	Prestampata
Lucidi per proiezione	Lucido
Cartoline	Cartoncino
Buste	Busta
Etichetta	Etichette

Utilizzando i tipi di carta sopra descritti, assicurarsi che si tratti di prodotti specifici per fotocopiatrici e/o stampanti. Alimentare la carta di tipo diverso da quella colorata o prestampata dal vassoio MP (multifunzione). Utilizzare carta venduta specificatamente per l'utilizzo con le copiatrici (tipo fusione a calore). Non caricare il cassetto con etichette o buste.

Poiché la carta speciale presenta una composizione e una qualità notevolmente variabili, è più probabile che tale tipo di carta causi dei problemi durante la stampa rispetto alla carta rilegata bianca. Si declina ogni responsabilità nel caso in cui durante la stampa su carta speciale venga rilasciata umidità che causa danni alla macchina o all'operatore.

NOTA: Prima di acquistare un tipo di carta speciale, provare un campione sulla stampante e verificare che la qualità di stampa sia soddisfacente.

Le specifiche di tutti i tipi di carta speciale sono indicate di seguito.

Lucido

I lucidi devono essere in grado di sopportare il calore di fusione prodotto durante il processo di stampa. Essi devono soddisfare le condizioni riportate nella tabella che segue.

Elemento	Specifica
Tolleranza al calore	Deve tollerare almeno 190 °C
Spessore	da 0,100 a 0,110 mm
Materiale	Poliestere
Precisione dimensionale	±0,7 mm
Quadraticità degli angoli	90° ± 0,2°

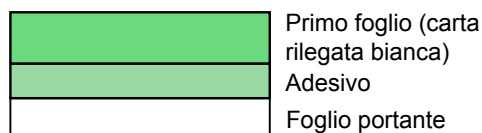
Se i lucidi si inceppano frequentemente, tirare delicatamente il bordo superiore del foglio all'uscita della stampante.

Etichette retro adesive

La regola di base per la stampa su etichette adesive è che l'adesivo non deve mai toccare nessuna parte della stampante. Se la carta adesiva si attacca al fotorecettore o ai rulli, si possono verificare danni alla stampante.

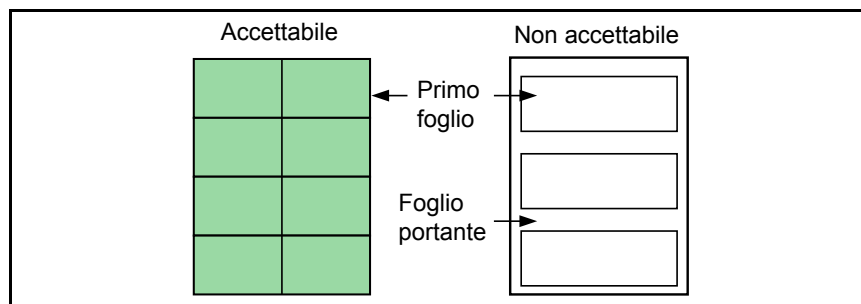
È necessario alimentare manualmente le etichette.

La struttura dell'etichetta è costituita da tre livelli, come mostrato nell'illustrazione sottostante. Il primo foglio è quello su cui viene eseguita la stampa. Lo strato adesivo è costituito da materiali sensibili alla pressione. Il foglio portante (definito anche foglio lineare o di supporto) sorregge le etichette fino a quando non vengono utilizzate. A causa della complessità della composizione, le etichette retro adesive possono facilmente creare problemi di stampa.



L'etichetta adesiva deve essere completamente coperta dal primo foglio, senza spazi tra le singole etichette. Le etichette che presentano spazi hanno la tendenza a staccarsi causando seri problemi di inceppamento.

Alcune etichette sono prodotte aggiungendo un margine extra al primo foglio intorno al bordo. Non rimuovere il primo foglio extra dal foglio portante fino a quando la stampa non è terminata.



Nella tabella riportata di seguito sono elencate le specifiche dell'etichetta adesiva.

Elemento	Specifica
Peso primo foglio	da 44 a 74 g/m ²
Peso composito	da 45 a 151 g/m ²
Spessore primo foglio	Dal 0,086 al 0,107 mm
Spessore composito	Dal 0,115 al 0,145 mm
Contenuto umidità	Da 4 a 6 % (composito)

Cartoline

Smazzare la pila di cartoline e allineare i bordi prima di caricarle nel vassoio MP. Verificare che le cartoline che verranno inserite non siano piegate. L'alimentazione di cartoline piegate può causare problemi di inceppamento.

Alcune cartoline presentano bordi grezzi sul retro (creati quando la carta viene tagliata). In questo caso, posizionare le cartoline su una superficie piatta e strofinare i bordi con, ad esempio, un righello per spianarli.

Buste

È possibile stampare buste di carta con grammatura base da 60 a 79 g/m², che devono essere alimentate manualmente.

Una busta risulta più complessa di un singolo foglio di carta. Per questo motivo, non è possibile ottenere la stessa qualità di stampa su tutta la superficie della busta.

Diverse buste hanno la grana orientata diagonalmente (Vedere *Grana della carta a pagina 1-7*). Con questo orientamento è più facile che si verifichino increspature o piegature quando le buste attraversano la stampante. Prima di procedere all'acquisto di buste da usare con la stampante, eseguire delle prove di stampa con dei campioni.

Non utilizzare buste che contengono un adesivo liquido.

Evitare lunghe sessioni di stampa di sole buste. Se si stampano buste per periodi di tempo prolungati, si può verificare un'usura precoce della stampante. Per evitare inceppamenti dovuti a buste piegate, durante la stampa multipla di buste non impilare più di 10 buste stampate nei vassoi.

Carta spessa

Smazzare la pila di fogli di carta e allineare i bordi prima di caricarli nel vassoio multiuso. Alcuni tipi di carta presentano bordi grezzi sul retro (creati quando la carta viene tagliata). In questo caso, posizionare la carta su una superficie piatta e strofinare i bordi una o due volte utilizzando, ad esempio, un righello per spianarli. L'alimentazione di carta con bordi grezzi può causare inceppamenti.

NOTA: Se la carta si inceppa anche dopo che è stata spianata, inserire la carta nel *vassoio MP* con il bordo anteriore sollevato di qualche millimetro come mostrato nella figura sottostante.

Carta colorata

La carta colorata deve soddisfare le stesse condizioni della carta rilegata bianca, elencate in *Specifiche della carta a pagina 1-3*. Inoltre, i pigmenti utilizzati nella carta devono essere in grado di sopportare il calore di fusione durante la stampa (fino a 200 °C).

Carta prestampata

Questo tipo di carta deve essere prestampata su carta rilegata bianca. L'inchiostro prestampato deve essere in grado di sopportare il calore di fusione durante il processo di stampa e non deve risentire dell'effetto dell'olio di silicone.

Non utilizzare carta che presenta qualsiasi tipo di trattamento superficiale, come la carta comunemente usata per i calendari.

Carta riciclata

Selezionare la carta riciclata che soddisfa le stesse specifiche della carta rilegata bianca (vedere *Specifiche della carta a pagina 1-3*) ad eccezione della bianchezza.

NOTA: Prima di acquistare carta riciclata, provare un campione sulla stampante e verificare che la qualità di stampa sia soddisfacente.

Tipo di supporto

Il dispositivo è in grado di stampare utilizzando le impostazioni ottimali per il tipo di carta utilizzato.

Se si imposta il tipo di carta dal pannello comandi, la stampante seleziona automaticamente la caratteristiche della carta ed esegue la stampa nella modalità più adatta per il tipo di carta selezionato.

Per ogni caratteristica alimentazione carta, compreso il vassoio MP, è possibile impostare un tipo di carta diverso. Oltre ai tipi carta predefiniti, è anche possibile definire e selezionare dei tipi carta personalizzati. Fare riferimento a *Creazione tipo carta personalizzato a pagina 2-82*.

È possibile impostare i tipi carta elencati di seguito.

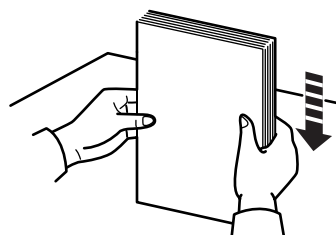
caratteree alimentazione carta Tipo di supporto	Vassoio MP	Cassetto carta	Grammatura	Percorso fronte/retro (vassoio MP disponibile solo nella modalità Cassetto)
Normale	Sì	Sì	Normale 2	Sì
Lucido	Sì	No	Molto alta	No
Prestampata	Sì	Sì	Normale 2	Sì
Etichette	Sì	No	Alta 1	No
Rilegata	Sì	Sì	Normale 3	Sì
Riciclata	Sì	Sì	Normale 2	Sì
Vellum	Sì	Sì	Bassa	No
Grezza	Sì	Sì	Normale 3	Sì
Intestata	Sì	Sì	Normale 2	Sì
A colori	Sì	Sì	Normale 2	Sì
Perforata	Sì	Sì	Normale 2	Sì
Busta	Sì	No	Alta 2	No
Cartoncino	Sì	No	Alta 2	No
Spessa	Sì	No	Alta 2	No
Alta qualità	Sì	Sì	Normale 2	Sì
Person. 1 (fino a 8)*	Sì	Sì	Normale 2	Sì
Sì: Utilizzabile No: Non utilizzabile				

* Questo tipo di carta è definito e registrato dall'utente. È possibile definire fino a otto tipi di impostazioni utente. Per i dettagli, vedere la sezione *Creazione tipo carta personalizzato a pagina 2-82*.

Caricamento della carta

Nel paragrafo seguente viene spiegato il procedimento di caricamento della carta. La carta può essere caricata nei due cassettei appositi e nel vassoio MP.

IMPORTANTE: Sfogliare la carta e picchiettarla su una superficie piana per evitare inceppamenti o stampe oblique.



Caricamento della carta nel cassetto

È possibile caricare fino a 500 fogli di carta standard (80 g/m²) in ciascuno dei cassettei carta.

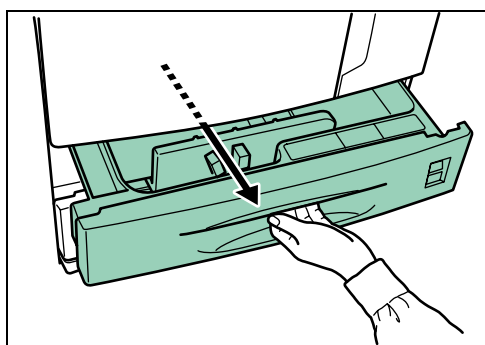
Per formato in pollici

È possibile impostare i cassettei carta per tenere formati di carta da 11 × 17 pollici a 5-1/2 × 8-1/2 pollici.

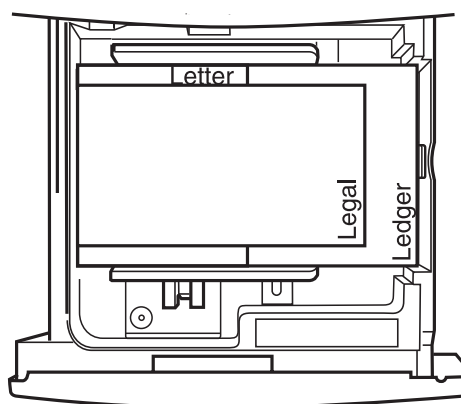
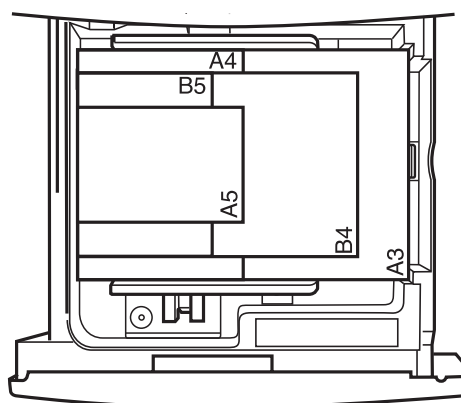
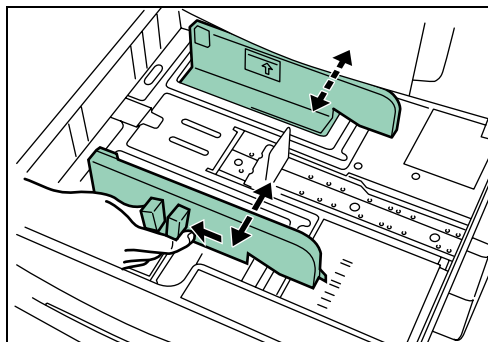
Per formato in millimetri

È possibile impostare i cassettei carta per tenere carta di formato da A3 a A5R.

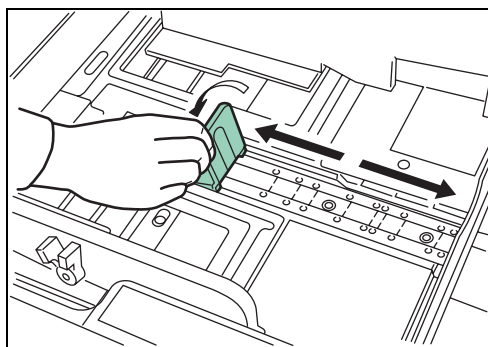
- 1** Estrarre il cassetto carta quanto possibile. Non estrarre più di un cassetto alla volta.



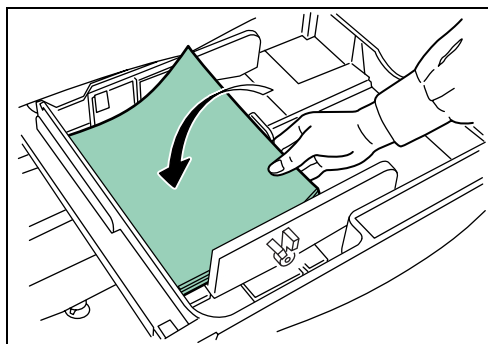
- 2** Muovere la guida per allinearla alla larghezza desiderata della carta.
I formati carta sono indicati sul cassetto.



- 3** Muovere il fermo carta per allinearla alla larghezza desiderata della carta.



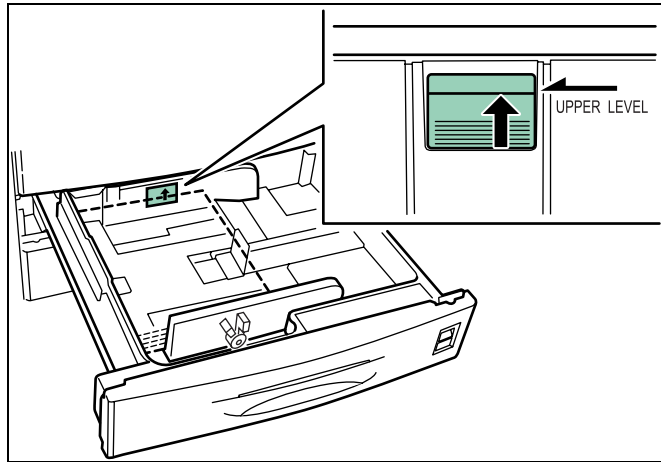
- 4** Allineare la carta sul lato sinistro del cassetto.



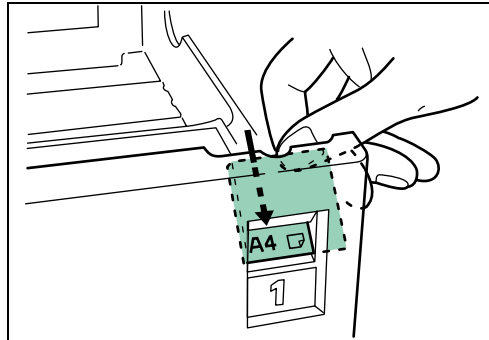
IMPORTANTE: All'interno del cassetto è posizionato un adesivo (⇧ nell'illustrazione) che ne indica la capacità. Non superare i limiti indicati. Durante il caricamento della carta nel cassetto carta, assicurarsi che il lato da stampare sia rivolto verso l'alto. All'apertura della confezione il lato da stampare è rivolto verso l'alto.

Controllare che la guida carta sia a contatto con la carta. Se è presente uno spazio tra i due elementi, regolare la posizione della guida carta.

Nel caso in cui i fogli di piccole dimensioni si inceppassero frequentemente in condizioni di elevata temperatura e umidità, ridurre il numero di fogli al livello indicato dall'adesivo ⇧.



- 5** Impostare la linguetta della carta di modo che il formato caricato possa essere controllato dal lato anteriore del cassetto.



- 6** Spingere il cassetto finché non si arresta.

NOTA: Se la stampante non viene utilizzata per un periodo di tempo prolungato, rimuovere la carta dai cassettei, riporla nella confezione originale e richiuderla ermeticamente per proteggerla dall'umidità. Se si conserva la carta in ambiente molto caldo e umido, chiuderla ermeticamente in un sacchetto a prova di umidità.

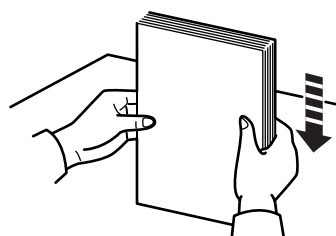
Caricamento della carta dal vassoio MP

Nel vassoio MP è possibile caricare sia carta standard sia carta speciale. Per la stampa di lucidi o carta spessa, assicurarsi di usare il vassoio MP.

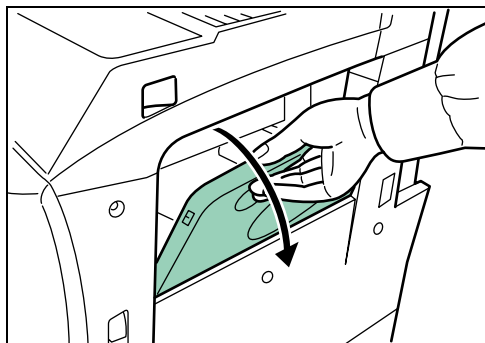
IMPORTANTE: Posizionando la carta speciale, come ad esempio lucidi o carta spessa, nel vassoio MP, selezionare il tipo di carta consultando *Tipo di supporto* a pagina 1-13.

NOTA: Il vassoio MP ha una capacità approssimativa di 200 fogli di carta standard alla volta. Quando si utilizzano lucidi, caricare un solo foglio alla volta.

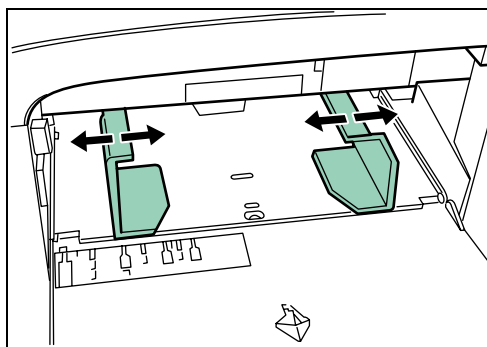
- 1 Smazzare la carta, quindi battere la pila su una superficie piana per evitare inceppamenti o stampe oblique.



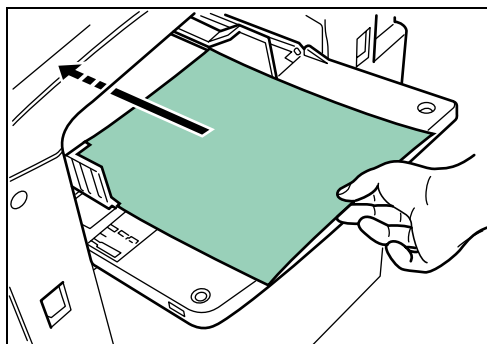
- 2 Aprire il vassoio MP.



- 3** Regolare le guide secondo il formato della carta da caricare.



- 4** Inserire la carta lungo le guide fino in fondo.



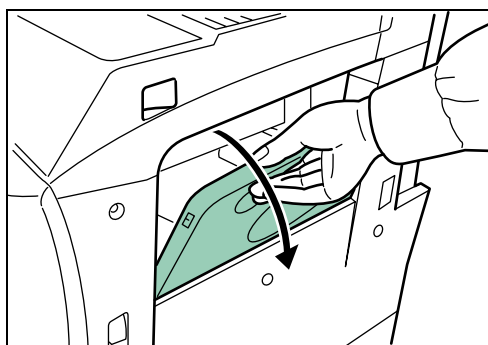
IMPORTANTE: Durante il caricamento della carta nel vassoio multifunzione, assicurarsi che il lato da stampare sia rivolto verso l'alto. (All'apertura della confezione il lato da stampare è rivolto verso l'alto.) Nel caso il bordo anteriore fosse leggermente arricciato, rimuovere le pieghe prima di caricare la carta nel vassoio MP.

Posizionamento buste

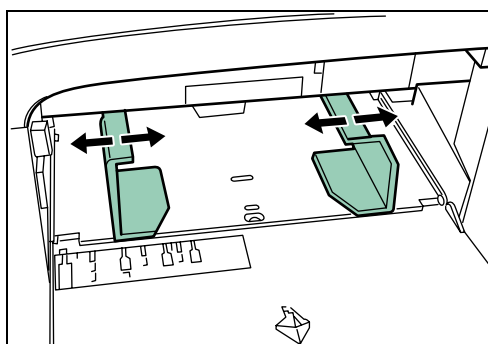
Se si utilizzano le funzioni opzionali della stampante, è possibile posizionare le buste nel vassoio MP.

NOTA: Non stampare le buste se il lembo adesivo è aperto poiché si potrebbero causare malfunzionamenti.

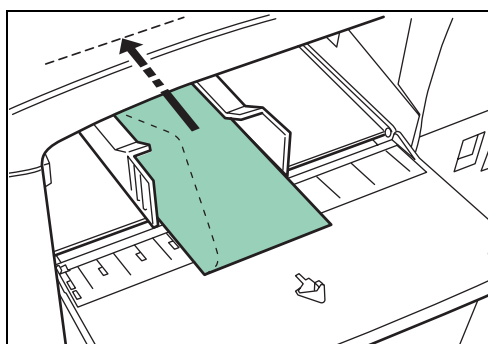
- 1 Aprire il vassoio MP.



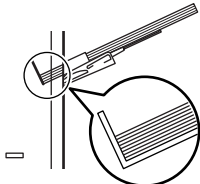
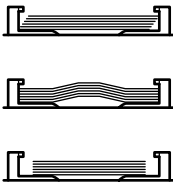
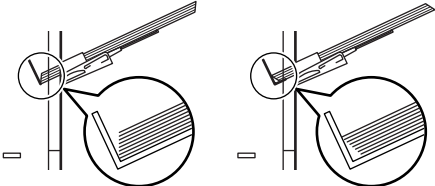
- 2 Allineare le guide di inserimento al formato della busta.



- 3 Posizionare la busta contro le guide di inserimento con il lato da stampare rivolto verso l'alto e inserire fino in fondo.



NOTA: La quantità di carta caricata non deve superare i limiti di caricamento riportati all'interno del vassoio MP. Se la carta è notevolmente arricciata in una direzione, come accade, ad esempio, nel caso in cui la carta sia già stampata su un lato, provare ad arrotolare la carta nella direzione opposta per neutralizzare l'arricciatura. In questo modo i fogli stampati risulteranno piatti.

Corretto		
Errato		

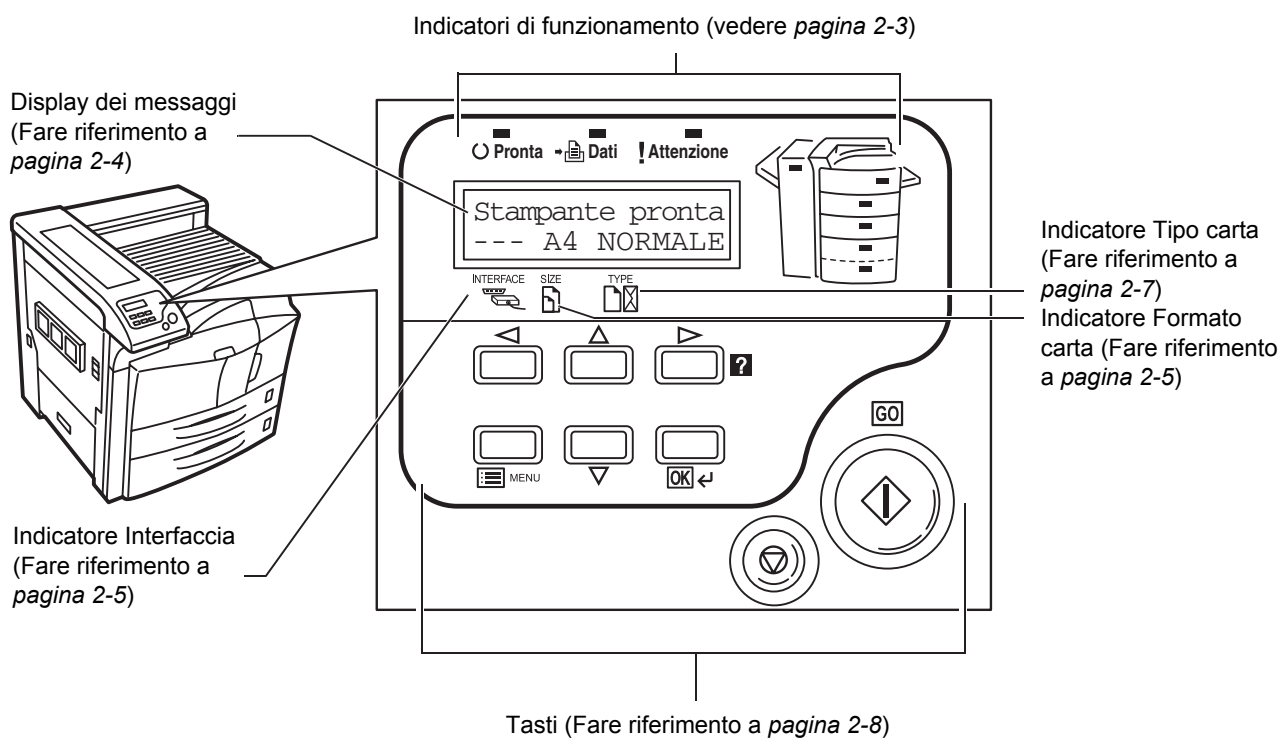
2 Utilizzo del pannello comandi

Il capitolo presenta i seguenti argomenti:

• Informazioni sul pannello comandi	2-2
• Annullamento di un processo di stampa	2-9
• Utilizzo del pannello comandi	2-9
• Utilizzo del sistema di selezione dei menu	2-18
• Pagine di stato.....	2-19
• e-MPS	2-22
• Modifica dei parametri di interfaccia.....	2-35
• Configurazione delle impostazioni di default.....	2-42
• Impaginazione	2-51
• Impostazione della qualità di stampa	2-58
• Utilizzo dei dispositivi di archiviazione.....	2-62
• Gestione della carta	2-73
• Lettura contapagine.....	2-86
• Altre modalità	2-87

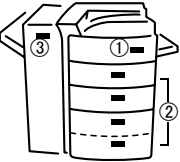
Informazioni sul pannello comandi

Il pannello comandi dispone di un display dei messaggi LCD, indicatori e otto tasti.



Indicatori di funzionamento

Gli indicatori indicati di seguito si accendono durante il normale funzionamento della stampante e in caso di problemi.

Indicatore	Descrizione
 Pronta	Lampeggiante: Indica che si è verificato un errore che può essere corretto personalmente. Acceso: Indica che la stampante non è in linea. La stampante stampa i dati ricevuti. Spento: Indica che la stampante non è in linea. I dati vengono ricevuti ma non stampati. Questo indicatore segnala inoltre l'interruzione automatica della stampa in caso di errori.
 Dati	Lampeggiante: Indica il trasferimento dei dati in corso. Acceso: Indica l'elaborazione dei dati o la scrittura degli stessi sulla memory card.
 ! Attenzione	Lampeggiante: Indica la necessità di una manutenzione alla stampante o la fase di avviamento della stessa (<i>Prego attendere</i>). Acceso: Indica che si è verificato un problema o un errore che può essere corretto personalmente (ad esempio, un inceppamento della carta).
	① Lampeggiante: Indica il mancato rilevamento della carta. Lampeggiante (veloce): Indica la presenza di un inceppamento della carta. Acceso: Indica la selezione del vassoio MP.
	② Lampeggiante: Indica il mancato rilevamento del cassetto o della carta oppure il caricamento della carta. Lampeggiante (veloce): Indica la presenza di un inceppamento della carta. Acceso: Indica la selezione del cassetto.
	③ Lampeggiante: Indica un inceppamento della carta nel finitore opzionale. Acceso: Indica la selezione del finitore dei documenti.

Display dei messaggi

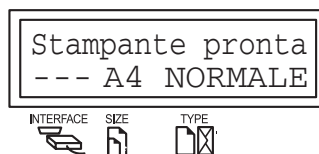
Il display dei messaggi fornisce informazioni in forma di messaggi brevi. Di seguito vengono riportati i nove messaggi che si visualizzano durante le normali fasi di avviamento o stampa.

Gli altri messaggi che possono essere visualizzati quando la stampante necessita dell'attenzione dell'utente sono spiegati *alle pagine 4-7 della guida di utilizzo*.

Messaggio	Significato
a riposo	La stampante è in modalità Riposo. È possibile uscire dalla modalità Riposo premendo un tasto qualunque sul pannello comandi o ricevendo i dati. In questi casi, la stampante si avvia e risulta in linea. Il tempo impiegato per l'attivazione della modalità Riposo dipende dall'impostazione del Timer riposo.
Alim moduli	È in corso la stampa dell'ultima pagina dopo un periodo di attesa.
Elaborazione	È in corso la fase di ricezione dei dati, di creazione delle immagini, di lettura della memory card/disco fisso o di stampa.
In attesa	Il dispositivo è in attesa del comando relativo al termine del processo di stampa prima di completare l'ultima pagina. Se si preme [GO] è possibile stampare l'ultima pagina immediatamente.
Interr. stampa	È in corso l'annullamento dei processi interni alla stampante. Per annullare un processo di stampa, consultare la tabella a pagina 2-8.
Prego attendere	La stampante è in fase di avviamento e non è ancora pronta. Quando si accende la stampante per la prima volta dopo l'installazione della cartuccia toner, si visualizza anche il messaggio <i>Aggiunta toner</i> .
Self test	È in corso un'operazione di verifica automatica successiva all'accensione della stampante.
Stampante pronta	Il dispositivo è pronto per la stampa.
Toner originale installato	La cartuccia toner installata viene visualizzata se il controllo automatico successivo all'accensione del dispositivo rileva che si tratta di una cartuccia UTAX originale.

Indicatori del display dei messaggi

Questo indicatore segnala l'interfaccia utilizzata al momento: Vengono utilizzate le seguenti abbreviazioni:



PAR	Interfaccia parallela
USB	Interfaccia USB
NET	Interfaccia di rete
OPT	Scheda dell'interfaccia di rete (opzionale)
SER	Interfaccia seriale (RS-232C) (opzionale)
---	Nessuna interfaccia attiva.

Ogni interfaccia dispone di un timeout di 30 secondi, durante il quale l'altra interfaccia deve rimanere in attesa di un processo di stampa. Nonostante sia stato completato un processo di stampa sull'interfaccia in oggetto, è necessario attendere affinché l'altra interfaccia avvii il processo di stampa.

Indicatore Formato carta

Questo indicatore illustra il formato della carta del cassetto utilizzato al momento. Di seguito vengono riportate le abbreviazioni utilizzate per indicare i formati della carta.

Display dei messaggi	Formato carta
A3	A3
A4	A4
A5	A5
A6	A6*
B5	B5
B6	B6*
L'T	Letter
L'G	Legal
MO	Monarch*
10	Busta #10*
B4	B4

Display dei messaggi	Formato carta
LD	Ledger
FO	Folio
Y4	Youkei 4*
DL	Busta DL*
C5	Busta C5*
b5	ISO B5*
EX	Executive*
#6	Busta #6*
#9	Busta #9*
HA	Hagaki (Giapponese cartolina)*
OH	OufukuHagaki (Cartolina di ritorno)*
CU	Formato personalizzato
C4	Busta C4*
O2	Oficio II
ST	Statement
Y2	Youkei 2*
8K	8K (8 kai)*
16K	16K (16 kai)*

* Con l'alimentazione carta unicamente dal vassoio MP

NOTA: Quando la stampante elabora i dati, il messaggio **SIZE.** indica il formato selezionato per il software dell'applicazione.

Spia tipo di supporto

Questo indicatore riporta il tipo di supporto definito per il cassetto utilizzato al momento. È possibile il cambio automatico del cassetto a seconda del tipo di supporto.

Il tipo di supporto può essere definito manualmente utilizzando il pannello comandi. Fare riferimento a *Creazione tipo carta personalizzato a pagina 2-82*.

Di seguito vengono riportate le abbreviazioni utilizzate per indicare il tipo di supporto.

Display dei messaggi	Tipo di supporto
(Nessuna)	Automatica
NORMALE	Normale
LUCIDO	Lucido*
PRESTAMP	Prestampata
ETICHETTE	Etichette*
RILEGATA	Rilegata
RICICLATA	Riciclata
VELLUM	Vellum*
GREZZA	Grezza
INTESTATA	Intestata
A COLORI	A colori
PERFORATA	Perforata
BUSTA	Busta*
CARTONCINO	Cartoncino*
SPESSA	Carta spessa*
ALTA QUALITÀ	Carta di alta qualità
PERSON. 1 (a 8)	Personalizzato 1 (fino a 8)

* Con l'alimentazione carta unicamente dal vassoio MP

Tasti

I tasti del pannello comandi vengono utilizzati per la configurazione della stampante. Alcuni tasti dispongono anche di una funzione secondaria.

NOTA: Le impostazioni relative a questi tasti riguardano unicamente l'interfaccia in uso al momento.



Tasto GO

Questo tasto consente di attivare o disattivare la modalità in linea della stampante. Utilizzare questo tasto per eseguire le operazioni descritte di seguito.

- Attivare o disattivare la modalità in linea della stampante. È possibile interrompere temporaneamente il processo di stampa attivando la modalità non in linea della stampante.
- Stampare e fornire in uscita una sola pagina quando viene visualizzato il messaggio *In attesa*.
- Effettuare il ripristino da alcuni errori.
- Effettuare il ripristino dalla modalità Autospegnimento.



Tasto Annulla

Questo tasto è utilizzato per eseguire le operazioni riportate di seguito.

- Annullare un processo di stampa.
- Interrompere un segnale acustico di allarme.
- Azzerare valori numerici o annullare un'operazione di impostazione durante l'utilizzo del menu di sistema.

1

Se la stampante visualizza *Elaborazione*, premere **[Annulla]**.

Fermare stampa? viene visualizzato nel display dei messaggi seguito dall'interfaccia in uso. L'interfaccia è indicata da uno dei messaggi elencati di seguito.

Parallela
USB
Rete
Seriale (interfaccia seriale opzionale)
Option (interfaccia di rete opzionale)

2

Selezionare l'interfaccia da annullare utilizzando il tasto $\triangle$ o ∇ e premendo quindi il tasto **[OK]**. *Interr. stampa* viene visualizzato nel display dei messaggi e la stampa viene interrotta dopo il completamento della pagina corrente.



Tasto MENU

Questo tasto consente di accedere al sistema dei menu per modificare la configurazione e l'ambiente di stampa della stampante.

Se si preme questo tasto durante una selezione di menu, l'operazione viene terminata e viene ripristinato il normale funzionamento della stampante.



Tasti Cursore

I quattro tasti cursore sono utilizzati nel sistema dei menu per accedere a un elemento o immettere valori numerici.

Il tasto di direzione con il punto interrogativo (?) può essere premuto quando sul display compare un messaggio di inceppamento carta. Questo consente di visualizzare un messaggio della Guida per semplificare l'eliminazione dell'inceppamento nel punto in cui si è verificato.

Tasto OK

Questo tasto è utilizzato per eseguire le operazioni riportate di seguito.

- Definire l'impostazione dei valori numerici e altre selezioni.
- Impostare la caratterree della carta quando sul display viene visualizzato il messaggio Usa alternativo?.
- * Se si mantiene premuto il tasto **[OK]** e si preme **[MENU]** quando sulla stampante è visualizzato il messaggio Stampante pronta, verrà visualizzato il messaggio Password. Si tratta della schermata di accesso per l'amministrazione nel Sistema contab. lavori e generalmente non viene utilizzata. Premere **[MENU]** per ripristinare la schermata Stampante pronta.

Annullamento di un processo di stampa

- 1 Se la stampante visualizza Elaborazione, premere **[Annulla]**.

Fermare stampa? viene visualizzato nel display dei messaggi seguito dall'interfaccia in uso. L'interfaccia è indicata da uno dei messaggi elencati di seguito.

```
Parallela
USB
Rete
Seriale (interfaccia seriale opzionale)
Option (interfaccia di rete opzionale)
```

- 2 Premere **[OK]**. Interr. stampa viene visualizzato nel display dei messaggi e la stampa viene interrotta dopo il completamento della pagina corrente.

Utilizzo del pannello comandi

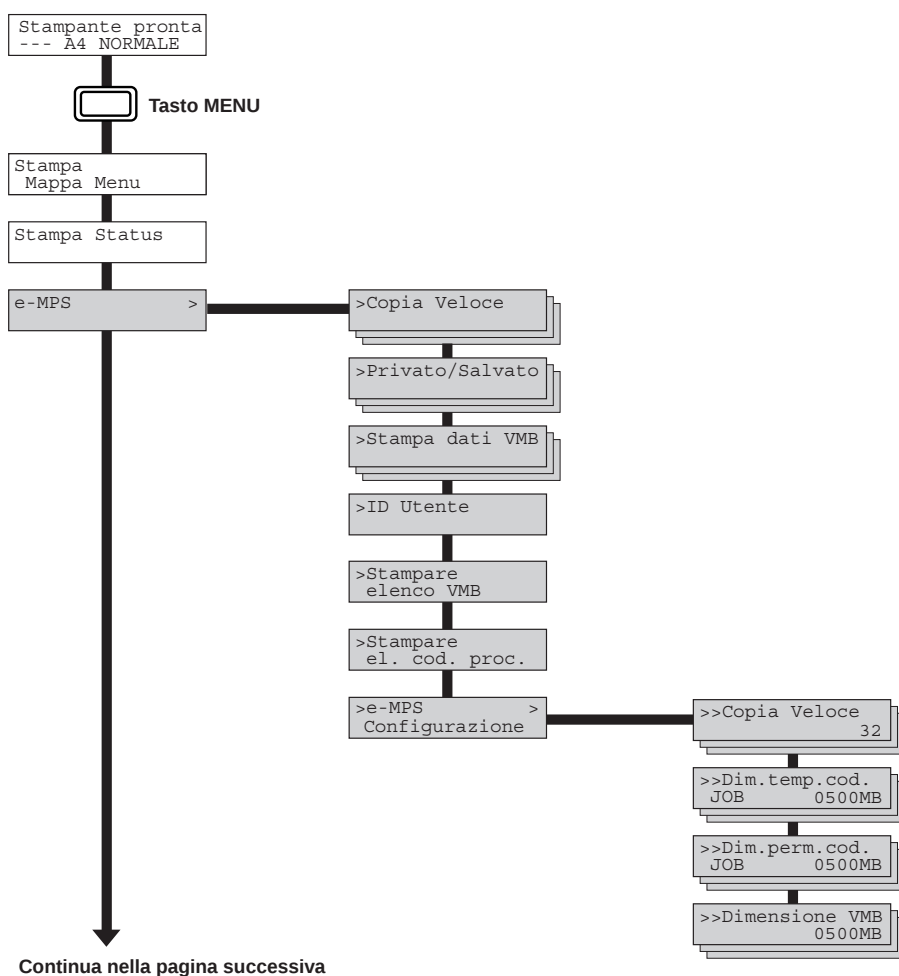
In questa sezione vengono presentate le modalità di utilizzo del sistema di selezione dei menu. Il tasto **[MENU]** sul pannello comandi permette di utilizzare il menu per impostare o modificare l'ambiente di stampa in base alle necessità, tra cui il numero di copie da stampare, l'emulazione e così via. È possibile effettuare le impostazioni quando si visualizza Stampante pronta nel display dei messaggi.

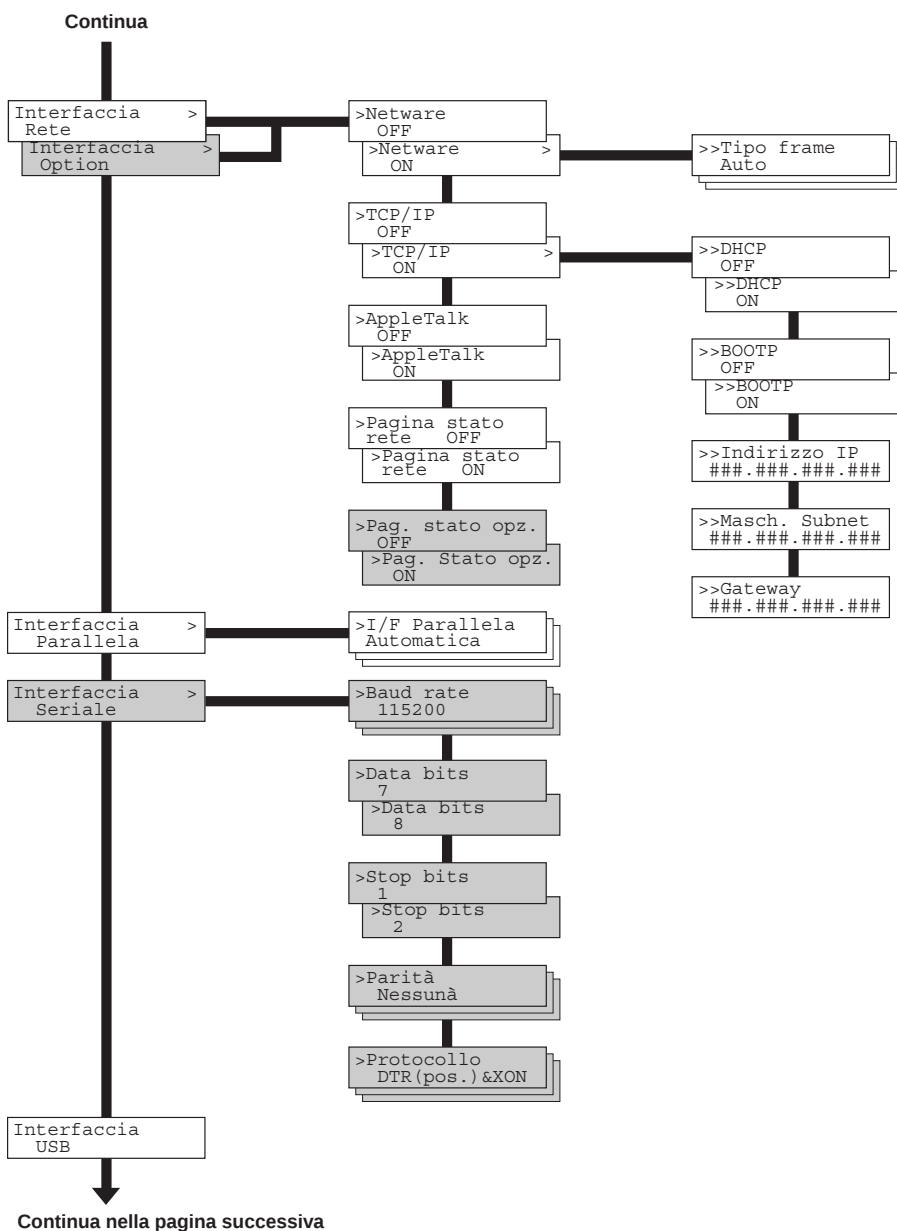
La stampante si attiene alle impostazioni più recenti inviate dall'applicazione o dal relativo driver, che hanno priorità sulle impostazioni del pannello comandi.

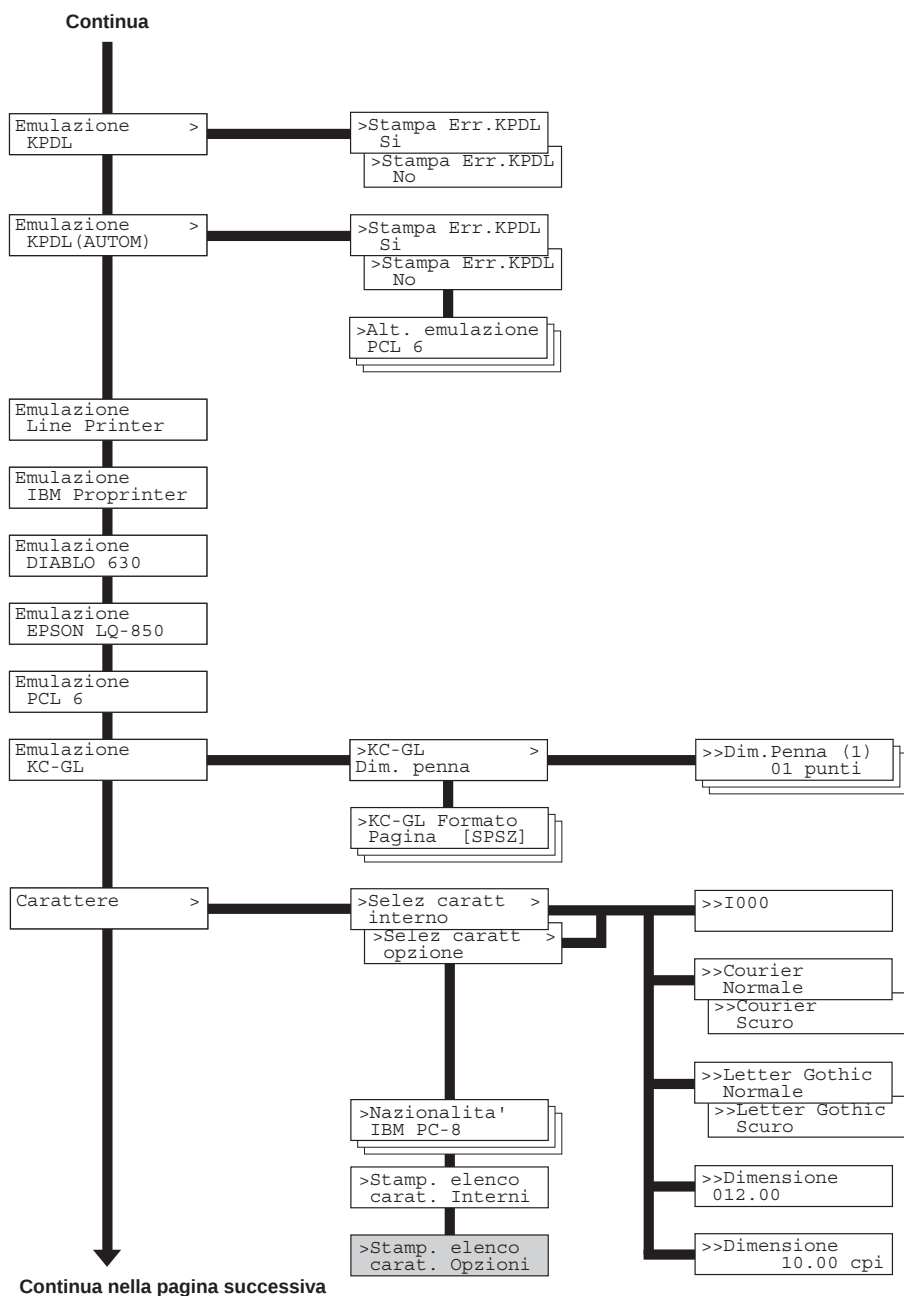
Sistema di selezione dei menu

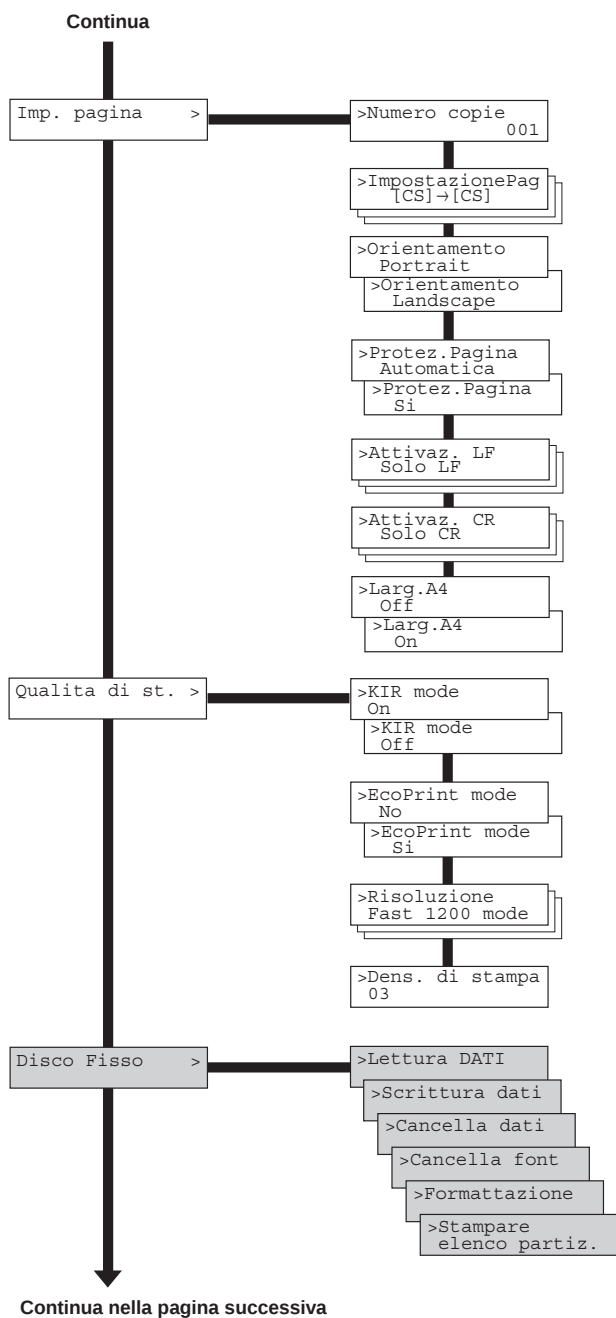
Di seguito viene riportato il diagramma gerarchico del sistema di selezione dei menu della stampante. La transizione verticale viene eseguita con il tasto $\triangle$ e ∇ mentre quella orizzontale con il tasto $\triangleright$ e $\triangleleft$. Per modificare o definire la configurazione in merito a un elemento, utilizzare il tasto **[OK]**.

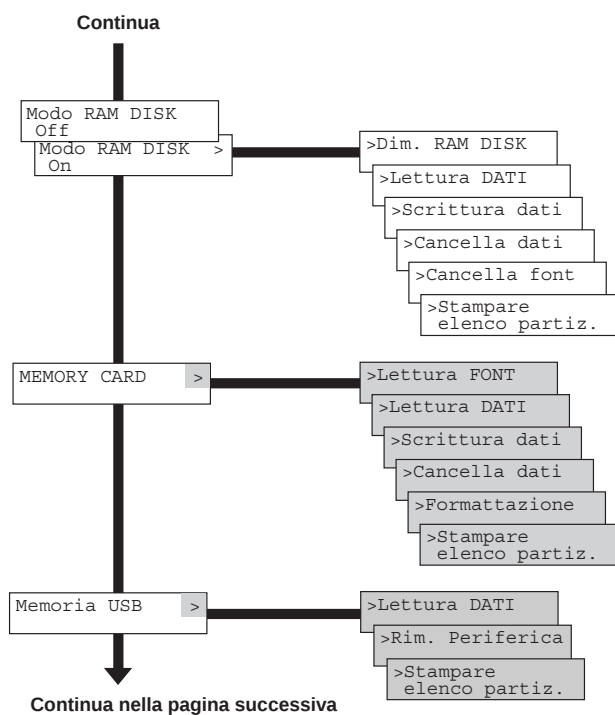
 Tali elementi non vengono visualizzati a meno che la stampante non sia installata con tale opzione.

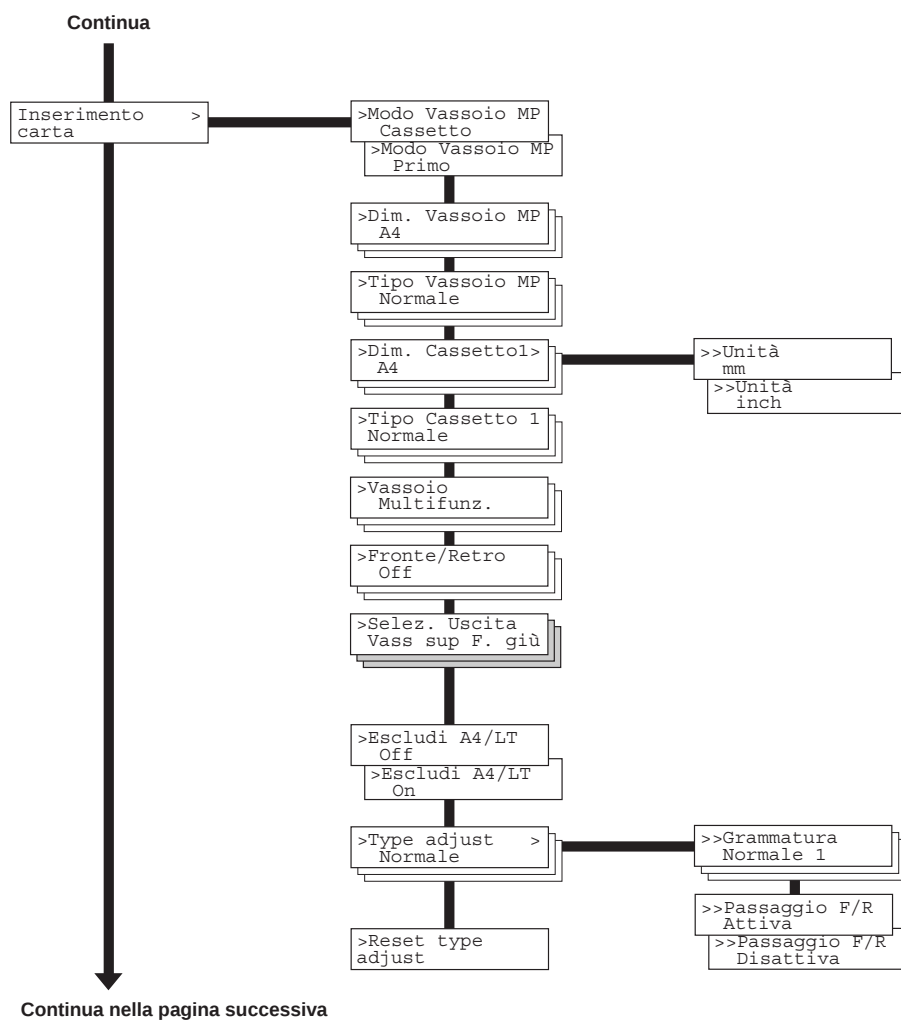


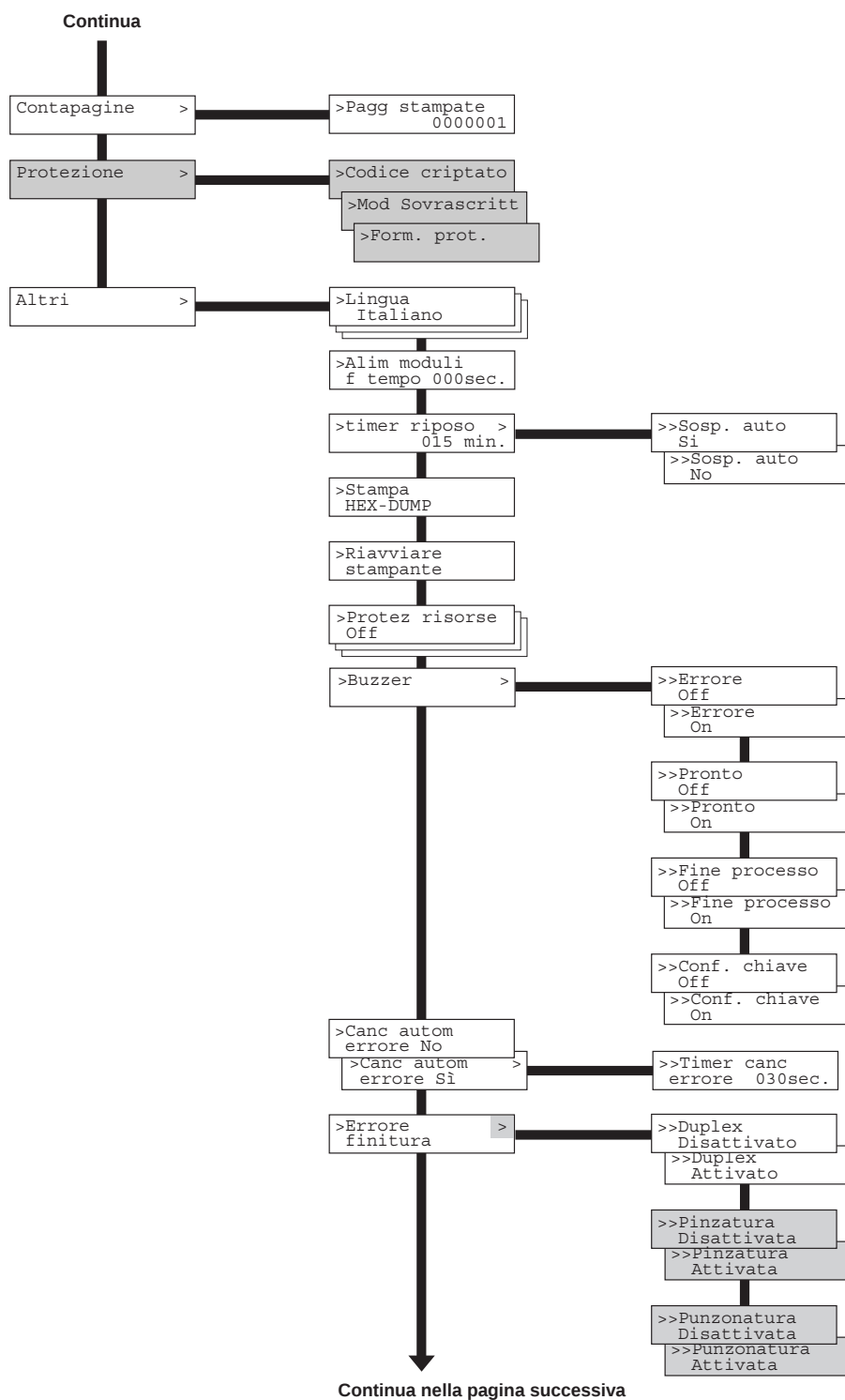


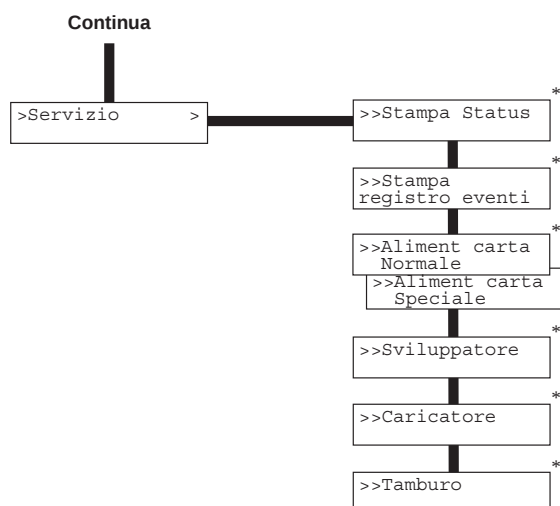












* Menu utilizzati dai tecnici dell'assistenza durante le operazioni di manutenzione. Non è necessario che l'utente sia in grado di utilizzare tali menu.

Utilizzo del sistema di selezione dei menu

Questa sezione illustra la procedura per l'utilizzo del sistema di selezione dei menu. Il sistema di selezione dei menu viene attivato dal tasto **[MENU]** quando il dispositivo si trova nello stato Stampante pronta.

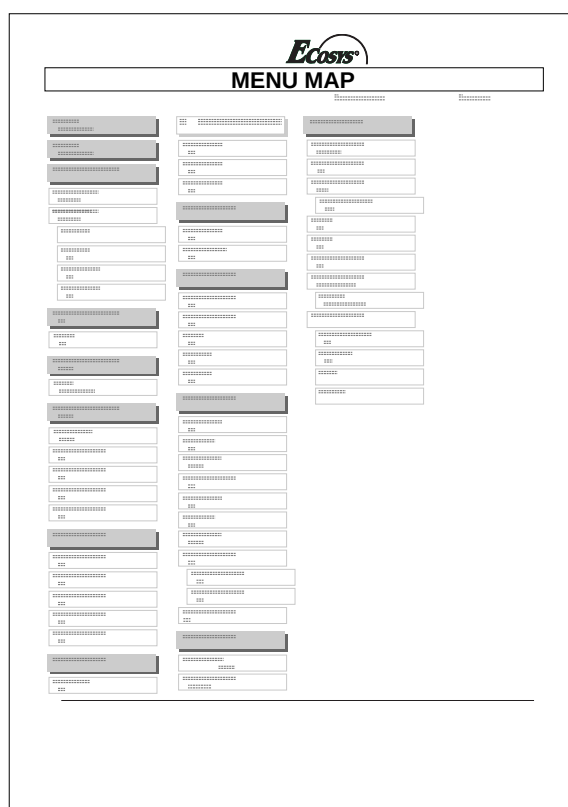
Stampa della mappa menu

Il dispositivo stampa un elenco completo delle selezioni dei menu. È importante notare che i menu riportati nell'elenco potrebbero variare in base alle unità opzionali installate sulla stampante.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Stampa Mappa Menu.

Stampa
Mappa Menu
- 3 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

Stampa
Mappa Menu ? 
- 4 Premere nuovamente **[OK]**. Il dispositivo stampa una mappa menu.

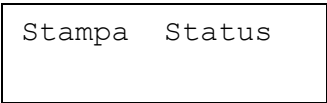
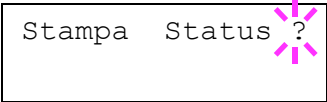


Pagine di stato

In questa sezione viene descritta la procedura per la stampa delle pagine di stato. La pagina di stato è un elenco di parametri e impostazioni relative alla maggior parte delle configurazioni stampante di base. La stampa di una pagina di stato potrebbe essere necessaria quando la stampante richiede un intervento di manutenzione.

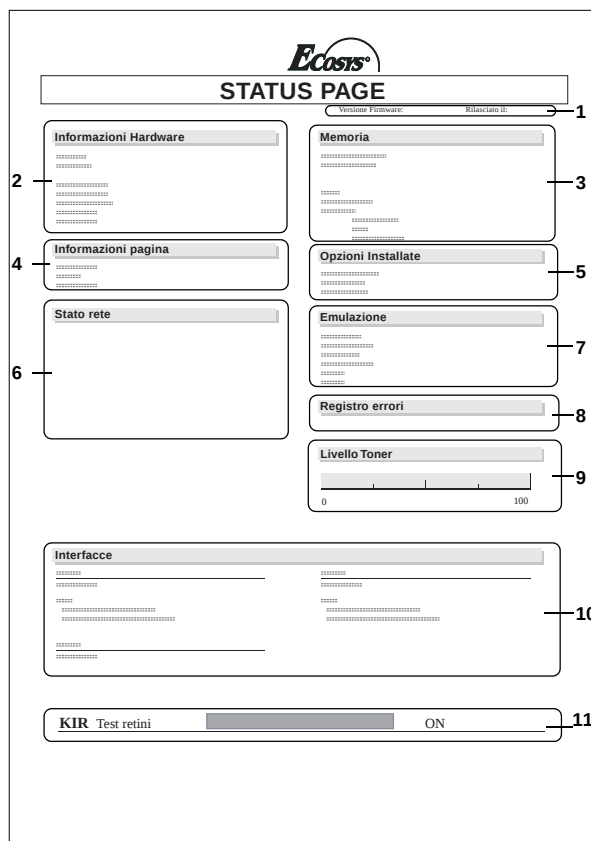
Stampa di una pagina di stato

Se si desidera controllare lo stato corrente della stampante, tra cui memoria disponibile e impostazioni, è possibile trovare le informazioni necessarie nella pagina di stato.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare il messaggio *Stampa Status*.

- 3 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

- 4 Premere nuovamente **[OK]**. Viene quindi stampata una pagina di stato.

NOTA: Per una descrizione completa dello stato, consultare la pagina stato di esempio riportata di seguito.

Di seguito è riportata una pagina di stato di esempio. I numeri sottostanti si riferiscono ai contenuti illustrati nella pagina successiva.



Quando lo stato rete è attivo, viene stampata la pagina di stato dell'interfaccia di rete successivamente a quella relativa allo stato della stampante. (Consultare *pagina 2-37*).

NOTA: È possibile che gli elementi e i valori presenti nella pagina di stato si modifichino in base alla versione del firmware della stampante.

1 Versione Firmware

Queste informazioni indicano la versione del firmware e la data di distribuzione della stampante.

2 Informazioni Hardware

Questi dettagli contengono le varie impostazioni della stampante, tra cui formato e tipo di carta all'interno dei cassettei.

3 Memoria

Indica la memoria totale installata nella stampante, la memoria disponibile al momento e lo stato corrente del disco RAM. Fare riferimento a *Impostazione delle dimensioni del disco RAM a pagina 2-71*.

4 Informazioni pagina

Questi dettagli illustrano la risoluzione della stampa, il numero di copie e il conteggio totale delle pagine.

5 Opzioni Installate

Questa informazione indica le opzioni installate nella stampante.

6 Stato rete

Indica l'indirizzo IP, di subnet mask e del gateway predefinito per l'interfaccia di rete.

7 Emulazione

Indica tutte le emulazioni disponibili della stampante. La stampante dispone dell'emulazione PCL 6 come impostazione predefinita.

8 Registro errori

Indica le ultime tre istanze dei tipi di errore riportati di seguito, elencandoli in ordine di occorrenza:

- Errori KPDL (PostScript)
- Errori della memory card
- Errori di memory card, disco fisso e disco RAM

L'errore più recente viene visualizzato nella riga superiore del Registro errori. Per la risoluzione dei problemi, si prega di fare riferimento ai *Messaggi di manutenzione alle pagine 4-7 nella guida all'utilizzo*. Le informazioni relative all'errore vengono cancellate allo spegnimento della stampante.

9 Livello Toner

Indica il livello approssimativo del toner rimanente. Se il valore è 100, significa che la cartuccia toner è piena.

NOTA: Se non si sta utilizzando una cartuccia toner originale UTAX, non viene visualizzata la quantità rimanente di inchiostro del toner, ma appare il seguente messaggio.

Si raccomanda di utilizzare prodotti originali con il nostro marchio. Il fornitore non sarà ritenuto responsabile in qualunque modo per i danni causati dall'utilizzo di prodotti non originali su questa macchina.

10 Interfacce

Queste informazioni contengono il carattere e l'emulazione predefiniti per tutte le interfacce installate nella stampante.

11 KIR Test retini

KIR è la funzione di smoothing originale di Kyocera. Questo schema di test mostra gli effetti del sistema KIR (Kyocera Image Refinement).

e-MPS

e-MPS è l'acronimo di "enhanced-Multiple Printing System", un sistema che implementa le seguenti funzioni disponibili nel driver della stampante:

- Conservazione dei processi di stampa
- Memorizzazione dei processi di stampa

In entrambe le modalità processo, quando si esegue la stampa di un documento, i dati di stampa vengono trasferiti dal computer alla stampante e quindi archiviati nel disco fisso della stessa. Poiché le copie del documento vengono stampate utilizzando i dati archiviati, la stampa viene eseguita più velocemente con tempi di spooling inferiori e traffico di rete ridotto.

NOTA: Per utilizzare il sistema e-MPS, è necessario installare nella stampante un disco fisso opzionale. Per i dettagli, vedere la sezione *Opzioni a pagina 4-1*. Tra le funzionalità di Conservazione dei processi di stampa, è possibile utilizzare le modalità Controlla e Mantieni e Stampa privata con il disco RAM in alternativa al disco fisso.

Conservazione dei processi di stampa

La funzione di conservazione dei processi di stampa dispone delle quattro modalità riepilogate nella tabella sottostante. Tali modalità vengono selezionate dal driver della stampante mediante l'applicazione:

	Copia veloce	Controlla e mantieni
Funzione principale	Per stampare copie aggiuntive in un secondo momento	Per controllare la prima copia prima di stampare più copie
Archiviazione avviata	Driver della stampante	Driver della stampante
Richiamata da	Pannello comandi	Pannello comandi
Numero di copie stampate in maniera predefinita al richiamo	Uguali a quelle archiviate	Una in meno
Numero massimo di processi archiviati*	32, estensibile a 50	32, estensibile a 50
Protezione PIN	No	No
Dati dopo la stampa	Conservati	Conservati
Dati allo spegnimento	Eliminati	Eliminati

	Stampa privata	Processo salvato
Funzione principale	Per mantenere il documento nella stampante e impedire accessi non autorizzati	Per archiviare documenti, ad esempio copertine fax, in formato elettronico
Archiviazione avviata	Driver della stampante	Driver della stampante
Richiamata da	Pannello comandi	Pannello comandi
Numero di copie stampate in maniera predefinita al richiamo	Uguali a quelle archiviate	Solo una
Numero massimo di processi archiviati*	I processi privati vengono eliminati automaticamente dopo il recupero	Dipendente dalla capacità del disco fisso
Protezione PIN	Sì	Sì (Opzione)
Dati dopo la stampa	Eliminati	Conservati
Dati allo spegnimento	Eliminati	Conservati

* I processi in esubero provocano l'eliminazione di quelli precedenti.

Archiviazione dei processi di stampa

La funzione di archiviazione dei processi di stampa consente una memorizzazione temporanea, definitiva o in mailbox virtuali, selezionando il pulsante di opzione appropriato del driver quando si stampa da un computer.

Mailbox virtuale

La mailbox virtuale è un elemento della funzione Archiviazione processi di stampa che consente di memorizzare i processi sul disco fisso senza stamparli. Consente inoltre di recuperare i processi di stampa in un secondo momento dal pannello comandi.

Ogni mailbox può essere utilizzata dagli utenti che desiderano condividere la stampante in questa modalità. Per default, ogni mailbox è numerata partendo da 'Vassoio 001', 'Vassoio 002' e così via. Per 'inviare' un processo a una di queste mailbox, assegnare una mailbox numerata o con nome nel driver di stampa quando si esegue la stampa.

Per recuperare un processo archiviato e stamparlo, vedere *Recupero di processi da mailbox virtuali (VMB)* a pagina 2-29.

NOTA: È possibile utilizzare la mailbox virtuale solamente nella modalità di emulazione PCL 6.

Utilizzo della modalità copia veloce

Questa modalità consente di stampare il numero di copie richieste di un processo archiviandolo contemporaneamente sul disco fisso. Se risultano necessarie copie aggiuntive, è possibile ristampare il numero di copie richieste dal pannello comandi della stampante.

Per impostazione predefinita, è possibile archiviare nel disco fisso 32 processi di stampa; questo valore può essere incrementato fino a 50 dal menu di configurazione e-MPS. Per i dettagli, vedere la sezione *Modifica della configurazione e-MPS a pagina 2-30*. Se si raggiunge il valore limite, il processo più vecchio viene sovrascritto da quello più recente.

Spegnendo la stampante, tutti i processi archiviati vengono eliminati.

Stampa di copie aggiuntive utilizzando copia veloce

Per stampare copie aggiuntive di un processo archiviato nel dispositivo:

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare e-MPS $\triangleright$.
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare $\triangleright$ Copia veloce seguito dal nome utente (in questo esempio, Harold). Il nome utente viene assegnato al momento della stampa utilizzando il driver della stampante.
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante prima del nome utente.
- 6 Premere Δ o ∇ per visualizzare il nome utente desiderato, Arlen, in questo esempio.
- 7 Premere **[OK]**. Il nome del processo inserito nel driver della stampante (in questo esempio Report) viene visualizzato con un punto interrogativo (?) lampeggiante prima del nome stesso.
- 8 Premere Δ o ∇ per scorrere e visualizzare il titolo processo desiderato.

```
e-MPS      >
```

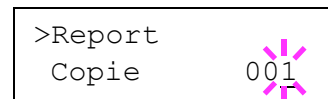
```
>Copia veloce
Harold
```

```
>Copia veloce
?Harold
```

```
>Copia veloce
?Arlen
```

```
>Arlen
?Report
```

- 9** Premere **[OK]**. È possibile impostare il numero di copie da stampare. Premere $\triangle$ per incrementare il numero delle copie oppure ∇ per diminuirlo.

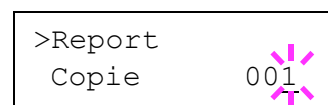


- 10** Premere **[OK]** per definire il numero delle copie. Viene quindi stampato il numero di copie specificato per il processo.

Eliminazione di un processo copia veloce

Tutti i processi di stampa eseguiti in modalità copia veloce vengono eliminati automaticamente con lo spegnimento della stampante. Se si desidera eliminare un unico processo di stampa in copia veloce, attenersi alla seguente procedura:

- 1** Effettuare i passaggi da 1 a 8 della sezione precedente per visualizzare il titolo del processo da eliminare.
- 2** Quando il titolo del processo da cancellare viene visualizzato (ad esempio, Report, sotto, premere **[OK]**. Il cursore al di sotto del numero di copie inizia a lampeggiare.
- 3** Premere ripetutamente il tasto ∇ fino a visualizzare *Cancella* sotto l'indicazione del titolo.
- 4** Premere **[OK]**. Viene visualizzato il messaggio *Elaborazione* e il processo di copia veloce archiviato viene eliminato.



Utilizzo della modalità controlla e mantieni

Quando si stampano più copie, questa modalità consente di stampare una sola copia di verifica prima di continuare a stampare quelle restanti. La possibilità di controllare le stampe prima di completare il processo consente di ridurre lo spreco di carta.

Il dispositivo stampa una sola copia e contemporaneamente salva il processo di stampa sul disco fisso. È inoltre possibile modificare il numero di copie quando la stampa viene riavviata dal pannello comandi.

Spegnendo la stampante, tutti i processi archiviati vengono eliminati.

Stampa di copie restanti di un processo controlla e mantieni

La procedura di stampa di un processo controlla e mantieni sul pannello comandi è analoga a quella di un processo copia veloce. Per stampare le copie restanti di un processo archiviato nel dispositivo:

Stampa di un processo privato/salvato

Nella stampa privata, è possibile specificare che un processo non debba essere stampato fino a quando non viene rilasciato dal pannello comandi. Quando si invia il processo dall'applicazione, è necessario specificare un

codice di accesso di 4 cifre nel driver della stampante. Il processo viene quindi rilasciato per la stampa immettendo il codice di accesso nel pannello comandi. Questa funzione assicura quindi la riservatezza del processo di stampa.

Nella modalità Conservazione dei processi di stampa, i codici di accesso non sono obbligatori ma possono essere impostati nel driver della stampante se è richiesta la stampa con protezione PIN. È quindi possibile immettere il codice di accesso nel pannello comandi per stampare un processo archiviato. I dati relativi alla stampa vengono archiviati nel disco fisso al termine del processo.

Rilascio di un processo privato/salvato

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare e-MPS .

e-MPS >
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Privato/Salvato. Si visualizza inoltre il nome immesso nel driver della stampante (in questo esempio, Harold).

>Privato/Salvato
Harold
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante prima del nome utente.

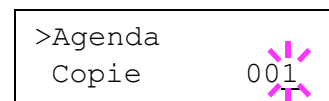
>Privato/Salvato
?Harold
- 6 Premere Δ o ∇ per visualizzare il nome utente desiderato (Arlen, in questo esempio).

>Privato/Salvato
?Arlen
- 7 Premere **[OK]**. Il nome utente e il nome del processo (in questo esempio, Agenda) immessi nel driver della stampante vengono visualizzati insieme a un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>Arlen
?Agenda
- 8 Premere Δ o ∇ per visualizzare il nome processo desiderato.
- 9 Premere **[OK]**. Viene visualizzata la riga per l'inserimento dell'ID. Immettere il codice di accesso di quattro cifre specificato nel driver di stampa e premere **[OK]**. Per immettere l'ID, premere $\triangleleft$ o $\triangleright$ per spostare il cursore sul numero da modificare, quindi inserire il numero corretto premendo Δ o ∇ .

>Agenda
ID 0000

- 10** È possibile impostare il numero di copie da stampare. Premere $\triangle$ per incrementare il numero delle copie oppure ∇ per diminuirlo.



- 11** Premere **[OK]** per definire il numero delle copie. Viene quindi stampato il numero di copie specificato per il processo.

Eliminazione di una stampa privata/processo salvato

Per cancellare i singoli processi salvati, attenersi alla procedura riportata di seguito. A differenza dei processi salvati utilizzando la funzione Stampa privata, quelli salvati utilizzando Processo salvato non vengono eliminati se la stampante viene spenta al termine delle operazioni.

1 Seguire i passaggi da 1 a 8 della sezione precedente.

2 Quando viene visualizzato il nome del processo da stampare (Agenda, in questo esempio), premere **[OK]**. Immettere il codice di accesso di quattro cifre specificato nel driver di stampa e premere **[OK]**.

```
>Agenda
Copie      001
```

3 Premere ripetutamente il tasto ∇ fino a visualizzare **Cancella** per il numero di copie.

```
>Agenda
Cancella
```

4 Premere **[OK]**. Viene visualizzato il messaggio **Elaborazione** e il processo privato viene cancellato dal disco fisso.

Stampa di un codice JOB

Per stampare un processo a codice, assicurarsi che l'utilità **KM-NET for Clients** sia installata sul computer. **KM-NET for Clients** è disponibile sul CD-ROM Software Library.

Utilizzare il pulsante Guida in linea per maggiori dettagli.

Stampa di un elenco di codici JOB

Se nel driver della stampante si seleziona Archiviazione permanente processi di stampa, è possibile stampare una lista di codici JOB utilizzando il pannello comandi.

1 Premere **[MENU]**.

2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **e-MPS** $\triangleright$.

```
e-MPS      >
```

3 Premere $\triangleright$.

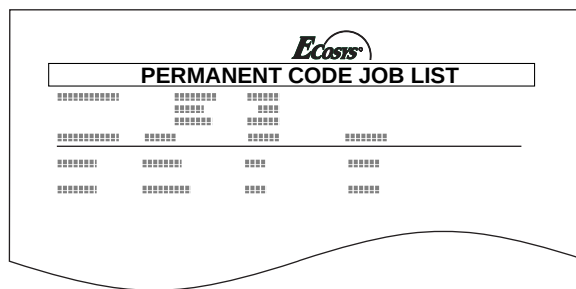
4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **>Stampare el. cod. proc.**

```
>Stampare
el. cod. proc.
```

5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

```
>Stampare
el. cod. proc.?
```

- 6** Premere nuovamente **[OK]**. Viene visualizzato il messaggio *Elaborazione* e la stampante stampa una lista codice JOB come mostrato in seguito.



Recupero di processi da mailbox virtuali (VMB)

Per recuperare i processi inviati nella mailbox virtuale, attenersi alla seguente procedura.

- 1** Premere **[MENU]**.
- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare e-MPS >.

```
e-MPS >
```

- 3** Premere $\triangleright$.

- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Stampa dati VMB. Viene inoltre visualizzato il numero della mailbox virtuale.

```
>Stampa dati VMB
001:
```

La mailbox virtuale è stata denominata nel driver della stampante con un alias (in questo esempio, Richard), che seguirà il numero:

```
>Stampa dati VMB
001:Richard
```

- 5** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

```
>Stampa dati VMB
001:?
```

- 6** Premere **[OK]**. Il documento nella mailbox viene stampato ed eliminato automaticamente.

Stampa di una lista VMB

Un elenco VMB comprende i processi attualmente archiviati nelle mailbox.

- 1** Premere **[MENU]**.

- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare e-MPS >.

e-MPS >

- 3** Premere $\triangleright$.

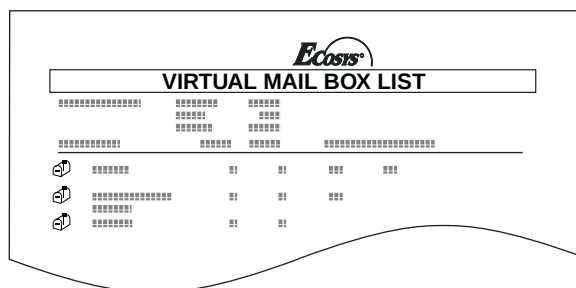
- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Stampare elenco VMB.

>Stampare
elenco VMB

- 5** Premere [OK]. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>Stampare
elenco VMB ?

- 6** Premere nuovamente [OK]. Viene stampato un elenco dei processi attualmente inviati alle mailbox virtuali, come indicato nell'illustrazione sottostante.



Modifica della configurazione e-MPS

Di seguito vengono illustrati i parametri che è possibile modificare per il funzionamento di e-MPS.

- Numero massimo di processi Copia veloce/Controlla e Mantieni
- Spazio massimo assegnato ai codici JOB temporanei
- Spazio massimo assegnato ai codici JOB permanenti
- Spazio massimo assegnato alle mailbox virtuali

NOTA: La quantità totale di spazio per l'archiviazione specificato non deve superare le dimensioni totali del disco fisso. In caso contrario, risulta solamente possibile inserire un numero di processi di stampa inferiore a quello specificato.

Modifica del numero massimo di processi copia veloce/controlla e mantieni

Questa procedura permette di modificare il numero massimo di processi Copia veloce/Controlla e Mantieni da 0 a 50; l'impostazione predefinita è 32.

- 1** Premere il tasto **[MENU]**.
- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare e-MPS >.

e-MPS >
- 3** Premere $\triangleright$.
- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >e-MPS Configurazione >.

>e-MPS Configurazione >
- 5** Premere $\triangleright$.
- 6** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >>Copia Veloce 32.

>>Copia Veloce 32
- 7** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un cursore (_) lampeggiante.

>>Copia Veloce 32
- 8** Premere Δ o ∇ per aumentare o diminuire il valore nella posizione del cursore lampeggiante. È possibile impostare un valore compreso tra 0 e 50. Utilizzare i tasti $\triangleright$ e $\triangleleft$ per spostare il cursore a destra e a sinistra.
- 9** Una volta impostato il numero massimo di processi, premere **[OK]**.
- 10** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Spazio massimo assegnato ai codici JOB temporanei

Mediante questa procedura di modifica lo spazio su disco fisso occupato dai codici JOB temporanei. È possibile impostare un valore massimo compreso tra 0 e 9999 (megabyte). La dimensione massima effettiva dipende tuttavia dalla quantità di spazio libero sul disco fisso. La dimensione predefinita è di 1/6 dello spazio totale su disco, arrotondata in unità di 50 MB. Ad esempio, se lo spazio totale su disco è 3,2 GB, la dimensione predefinita è 500 MB.

- 1** Premere **[MENU]**.
- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare e-MPS >.

e-MPS >

- 3 Premere ▷.
- 4 Premere ripetutamente il tasto △ o ▽ fino a visualizzare >e-MPS Configurazione >.

>e-MPS >
 Configurazione
- 5 Premere ▷.
- 6 Premere ripetutamente il tasto △ o ▽ fino a visualizzare >>Dim.temp.cod.JOB.

>>Dim.temp.cod.
 JOB 0500MB
- 7 Per modificare lo spazio massimo su disco, premere [OK]. Viene visualizzato un cursore (_) lampeggiante.

>>Dim.temp.cod.
 JOB 0500MB
- 8 Premere △ o ▽ per aumentare o diminuire, rispettivamente, il valore nella posizione del cursore lampeggiante. Utilizzare i tasti ▷ e ◀ per spostare il cursore a destra e a sinistra.
- 9 Quando viene visualizzata la dimensione desiderata, premere [OK].
- 10 Premere [MENU]. Si ritorna a Stampante pronta.

Spazio massimo assegnato ai codici JOB permanenti

Questa procedura consente di modificare lo spazio su disco fisso che contiene i codici JOB permanenti. È possibile impostare un valore massimo compreso tra 0 e 9999 (megabyte). La dimensione massima effettiva dipende tuttavia dalla quantità di spazio libero sul disco fisso. La dimensione predefinita è di 1/6 dello spazio totale su disco, arrotondata in unità di 50 MB. Ad esempio, se lo spazio totale su disco è 3,2 GB, la dimensione predefinita è 500 MB.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere il tasto $\triangle$ o ∇ e selezionare e-MPS >.

e-MPS >
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare >e-MPS Configurazione >.

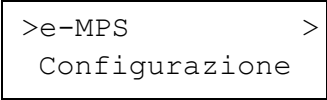
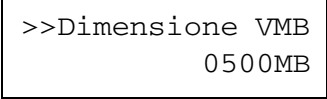
>e-MPS >
Configurazione
- 5 Premere $\triangleright$.
- 6 Premere $\triangle$ o ∇ e selezionare >>Dim.perm.cod. JOB.

>>Dim.perm.cod.
JOB 0500MB
- 7 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un cursore (_) lampeggiante.

>>Dim.perm.cod.
JOB 0500MB
- 8 Premere $\triangle$ o ∇ per aumentare o diminuire, rispettivamente, il valore nella posizione del cursore lampeggiante. Utilizzare i tasti $\triangleright$ e $\triangleleft$ per spostare il cursore a destra e a sinistra.
- 9 Quando viene visualizzata la dimensione desiderata, premere **[OK]**.
- 10 Premere **[MENU]** per ripristinare la schermata Stampante pronta.

Spazio massimo assegnato a mailbox virtuali (VMB)

Questa procedura consente di modificare lo spazio su disco assegnato alle mailbox virtuali. È possibile impostare un valore massimo compreso tra 0 e 9999 (megabyte). La dimensione massima effettiva dipende tuttavia dalla quantità di spazio libero sul disco fisso. La dimensione predefinita è di 1/6 dello spazio totale su disco, arrotondata in unità di 50 MB. Ad esempio, se lo spazio totale su disco è 3,2 GB, la dimensione predefinita è 500 MB.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare e-MPS >. 
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere il tasto Δ o ∇ e selezionare >e-MPS Configurazione>. 
- 5 Premere $\triangleright$.
- 6 Premere Δ o ∇ e selezionare >>Dimensione VMB. 
- 7 Per modificare la dimensione massima, premere **[OK]**. Viene visualizzato un cursore (_) lampeggiante nel display dei messaggi. 
- 8 Premere Δ o ∇ per aumentare o diminuire, rispettivamente, il valore nella posizione del cursore lampeggiante. Utilizzare i tasti $\triangleright$ e $\triangleleft$ per spostare il cursore a destra e a sinistra.
- 9 Quando viene visualizzata la dimensione desiderata, premere **[OK]**.
- 10 Premere **[MENU]** per uscire dalla procedura di selezione dei menu.

Modifica dei parametri di interfaccia

La stampante dispone di un'interfaccia parallela e seriale o di un'interfaccia di rete. Inoltre, è possibile installare una scheda di interfaccia RS-232C o una scheda interfaccia di rete se lo si desidera. Numerosi parametri dell'ambiente di stampa, come la modalità di emulazione di default, possono essere modificati in maniera indipendente su interfacce diverse utilizzando il sistema di selezione dei menu della stampante. Attenersi alla procedura descritta di seguito per selezionare l'interfaccia a cui applicare le modifiche.

NOTA: Tale operazione non consente di selezionare l'interfaccia per la ricezione dei dati, che viene invece scelta automaticamente dalla stampante.

Modifica della modalità interfaccia parallela

L'interfaccia parallela supporta la modalità a velocità elevata bidirezionale in base agli standard IEEE. In genere, questa interfaccia viene utilizzata con l'impostazione predefinita Automatica. Per i dettagli, vedere il *Capitolo 5 Interfaccia computer*. Dopo aver impostato l'interfaccia, assicurarsi di ripristinare la stampante o di spegnerla e riaccenderla almeno una volta per rendere effettiva la nuova impostazione.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare *Interfaccia >*. Viene visualizzato uno dei nomi di interfaccia indicati di seguito, che indica l'interfaccia corrente.

Parallela	(impostazione predefinita)
USB	
Rete	
Option	(si visualizza solo quando risulta installata una scheda di interfaccia di rete opzionale)
Seriale	(si visualizza solo quando risulta installata una scheda di interfaccia RS-232C opzionale)
- 3 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

Interfaccia >
 ?Parallela

Se non si visualizza *Parallela*, premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare *Parallela*.
- 4 Premere nuovamente **[OK]**.
- 5 Premere $\triangleright$. Il display dei messaggi visualizza il menu della modalità di comunicazione.
- 6 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>I/F Parallela
 ?Automatica

- 7** Premere $\triangle$ o ∇ per visualizzare la modalità desiderata. Sul display si alternano i messaggi riportati di seguito. Premere **[OK]**.

Automatica (default)
Normal
Alta velocità
Nibble (alto)

- 8** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Modifica delle modalità Interfaccia seriale

E' possibile eseguire un collegamento seriale installando la scheda di interfaccia RS-232C opzionale. Per i dettagli relativamente ad un'interfaccia, vedere *Guida all'installazione IB-11*. Dopo aver impostato l'interfaccia, assicurarsi di ripristinare la stampante o di spegnerla e riaccenderla almeno una volta per rendere effettiva la nuova impostazione.

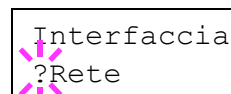
È possibile impostare la velocità in baud, i bit dati, i bit di stop, la parità e il protocollo per l'interfaccia seriale.

NOTA: Questa sezione si riferisce alle stampanti che dispongono del kit scheda di interfaccia RS-232C (IB-11) opzionale.

- 1** Premere **[MENU]**.
- 2** Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare **Interfaccia >**. Viene visualizzato uno dei nomi di interfaccia indicati di seguito, che indica l'interfaccia corrente.

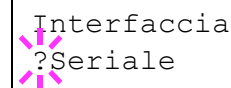
Parallela
USB
Rete (default)
Option (si visualizza solo quando risulta installata una scheda di interfaccia di rete opzionale)
Seriale (si visualizza solo quando risulta installata una scheda di interfaccia RS-232C opzionale)

- 3** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.



Interfaccia
?Rete

- 4** Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare **Seriale**.



Interfaccia
?Seriale

- 5** Premere nuovamente **[OK]**.

- 6** Premere $\triangleright$. Gli oggetti impostazione (es., Baud rate) vengono visualizzati nel display messaggio. Premere $\triangle$ o ∇ per visualizzare ciascun oggetto impostazione.

Velocità in baud definibili (Baud rate):
115200, 57600, 38400, 19200, 9600,
4800, 2400, 1200

>Baud rate
115200



Bit di dati definibili: 7, 8

>Data bits
7



Bit di stop definibili: 1, 2

>Stop bits
1



Parità definibile: Nessuna, Dispari, Pari,
Disinserita

>Parità
Nessunà



Protocollo definibile: DTR (pos.) & XON
DTR(positivo), DTR (negativo), XON/
XOFF, ETX/ACK

>Protocollo
DTR (pos.) &XON

- 7** Visualizzare l'impostazione da modificare e premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- 8** Durante l'impostazione, premere $\triangle$ o ∇ per visualizzare ciascun oggetto impostazione.
- 9** Premere **[OK]**.
Ripetere i passaggi dal 6 al 9 per ciascun oggetto impostazione da modificare.
- 10** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Modifica dei parametri dell'interfaccia di rete

Questa macchina supporta i protocolli TCP/IP, NetWare e Appletalk. Inoltre, consente l'installazione della scheda di interfaccia di rete opzionale nello slot corrispondente.

Utilizzando il pannello comandi, è possibile eseguire le operazioni elencate di seguito.

- Attivare o disattivare TCP/IP, NetWare e AppleTalk
- Attivare e disattivare DHCP
- Immettere l'indirizzo IP, l'indirizzo subnet mask e l'indirizzo gateway predefinito
- Decidere se stampare una pagina stato rete quando la stampante viene accesa

Per confermare o modificare i parametri della scheda di rete, attenersi alla seguente procedura:

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **Interfaccia >**. Viene visualizzato uno dei nomi di interfaccia indicati di seguito, che indica l'interfaccia corrente.

Parallela
 USB
 Rete (default)
 Option (si visualizza solo quando risulta installata una scheda di interfaccia di rete opzionale)
 Seriale (si visualizza solo quando risulta installata una scheda di interfaccia RS-232C opzionale)

- 3 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

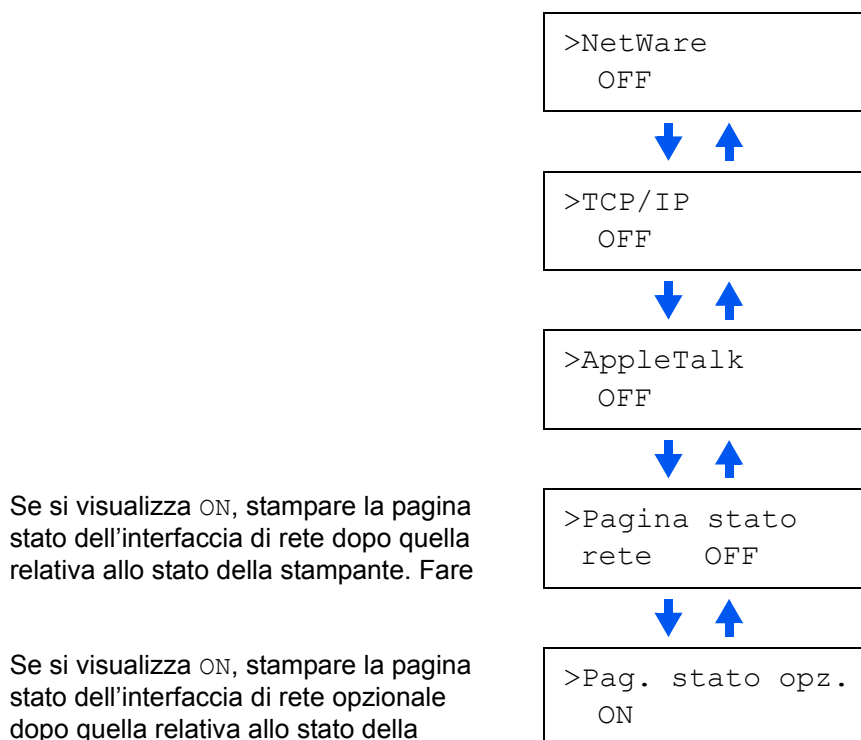
Interfaccia
 ?Parallela

- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **Rete**.

Interfaccia
 ?Rete

- 5 Premere nuovamente **[OK]**.

- 6 Premere $\triangleright$. Ogni volta che si preme il tasto Δ o ∇ il display visualizza quanto segue.



- 7** L'esempio seguente illustra le modalità di attivazione del protocollo TCP/IP per la connessione in rete della stampante. È possibile selezionare NetWare o AppleTalk in modo analogo.

```
>TCP/IP >
  ON
```

Se il protocollo TCP/IP dispone al momento dello stato **OFF**, selezionare **ON** utilizzando il tasto **△** o **▽**. Premere nuovamente **[OK]**.

```
>TCP/IP
? OFF
```



```
>TCP/IP >
  ON
```

- 8** Premere **▷**. Ogni volta che si preme il tasto **△** o **▽** l'oggetto visualizza quanto segue.

```
>>DHCP
  OFF
```



```
>>BOOTP
  OFF
```



```
>>Indirizzo IP
000.000.000.000
```



```
>>Masch. Subnet
000.000.000.000
```



```
>>Gateway
000.000.000.000
```

- 9** Visualizzare l'impostazione da impostare e premere **[OK]**.

Per DHCP si visualizza un punto interrogativo (?). Per Indirizzo IP, Maschera Subnet e Gateway, il cursore (_) lampeggia.

- 10** Per DHCP, selezionare **ON** o **OFF** utilizzando il tasto **△** o **▽**. Per Indirizzo IP, Maschera Subnet e indirizzi Gateway, premere il tasto **△** o **▽** per modificare il numero (da 000 a 255) nel punto in cui il cursore lampeggia. Utilizzare i tasti **▷** e **◁** per spostare il cursore a destra e a sinistra.

- 11** Consultare l'amministratore di rete per ottenere questi indirizzi.

- 12 Premere **[OK]**.
- 13 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Stampa di una pagina di stato interfaccia di rete

È possibile stampare una pagina di stato per l'interfaccia di rete. Questa pagina contiene la versione del firmware, gli indirizzi di rete e altre informazioni relative all'interfaccia di rete in numerosi protocolli di rete. L'impostazione predefinita è ON (stampa). La pagina di stato dell'interfaccia di rete viene stampata successivamente a quella relativa allo stato della stampante.

NOTA: Con alcune schede di interfaccia di rete opzionale a volte non risulta possibile stampare una pagina di stato interfaccia di rete. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale dell'interfaccia di rete.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare *Interfaccia >*.
- 3 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare *Rete*.
- 5 Premere nuovamente **[OK]**. Il punto interrogativo (?) scompare.
- 6 Premere $\triangleright$, quindi premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare *>Pagina stato rete*.
- 7 L'impostazione predefinita è ON. Se l'impostazione è OFF, modificarla come segue. Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- 8 Selezionare ON utilizzando il tasto Δ o ∇ .

```
Interfaccia  >
Parallela
```

```
Interfaccia
?Parallela
```

```
Interfaccia
?Rete
```

```
Interfaccia  >
Rete
```

```
>Pagina stato
rete  ON
```

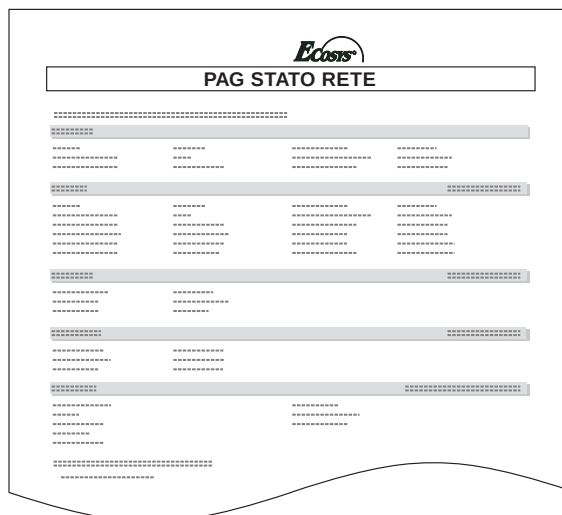
```
>Pagina stato
rete ? ON
```

```
>Pagina stato
rete ? OFF
```

9 Premere nuovamente **[OK]**.

>Pagina stato
rete OFF

10 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.



Configurazione delle impostazioni di default

Utilizzando il pannello comandi è possibile configurare le impostazioni di default per gli elementi indicati di seguito.

Emulazione di default

È possibile modificare la modalità di emulazione per l'interfaccia corrente.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **Emulazione**. Viene visualizzato uno dei nomi di emulazione indicati di seguito, che indica l'emulazione corrente.

PCL 6 (impostazione predefinita)
 KC-GL
 KPDL
 KPDL (AUTOM)
 Line Printer
 IBM Proprinter
 DIABLO 630
 EPSON LQ-850

- 3 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

Emulazione
 ?PCL 6

- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare la modalità di emulazione desiderata.
- 5 Premere **[OK]**.
- 6 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Emulazione KPDL (AUTOM)

KPDL è l'implementazione di Kyocera del linguaggio PostScript. L'emulazione KPDL (AUTOM) permette alla stampante di modificare automaticamente la modalità di emulazione in base ai dati ricevuti per la stampa.

Oltre a questa emulazione, è possibile utilizzare il pannello comandi per impostare un'altra modalità di emulazione utilizzata frequentemente. L'impostazione predefinita è PCL 6.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **Emulazione**.

Emulazione
 PCL 6

- 3 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

Emulazione
 ?PCL 6

- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare KPDL (AUTOM).

```
Emulazione
?KPDL (AUTOM)
```

- 5** Premere **[OK]**.

- 6** Premere $\triangleright$. Quando si visualizza > Alt. emulazione, premere il tasto Δ o ∇ . Si visualizzano quindi i nomi delle emulazioni alternative.

```
PCL 6 (impostazione predefinita)
KC-GL
Line Printer
IBM Proprinter
DIABLO 630
EPSON LQ-850
```

- 7** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

```
Alt. Emulazione
?PCL 6
```

- 8** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare l'emulazione alternativa desiderata.

- 9** Premere **[OK]**.

- 10** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Stampa automatica dell'Errore KPDL

È possibile impostare la stampa dei dati relativi agli errori durante l'emulazione KPDL. Se l'impostazione è On, i dati degli errori vengono stampati unicamente quando si verificano problemi durante la fase di stampa. L'impostazione predefinita è Off.

- 1** Premere **[MENU]**.

- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Emulazione.

```
Emulazione
PCL 6
```

- 3** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

```
Emulazione
?PCL 6
```

- 4** Selezionare KPDL o KPDL (AUTOM) utilizzando il tasto Δ o ∇ .

```
Emulazione
?KPDL
```

- 5** Premere **[OK]**.

- 6 Premere $\triangleright$. Il display dei messaggi visualizza gli elementi indicati di seguito. Se si visualizza >Stampa Err. KPDL dopo aver selezionato l'emulazione KPDL (AUTOM), premere il tasto $\triangle$ o ∇ per modificarla.

>Stampa Err.KPDL
No
- 7 Premere [OK]. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>Stampa Err.KPDL
?No
- 8 Selezionare Sì utilizzando il tasto $\triangle$ o ∇ .

>Stampa Err.KPDL
?Sì
- 9 Premere [OK].
- 10 Premere [MENU]. Si ritorna a Stampante pronta.

KC-GL Dim. penna

L'emulazione KC-GL permette di impostare le dimensioni penna in punti, per i numeri penna da 1 a 8, e il formato pagina KC-GL.

- 1 Premere [MENU].
- 2 Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare sul display il messaggio Emulazione.

Emulazione
PCL 6
- 3 Se l'emulazione corrente è diversa da KC-GL, premere [OK]. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

Emulazione
?PCL 6
- 4 Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare KC-GL.

Emulazione
?KC-GL
- 5 Premere [OK].

Emulazione
KC-GL
- 6 Premere il tasto $\triangleright$ per andare al sottomenu >KC-GL Dim. penna.

>KC-GL >
Dim. penna
- 7 Premere $\triangleright$.

>>Dim.Penna (1)
01 punti
- 8 Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare il numero penna desiderato da 1 a 8.

- 9** Quando viene visualizzato il numero penna desiderato, premere **[OK]**.
- 10** Per modificare la dimensione penna, premere il tasto $\triangleright$ e quindi **[OK]**. Si visualizza un cursore lampeggiante nel punto relativo al valore delle dimensioni.
- >>Dim. Penna (1)
 02 punti
- Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare le dimensioni penna desiderate in punti (da 00 a 99). Quando viene visualizzata la dimensione penna desiderata, premere **[OK]**.
- 11** Per impostare il formato pagina KC-GL, premere il tasto $\triangleleft$ e quindi il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare >KC-GL Formato Pagina.
- 12** Per modificare la dimensione pagina, premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- >KC-GL Formato
 Pagina ? [SPSZ]
- Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare il formato pagina desiderato (A2, A1, A0, B3, B2, B1, B0 e SPSZ). Selezionando SPSZ, la stampa viene effettuata sul formato carta specificato dal comando PRESCRIBE SPSZ.
- 13** Premere il tasto **[OK]** per impostare il formato pagina appena selezionato.
- 14** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Carattere di default

È possibile selezionare il carattere predefinito per l'interfaccia corrente. Oltre ai caratteri interni, è possibile selezionare tutti i caratteri scaricati nella memoria della stampante o i caratteri archiviati in una scheda di memoria, disco fisso o ROM opzionale, come caratteri predefiniti.

In questo menu può essere impostato il tipo e il passo per i caratteri Courier e Letter Gothic e si può inoltre stampare un elenco di caratteri.

Selezione del predefinito carattere

- 1** Premere **[MENU]**.
- 2** Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare Carattere >.
- 3** Premere il tasto $\triangleright$ per selezionare un carattere interno e quindi premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare interno.

Carattere >

 >Selez caratt >
 interno

Per selezionare un carattere opzionale, premere il tasto **[OK]** mentre si visualizza >Selez caratt >. Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare Opzione nel display dei messaggi. Questa operazione

risulta possibile unicamente se sono installati carattere opzionali sulla stampante.

- 4** Premere $\triangleright$.

La lettera prima del numero indica il tipo di carattere, come segue:

```
>> I000
```

Letter	Descrizione
I	Carattere interni
S	Caratteri trasferibili (scaricati)
M	Carattere nella scheda di memoria opzionale
H	Carattere nel disco RAM o disco fisso

- 5** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

```
>>?I000
```

- 6** Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare il numero carattere desiderato. Per i numeri dei carattere interni, vedere.

```
>Selez caratt >
  interno
```

- 7** Quando viene visualizzato il carattere desiderato, premere **[OK]**.

- 8** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Modifica del tipo per Courier/Letter Gothic

È possibile selezionare il tipo di carattere Courier o Letter Gothic scegliendo tra le impostazioni Normale o Scuro. Ad esempio, per modificare il tipo per Courier, attenersi alla seguente procedura:

- 1** Premere **[MENU]**.

- 2** Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare Carattere >.

```
Carattere >
```

- 3** Premere $\triangleright$.

- 4** Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare >Selez caratt >.

- 5** Verificare che venga visualizzato interno e premere il tasto $\triangleright$.

```
>Selez caratt >
  interno
```

- 6 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >>Courier.
- 7 Premere [OK]. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- 8 Selezionare Normale o Scuro utilizzando il tasto Δ o ∇ .
- 9 Premere [OK].
- 10 Premere [MENU] per ripristinare la schermata Stampante pronta.

```
>>Courier
  Normale
```

```
>>Courier
? Normale
```

Modifica della dimensione carattere di default

È possibile modificare le dimensioni del carattere predefinito. Se tale carattere dispone di un passo fisso, come Courier o Letter Gothic, è possibile modificare il passo anziché la dimensione del carattere.

- 1 Premere [MENU].
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Carattere >.
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Selez caratt >.
- 5 Verificare che venga visualizzato interno e premere il tasto $\triangleright$.
- 6 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >>Dimensione.
- 7 Premere [OK]. Viene visualizzato un cursore (_) lampeggiante.
- 8 Premere il tasto Δ o ∇ per aumentare o diminuire il valore della cifra nel punto in cui il cursore lampeggia. La dimensione del carattere può essere compresa tra 4 e 999,75 con incrementi da 0,25. Utilizzare i tasti $\triangleright$ e $\triangleleft$ per spostare il cursore a destra e a sinistra.
- 9 Quando viene visualizzata la dimensione desiderata, premere [OK].

```
Carattere >
```

```
>Selez caratt >
  interno
```

```
>>Dimensione
  012.00
```

```
>>Dimensione
  012.00
```

- 10** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Impostazione del passo per Courier/Letter Gothic

È possibile impostare il passo carattere per i carattere a passo fisso quando il carattere predefinito è Courier o Letter Gothic.

- 1** Premere **[MENU]**.
- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Carattere >.

Carattere >
- 3** Premere $\triangleright$.
- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Selez caratt >.
- 5** Verificare che venga visualizzato interno e premere il tasto $\triangleright$.

>Selez caratt >
interno
- 6** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >>Dimensione.

>>Dimensione
10.00 cpi
- 7** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un cursore (_) lampeggiante.

>>Dimensione
10.00 cpi
- 8** Premere il tasto Δ o ∇ per aumentare o diminuire il valore della cifra nel punto in cui il cursore lampeggia. È possibile impostare il passo nell'intervallo compreso tra 0,44 e 99,99 cpi (caratteri per pollice), con incrementi da 0,01 cpi. Utilizzare i tasti $\triangleright$ e $\triangleleft$ per spostare il cursore a destra e a sinistra.
- 9** Quando viene visualizzata la dimensione desiderata, premere **[OK]**.
- 10** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Impostazione dell'insieme dei codici carattere

È possibile modificare l'insieme di codici carattere. Le impostazioni disponibili dipendono dal carattere corrente. (L'insieme dei codici carattere predefinito è IBM PC-8.)

- 1** Premere **[MENU]**.
- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Carattere >.

Carattere >

- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare `>Nazionalità`.

`>Nazionalità
IBM PC-8`
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

`>Nazionalità
?IBM PC-8`
- 6 Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a quando non viene visualizzato l'insieme di codici carattere desiderato.
- 7 Premere **[OK]**.
- 8 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Stampa di un elenco di carattere

Per poter selezionare più semplicemente il carattere desiderato, è possibile stampare un elenco dei carattere contenente inoltre i carattere opzionali.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare `Carattere >`.

`Carattere >`
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare `>Stamp. elenco carat.`.

(carattere interni)

`>Stamp. elenco
carat. Interni`

(carattere opzionali)

`>Stamp. elenco
carat. Opzioni`

- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

(carattere interni)

>Stamp. elenco
carat. interni?

(carattere opzionali)

>Stamp. elenco
carat. opzioni?

- 6 Premere nuovamente **[OK]**. Si visualizza **Elaborazione** e quindi **Stampante pronta**. Viene stampato un elenco di carattere con un esempio e un ID del carattere (numero).

Internal Scalable and Bitmapped Fonts List					PREScribe
Font Name	Scalable/Bitmap	Password	Selection	(PSET)	Font ID
AAAAAAAA	AAAAAA	AAAA	AAAAAAAAAAAA	AAAA	00
BBBBBB	BBBBBB	BBBB	BBBBBBBBBBBB	BBBB	01
CCCCC	CCCCC	CCCC	CCCCCCCCCCCC	CCCC	02
DDDDDD	DDDDDD	DDDD	DDDDDDDDDDDD	DDDD	03
EEEEEE	EEEEEE	EEEE	EEEEEEEEEEEE	EEEE	04
FFFFFF	FFFFFF	FFFF	FFFFFFFFFFFF	FFFF	05
GGGGGG	GGGGGG	GGGG	GGGGGGGGGG	GGGG	06
HHHHHH	HHHHHH	HHHH	HHHHHHHHHH	HHHH	07
IIIIII	IIIIII	IIII	IIIIIIIIIIII	IIII	08
JJJJJJ	JJJJJJ	JJJJ	JJJJJJJJJJ	JJJJ	09
KKKKKK	KKKKKK	KKKK	KKKKKKKKKK	KKKK	10
LLLLLL	LLLLLL	LLLL	LLLLLLLLLL	LLLL	11
MMMMMM	MMMMMM	MMMM	MMMMMMMMMM	MMMM	12
NNNNNN	NNNNNN	NNNN	NNNNNNNNNN	NNNN	13
OOOOO	OOOOO	OOOO	OOOOOOOOOO	OOOO	14
PPPPPP	PPPPPP	PPPP	PPPPPPPPPP	PPPP	15
QQQQQQ	QQQQQQ	QQQQ	QQQQQQQQQQ	QQQQ	16
RRRRRR	RRRRRR	RRRR	RRRRRRRRRR	RRRR	17
SSSSSS	SSSSSS	SSSS	SSSSSSSSSS	SSSS	18
TTTTTT	TTTTTT	TTTT	TTTTTTTTTT	TTTT	19
UUUUUU	UUUUUU	UUUU	UUUUUUUUUU	UUUU	20
VVVVVV	VVVVVV	VVVV	VVVVVVVVVV	VVVV	21
WWWWWW	WWWWWW	WWWW	WWWWWWWWWW	WWWW	22
XXXXXX	XXXXXX	XXXX	XXXXXXXXXX	XXXX	23
YYYYYY	YYYYYY	YYYY	YYYYYYYYYY	YYYY	24
ZZZZZZ	ZZZZZZ	ZZZZ	ZZZZZZZZZZ	ZZZZ	25
000000	000000	0000	0000000000	0000	26
111111	111111	1111	1111111111	1111	27
222222	222222	2222	2222222222	2222	28
333333	333333	3333	3333333333	3333	29
444444	444444	4444	4444444444	4444	30
555555	555555	5555	5555555555	5555	31
666666	666666	6666	6666666666	6666	32
777777	777777	7777	7777777777	7777	33
888888	888888	8888	8888888888	8888	34
999999	999999	9999	9999999999	9999	35
101010	101010	1010	1010101010	1010	36
111111	111111	1111	1111111111	1111	37
121212	121212	1212	1212121212	1212	38
131313	131313	1313	1313131313	1313	39
141414	141414	1414	1414141414	1414	40
151515	151515	1515	1515151515	1515	41
161616	161616	1616	1616161616	1616	42
171717	171717	1717	1717171717	1717	43
181818	181818	1818	1818181818	1818	44
191919	191919	1919	1919191919	1919	45
202020	202020	2020	2020202020	2020	46
212121	212121	2121	2121212121	2121	47
222222	222222	2222	2222222222	2222	48
232323	232323	2323	2323232323	2323	49
242424	242424	2424	2424242424	2424	50
252525	252525	2525	2525252525	2525	51
262626	262626	2626	2626262626	2626	52
272727	272727	2727	2727272727	2727	53
282828	282828	2828	2828282828	2828	54
292929	292929	2929	2929292929	2929	55
303030	303030	3030	3030303030	3030	56
313131	313131	3131	3131313131	3131	57
323232	323232	3232	3232323232	3232	58
333333	333333	3333	3333333333	3333	59
343434	343434	3434	3434343434	3434	60
353535	353535	3535	3535353535	3535	61
363636	363636	3636	3636363636	3636	62
373737	373737	3737	3737373737	3737	63
383838	383838	3838	3838383838	3838	64
393939	393939	3939	3939393939	3939	65
404040	404040	4040	4040404040	4040	66
414141	414141	4141	4141414141	4141	67
424242	424242	4242	4242424242	4242	68
434343	434343	4343	4343434343	4343	69
444444	444444	4444	4444444444	4444	70
454545	454545	4545	4545454545	4545	71
464646	464646	4646	4646464646	4646	72
474747	474747	4747	4747474747	4747	73
484848	484848	4848	4848484848	4848	74
494949	494949	4949	4949494949	4949	75
505050	505050	5050	5050505050	5050	76
515151	515151	5151	5151515151	5151	77
525252	525252	5252	5252525252	5252	78
535353	535353	5353	5353535353	5353	79
545454	545454	5454	5454545454	5454	80
555555	555555	5555	5555555555	5555	81
565656	565656	5656	5656565656	5656	82
575757	575757	5757	5757575757	5757	83
585858	585858	5858	5858585858	5858	84
595959	595959	5959	5959595959	5959	85
606060	606060	6060	6060606060	6060	86
616161	616161	6161	6161616161	6161	87
626262	626262	6262	6262626262	6262	88
636363	636363	6363	6363636363	6363	89
646464	646464	6464	6464646464	6464	90
656565	656565	6565	6565656565	6565	91
666666	666666	6666	6666666666	6666	92
676767	676767	6767	6767676767	6767	93
686868	686868	6868	6868686868	6868	94
696969	696969	6969	6969696969	6969	95
707070	707070	7070	7070707070	7070	96
717171	717171	7171	7171717171	7171	97
727272	727272	7272	7272727272	7272	98
737373	737373	7373	7373737373	7373	99
747474	747474	7474	7474747474	7474	100
757575	757575	7575	7575757575	7575	101
767676	767676	7676	7676767676	7676	102
777777	777777	7777	7777777777	7777	103
787878	787878	7878	7878787878	7878	104
797979	797979	7979	7979797979	7979	105
808080	808080	8080	8080808080	8080	106
818181	818181	8181	8181818181	8181	107
828282	828282	8282	8282828282	8282	108
838383	838383	8383	8383838383	8383	109
848484	848484	8484	8484848484	8484	110
858585	858585	8585	8585858585	8585	111
868686	868686	8686	8686868686	8686	112
878787	878787	8787	8787878787	8787	113
888888	888888	8888	8888888888	8888	114
898989	898989	8989	8989898989	8989	115
909090	909090	9090	9090909090	9090	116
919191	919191	9191	9191919191	9191	117
929292	929292	9292	9292929292	9292	118
939393	939393	9393	9393939393	9393	119
949494	949494	9494	9494949494	9494	120
959595	959595	9595	9595959595	9595	121
969696	969696	9696	9696969696	9696	122
979797	979797	9797	9797979797	9797	123
989898	989898	9898	9898989898	9898	124
999999	999999	9999	9999999999	9999	125

Impaginazione

Nei menu Formato pagina, è possibile impostare il numero di copie, l'orientamento della pagina e altre impostazioni relative all'impaginazione.

Numero di copie

Per ogni pagina è possibile impostare il numero di copie da stampare per l'interfaccia corrente. Il numero di copie può essere compreso tra 1 e 999 e può essere impostato quando il display dei messaggi visualizza Stampante pronta.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Imp. pagina >.

Imp. pagina >
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Numero copie.

>Numero copie
001
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un cursore (_) lampeggiante.

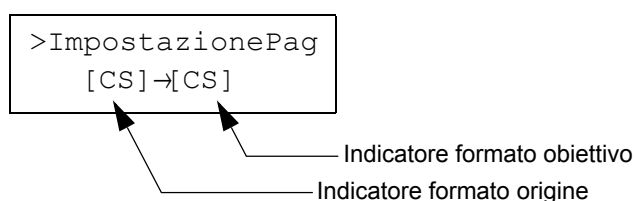
>Numero copie
001
- 6 Premere il tasto Δ o ∇ per aumentare o diminuire il valore della cifra nel punto in cui il cursore lampeggia. L'impostazione può essere compresa tra 1 e 999. È possibile utilizzare il tasto $\triangleright$ e $\triangleleft$ per spostare il cursore a destra e a sinistra.
- 7 Quando viene visualizzata la dimensione desiderata, premere **[OK]**.
- 8 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Selezione della stampa ridotta

È possibile eseguire la stampa con un formato ridotto. Questo menu viene utilizzato per impostare il formato carta di alimentazione e il formato carta da utilizzare successivamente alla riduzione.

NOTA: I risultati della stampa in caso di riduzione si differenziano dalla stampa in formato normale. A volte è possibile che la larghezza dei caratteri non sia coerente o che compaiano delle righe nelle cifre o nelle immagini.

Richiamo del menu ImpostazionePag. Si visualizza quanto segue.



Indicatore formato origine... Si tratta del formato della carta prima della riduzione. Questo formato deve corrispondere a quello impostato per i dati di stampa dal computer.

Indicatore formato obiettivo... Si tratta del formato della carta successivo alla riduzione. Questo formato deve corrispondere a quello impostato per il cassetto carta. Il display riporta i messaggi indicati nella tabella seguente.

Indicatore formato origine	Indicatore formato obiettivo
[CS] Formato cassetto corrente	[CS] [CS] 98%
[LG] Legal (8-1/2 × 14 pollici)	[LG] [LG] 98%
[LT] Letter (8-1/2 × 11 pollici)	[LT] [A4] [LT] 98%
[LD] Ledger (12 × 15-1/2 pollici)	[LD] [LD] 98%
[ST]	[ST]
[O2]	[O2]
[FO]	[FO]
[A5] (148 × 210 mm)	[A5] [A5] 98%
[B5] (182 × 257 mm)	[B5] [A5] [B5] 98%
[A4] (210 × 297 mm)	[A4] [LT] [B5] [A5] [A4] 98%
[B4] (257 × 364 mm)	[B4] [B5] [A4] [B4] 98%

Indicatore formato origine	Indicatore formato obiettivo
[A3] (297 × 420 mm)	[A3] [A4] [B4] [A3] 98%

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Imp. pagina >.

Imp. pagina >
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >ImpostazionePag.
[CS] → [CS].

>ImpostazionePag
[CS] → [CS]
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un cursore (_) lampeggiante al di sotto del formato carta.

>ImpostazionePag
[CS] → [CS]
- 6 Premere Δ o ∇ per selezionare il formato sorgente. Entrambi i formati vengono modificati simultaneamente.

>ImpostazionePag
[B4] → [B4]
- 7 Premere il tasto $\triangleright$ per spostare il cursore nel formato obiettivo.

>ImpostazionePag
[B4] → [B4]
- 8 Per eseguire una stampa ridotta, premere il tasto Δ o ∇ per selezionare il formato obiettivo.

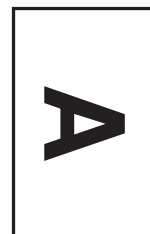
>ImpostazionePag
[B4] → [A4]
- 9 Premere **[OK]**.
- 10 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Orientamento di stampa

È possibile selezionare l'orientamento della pagina Portrait (verticale) o Landscape (orizzontale). L'orientamento della pagina può essere impostato quando il display dei messaggi indica Stampante pronta.



Portrait



Landscape

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Imp. pagina >.

Imp. pagina >
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Orientamento.

>Orientamento
Portrait
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>Orientamento
? Portrait
- 6 Selezionare Portrait o Landscape utilizzando il tasto Δ o ∇ .
- 7 Premere **[OK]**.
- 8 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Modalità protezione pagina

Nonostante l'impostazione predefinita sia Automatica e questo menu non si visualizzi di solito, la modalità Protezione pagina viene obbligatoriamente impostata su **Si** se si verifica un errore **Overrun stampa** Premi **GO** a causa della memoria insufficiente della stampante. Assicurarsi di riportare l'impostazione su **Automatica** per mantenere un'elevata efficienza della memoria della stampante. È possibile eseguire questa operazione come indicato di seguito.

- 1** Premere **[MENU]**.
- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **Imp. pagina >**.
- 3** Premere $\triangleright$.
- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **>Protez. Pagina**.
- 5** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- 6** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **Automatica**.
- 7** Premere **[OK]**.
- 8** Premere **[MENU]**. Si ritorna a **Stampante pronta**.

```
Imp. pagina  >
```

```
>Protez. Pagina
Si
```

```
>Protez. Pagina
? Si
```

```
>Protez. Pagina
? Automatica
```

Attivazione avanzamento riga (LF)

Questa procedura indica alla stampante l'azione da eseguire quando riceve un codice di avanzamento riga (codice carattere 0AH).

- 1** Premere **[MENU]**.
- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **Imp. pagina >**.
- 3** Premere $\triangleright$.
- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **>Attivaz. LF**.

```
Imp. pagina  >
```

```
>Attivaz. LF
Solo LF
```

- 5** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

```
>Attivaz. LF
? Solo LF
```

- 6** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare l'azione di avanzamento riga desiderata.

Solo LF	Viene eseguito un avanzamento riga. (impostazione predefinita)
CR c LF	Viene eseguito un avanzamento riga e un ritorno a capo.
Disinserita	L'avanzamento riga viene ignorato.

- 7** Quando viene visualizzata l'azione desiderata, premere **[OK]**.

- 8** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Attivazione ritorno a capo (CR)

Questa procedura indica alla stampante l'azione da eseguire quando riceve un codice di ritorno a capo (codice carattere 0DH).

- 1** Premere **[MENU]**.

- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Imp. pagina >.

```
Imp. pagina >
```

- 3** Premere $\triangleright$.

- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Attivaz. CR.

```
>Attivaz. CR
Solo CR
```

- 5** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

```
>Attivaz. CR
? Solo CR
```

- 6** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare l'azione di ritorno a capo desiderata.

Solo CR	Viene eseguito un ritorno a capo. (impostazione predefinita)
CR c LF	Viene eseguito un ritorno a capo e un avanzamento riga.
Disinserita	Il codice di ritorno a capo viene ignorato.

- 7** Quando viene visualizzata l'azione desiderata, premere **[OK]**.

- 8** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Larghezza A4

Impostare questa funzione su **On** per aumentare il numero massimo di caratteri che possono essere stampati in una riga per una pagina in formato A4 (78 caratteri a passo 10) e Letter (80 caratteri a passo 10). Questa impostazione è disponibile solo nella modalità di emulazione PCL 6.

- 1** Premere **[MENU]**.
- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **Imp. pagina >**.

Imp. pagina >
- 3** Premere $\triangleright$.
- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **>Larg.A4**.

>Larg.A4
Off
- 5** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

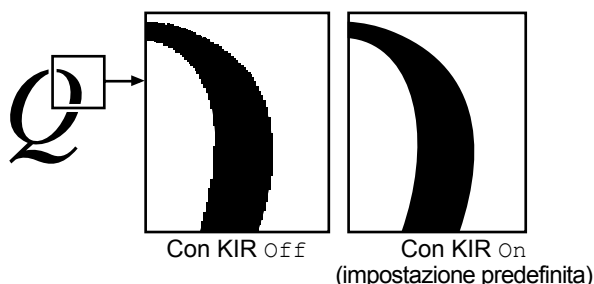
>Larg.A4
?
Off
- 6** Selezionare **On** o **Off** utilizzando il tasto Δ o ∇ .
- 7** Premere **[OK]**.
- 8** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Impostazione della qualità di stampa

È possibile effettuare le seguenti impostazioni per migliorare la qualità della stampa: KIR (Kyocera Image Refinement), un algoritmo del software per il miglioramento della qualità di stampa; EcoPrint, una modalità di stampa che riduce il consumo del toner durante la stampa; risoluzione di stampa e Regolazione densità di stampa.

KIR mode (Kyocera Image Refinement)

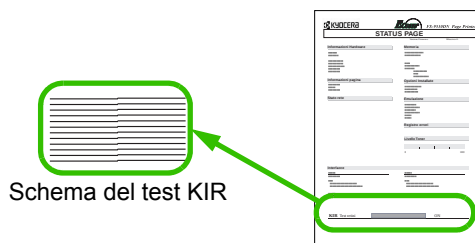
Questa stampante dispone della funzione di smoothing KIR (Kyocera Image Refinement). A una risoluzione di 600 dpi, questa funzione garantisce un'elevata qualità di stampa fornendo una risoluzione di stampa migliorata.



NOTA: Impostare la densità di stampa a 3 se si seleziona KIR mode. Per ulteriori informazioni sulla densità di stampa, vedere *pagina 2-61*. È possibile controllare lo schema del test KIR, l'ultima riga nella pagina stato, per impostare la KIR mode in maniera ottimale.

Vedere la linea di controllo, l'ultima riga in una pagina di stato, per impostare in modo ottimale la KIR mode.

Status



Righe ottimizzate

La seguente impostazione KIR è ottimale.



Righe verticali scure

Impostare KIR mode su Off. Provare nuovamente a stampare la pagina di stato. Se si ottengono ancora righe verticali scure, regolare il controllo densità della stampante su un'impostazione più luminosa.



Righe verticali bianche

Impostare KIR mode su *On*. Provare nuovamente a stampare la pagina di stato. Se si ottengono ancora righe verticali bianche, regolare il controllo densità della stampante su un'impostazione più scura.



- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare *Qualità di st. >*.
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare *>KIR mode*.
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- 6 Selezionare *On* o *Off* utilizzando il tasto Δ o ∇ .
- 7 Premere **[OK]**.
- 8 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Qualità di st. >

>KIR mode
On

>KIR mode
? On

EcoPrint

La modalità EcoPrint permette di ridurre il consumo di toner sulla pagina, al fine di risparmiare sui costi per la stampa. È possibile impostare la modalità EcoPrint su *On* come indicato di seguito. (L'impostazione predefinita è *No*.) La modalità EcoPrint è impostata su *Si* quando le immagini stampate risultano più chiare e leggibili.

NOTA: Questa modalità non influisce sulla velocità di stampa.

E

Modalità EcoPrint
impostata su *No*
(in maniera predefinita)

E

Modalità EcoPrint
impostata su *Si*

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare `Qualità di st. >`.
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare `>EcoPrint mode`.
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- 6 Selezionare `Si` o `No` utilizzando il tasto Δ o ∇ .
- 7 Premere **[OK]**.
- 8 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Risoluzione di stampa

Sono disponibili tre impostazioni della risoluzione di stampa: 300 dpi, 600 dpi e Fast 1200 mode. La chiarezza dei caratteri e dei grafici stampati diventa più nitida a seconda delle impostazioni, nell'ordine in cui sono indicate. (L'impostazione predefinita è Fast 1200 mode.)

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare `Qualità di st. >`.
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare `>Risoluzione`.
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- 6 Selezionare `Fast 1200 mode` o `300 dpi`, `600 dpi` utilizzando il tasto Δ o ∇ .
- 7 Premere **[OK]**.

- 8** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Densità di stampa

È possibile regolare la densità di stampa in cinque passaggi: da 01 (chiaro) a 05 (scuro). L'impostazione predefinita è 04.

- 1** Premere **[MENU]**.

- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Qualità di st. >.

Qualità di st. >

- 3** Premere $\triangleright$.

- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Dens. di stampa.

>Dens. di stampa
04

- 5** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>Dens. di stampa
?
04

- 6** Selezionare la densità di stampa da 01 (chiaro) a 05 (scuro) utilizzando il tasto Δ o ∇ .

- 7** Premere **[OK]**.

- 8** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Utilizzo dei dispositivi di archiviazione

La stampante supporta quattro tipi di dispositivi di archiviazione: CompactFlash card, USB flash memory, disco fisso opzionale e disco RAM. La CompactFlash card e la USB flash memory sono installate negli slot dedicati della stampante. Il disco RAM è una parte della memoria della stampante a cui viene assegnata questa funzione. Se nella stampante è installato un disco fisso opzionale, è possibile utilizzare la funzione e-MPS. Per i dettagli, vedere la sezione *e-MPS* a pagina 2-22.

Le operazioni di base sono identiche per tutti i dispositivi di archiviazione. In questa sezione viene descritto il funzionamento della CompactFlash card.

Utilizzo della CompactFlash Card

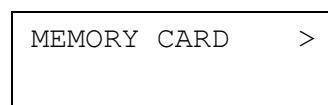
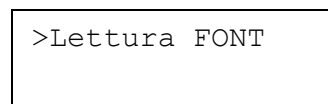
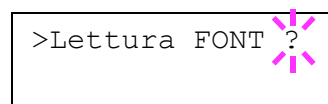
La stampante dispone di uno slot per memory card. Inserendo una memory card nella stampante, è possibile eseguire le operazioni indicate di seguito. Per ulteriori informazioni sulla gestione della memory card, vedere il *capitolo 4 Opzioni*.

- Lettura dati carattere
- Lettura dati
- Scrittura dati
- Eliminazione dei dati
- Formattazione Memory Card
- Stampa di elenchi di partizioni

Lettura dati carattere

Se nello slot della stampante è già inserita una memory card contenente i dati carattere, all'accensione i carattere vengono automaticamente copiati nella stampante. Per leggere nuovamente i carattere nella stampante da una memory card, procedere come segue.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare MEMORY CARD >.
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare >Lettura FONT.
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

- 6** Premere **[OK]**. Viene visualizzato il messaggio **Elaborazione** e si avvia la lettura dei dati dalla memory card.

>Lettura FONT
Elaborazione

- 7** Premere **[MENU]** per ripristinare la schermata **Stampante pronta**.

Lettura dati

È possibile leggere i dati memorizzati su una memory card. Per eseguire questa operazione, attenersi alla seguente procedura.

- 1** Premere **[MENU]**.

- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **MEMORY CARD >**.

MEMORY CARD >

- 3** Premere $\triangleright$.

- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **>Lettura DATI**. Viene inoltre visualizzato il nome dei dati.

>Lettura DATI
DataS001

- 5** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante prima del nome dei dati.

>Lettura DATI
?DataS001

- 6** Premere Δ o ∇ per visualizzare il nome dati desiderato.

- 7** Premere **[OK]**. Viene visualizzato il messaggio **Elaborazione** e si avvia la lettura dei dati dalla memory card.

Scrittura dati

È possibile scrivere i dati in una memory card fino all'esaurimento dello spazio. Quando si scrivono dati in una memory card, al file corrispondente viene automaticamente assegnato un nome. È possibile stampare un elenco di nomi dei dati utilizzando la procedura descritta successivamente in questa sezione.

Per eseguire questa operazione, attenersi alla seguente procedura.

Verificare innanzitutto che la memory card sia formattata correttamente. In caso contrario, non si visualizza il messaggio **>Scrittura dati**, che viene spiegato in seguito.

Se la memory card inserita nello slot non è formattata, si visualizza automaticamente **>Formattazione** sul display. Fare riferimento a *Formattazione a pagina 2-66*.

1 Premere **[MENU]**.

2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **MEMORY CARD >**.

MEMORY CARD >

3 Premere $\triangleright$.

4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare **>Scrittura dati**.

>Scrittura dati

5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>Scrittura dati
?

6 Premere **[OK]**. Viene visualizzato il messaggio **Elaborazione** e quindi **In attesa**.

7 In questo stato, inviare il file dal computer alla stampante.

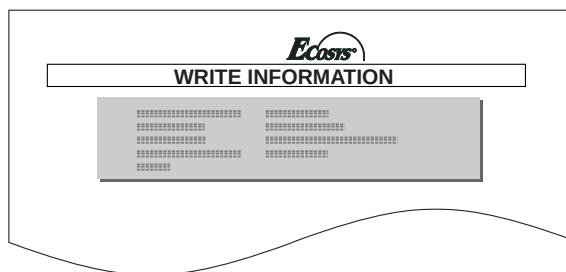
Il file viene scritto nella memory card e ottiene un nome di destinazione (detto anche nome di partizione), che la stampante assegna automaticamente uno dopo l'altro come segue:

DataS001 (primo dato),
DataS002 (secondo dato),
DataS003 (terzo dato)...

Nell'esempio sopra menzionato, se il file TEST.TXT è il primo dato da scrivere nella memory card, il nome di destinazione è DataS001.

Quando la stampante riceve i dati, il display dei messaggi indica **Elaborazione** e al termine della ricezione riporta **In attesa**.

8 Attendere che venga visualizzato il messaggio **In attesa**, quindi premere **[GO]**. Ciò consente di scrivere il file nella memory card e indica al dispositivo di stampare automaticamente una pagina di informazioni sulla scrittura nella memory card, come illustrato di seguito.



Tipo partizione:	Tipo di dati scritti (al momento è supportato unicamente il tipo 2).
Nome partizione:	Il nome di destinazione dei dati scritti sulla scheda.
Lunghezza partizione di scrittura:	Dimensione dei dati scritti sulla memory card.
Altri:	informazione di errore.

Dopo aver stampato la pagina delle informazioni sulla scrittura nella memory card, il display riporta nuovamente *Stampante pronta*.

Se la scrittura dei dati non è stata completata in maniera corretta, viene visualizzato un codice di errore nel display dei messaggi. Per i dettagli, si prega di fare riferimento ai *Messaggi di errore alle pagine 4-10 nella guida all'utilizzo*. In questo caso, premere il tasto **[GO]**. Si ritorna a *Stampante pronta*.

- 9** Ripetere i passaggi precedenti fino a quando tutti i dati (file) che si desidera scrivere nella memory card non sono stati trasferiti. Ogni volta che si termina la scrittura dei dati, viene stampata una pagina con le informazioni relative alla scrittura sulla memory card spiegate nel passaggio 8, ma riferite unicamente ai dati appena scritti. Per visualizzare contemporaneamente tutti i dati contenuti nella memory card, stampare un elenco di nomi dati come descritto in precedenza. Fare riferimento a *Stampa di un elenco di nomi dei dati a pagina 2-67*.

Eliminazione dei dati

È possibile utilizzare la stampante per eliminare singolarmente i dati da una memory card.

Per eseguire questa operazione, attenersi alla seguente procedura. Verificare che la memory card contenga dei dati. In caso contrario, non si visualizza il menu *>Cancella dati* nel display dei messaggi.

- 1** Premere **[MENU]**.
- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare *MEMORY CARD >*.

MEMORY CARD >
- 3** Premere $\triangleright$.
- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare *>Cancella dati*. Viene inoltre visualizzato il nome dei dati.

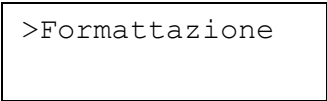
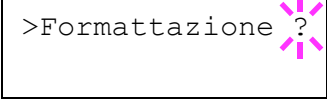
>Cancella dati
DataS001
- 5** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante prima del nome dei dati.

>Cancella dati
?DataS001
- 6** Premere Δ o ∇ per visualizzare il nome dati desiderato.
- 7** Premere **[OK]**. Viene visualizzato il messaggio *Elaborazione* e i dati vengono cancellati dalla memory card. Si ritorna a *Stampante pronta*.

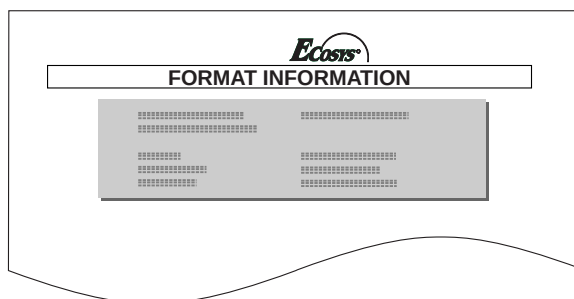
Formattazione

La formattazione consente la scrittura di dati nella scheda. È necessario formattare una nuova memory card prima di poterla utilizzare nella stampante. La formattazione elimina qualunque dato esistente nella memory card.

Per eseguire questa operazione, attenersi alla seguente procedura.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare MEMORY CARD >. 
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Formattazione. 
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante. 
- 6 Premere **[OK]**. Viene visualizzato il messaggio Elaborazione e si avvia la formattazione della memory card.

Dopo aver completato questa operazione, viene stampata automaticamente una pagina con le informazioni relative alla formattazione.



La pagina delle informazioni di formattazione comprende gli elementi riportati di seguito.

Capacità:	La dimensione totale della memory card.
Spazio utilizzato:	Lo spazio che la stampante utilizza per il relativo sistema.
Spazio libero:	Lo spazio disponibile nella memory card per archiviare i dati.

Dopo aver stampato le informazioni di formattazione della memory card, il display dei messaggi indica nuovamente Stampante pronta.

Stampa di un elenco di nomi dei dati

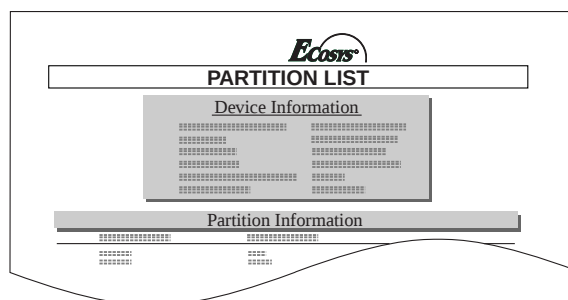
È possibile stampare un elenco di nomi dei dati (definiti anche partizioni) archiviati in una memory card a scopo di riferimento. (l'operazione di stampa di un elenco è disponibile anche per una scheda carattere). Per eseguire questa operazione, procedere come segue.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare MEMORY CARD >.

MEMORY CARD >
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Stampare elenco partiz..

>Stampare
elenco partiz..
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>Stampare
elenco partiz.?
- 6 Premere **[OK]**. Viene visualizzato il messaggio Elaborazione e iniziata la stampa della lista.



La stampa (esempio precedente) include le informazioni riportate di seguito.

Nome/Numero periferica:	Viene utilizzata l'indicazione CARD/A.
Capacità:	Capacità totale della memory card in byte.
Spazio utilizzato:	Dimensione totale dei dati archiviati nella memory card, indicata in byte.
Spazio libero:	La capacità rimanente nella memory card disponibile per l'archiviazione di altri dati, compresa la quantità di memoria utilizzata dalla stampante per il relativo sistema.
Nome partizione:	Il nome assegnato automaticamente dalla stampante ai dati scritti.
Dimensione partizione:	La dimensione in byte dei dati scritti.
Tipo partizione:	Il tipo di dati scritti, ad esempio, dati host (Data) o dati carattere (carattere).

Dopo aver stampato la lista dei nomi file (lista partizioni) della memory card, il display riporta nuovamente Stampante pronta.

Utilizzo Memoria flash USB

La USB flash memory è disponibile solo per file PDF. I file PDF devono essere archiviati nella directory principale della USB flash memory. Il nome del file PDF può essere lungo sino a 99 caratteri single-byte.

NOTA: Il nome del file visualizzato nel display di messaggio può essere lungo sino a 16 caratteri.

L'installazione della USB flash memory nella stampante permette di eseguire le seguenti operazioni.

- Stampa di dati PDF
- Disconnessione di un dispositivo di memoria USB
- Stampa di un elenco di nomi dati (partizioni)

Stampa di dati PDF

Per stampare dati archiviati in una memoria USB, procedere nel modo seguente.

NOTA: Solo i dati PDF archiviati in una cartella root della memoria USB possono essere stampati.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Memoria USB >.

Memoria USB >
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Lettura DATI. Viene inoltre visualizzato il nome dei dati PDF.

>Lettura DATI
00:ABC.pdf
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo lampeggiante (?) davanti al nome dei dati PDF.

>Lettura DATI
?00:ABC.pdf
- 6 Premere Δ o ∇ per visualizzare il nome dei dati PDF da stampare.
- 7 Premere **[OK]**. Viene visualizzato il messaggio Elaborazione, e i dati PDF selezionati vengono stampati.

Dopo l'esecuzione della stampa dei dati PDF selezionati, il display dei messaggi ritorna su Stampante pronta.

Rimozione USB Flash Memory

Quando si rimuove una memoria USB dalla stampante, assicurarsi di procedere come indicato in questo menù per ottenere una disconnessione sicura.

NOTA: Se la memoria USB viene rimossa senza eseguire questa operazione, verrà visualizzato un messaggio di errore.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Memoria USB >.

>Memoria USB
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Rim. Periferica.

>Rim. Periferica
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?).

>Rim. Periferica
?
- 6 Premere **[OK]**. Si ritorna a Stampante pronta. Scollegare la memoria USB dalla stampante.

Stampa di un elenco di nomi dati (partizioni)

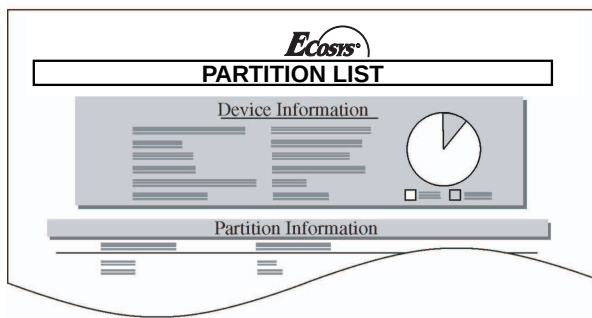
- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Memoria USB >.

Memoria USB >
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Stampare elenco partiz..

>Stampare
elenco partiz..
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?).

>Stampare
elenco partiz.?

- 6** Premere **[OK]**. Viene visualizzato il messaggio **Elaborazione**, e la lista partizioni viene stampata.



Dopo l'esecuzione della stampa della lista partizioni della memoria USB, il display dei messaggi ritorna su **Stampante pronta**.

Funzionamento di un disco fisso opzionale

Installando il disco fisso opzionale nella stampante, è possibile utilizzare la funzione **e-MPS**. Il sistema di selezione dei menu permette di eseguire le seguenti operazioni sul disco fisso.

Se il disco fisso opzionale non è formattato, si visualizza automaticamente il menu **>Formattazione** nel display dei messaggi.

- Lettura dati
- Scrittura dati
- Eliminazione dei dati
- Stampa di elenchi di partizioni

Le operazioni del disco fisso opzionale sono identiche a quelle della memory card. Vedere le sezioni pertinenti in *Utilizzo della CompactFlash Card a pagina 2-62*.

Viene inoltre stampato l'Elenco stato directory per confermare che la directory o i dati sono stati scritti in PjL o KPDL (PostScript).

Funzionamento del disco RAM

Il disco RAM è uno spazio di memoria condiviso all'interno della memoria della stampante in cui è possibile archiviare temporaneamente processi di stampa. Il disco RAM può essere utilizzato unicamente per l'ordinamento elettronico. Il processo archiviato può essere quindi utilizzato per stampare più copie dello stesso, riducendo il tempo totale richiesto per stampare l'intero processo. Funziona analogamente al disco fisso, ad eccezione del fatto che i dati sono disponibili solo quando la stampante viene accesa. Il disco RAM è attivato per impostazione predefinita.

Per configurare il disco RAM, è necessario che il disco fisso opzionale non sia installato.

Per utilizzare il disco RAM è necessario assicurarsi che sia attivato e inserirne la dimensione desiderata, attenendosi alla procedura descritta di seguito. La dimensione massima del disco RAM può essere calcolata nel modo seguente:

Dimensione RAM massima = Memoria totale stampante meno 36 MB

Se, ad esempio, la memoria totale installata nella stampante (LP 3140) è 64 MB (impostazione predefinita), è possibile impostare 28 MB per il disco RAM. Se si supera questo valore limite, viene automaticamente eseguito un arrotondamento per difetto in modo che la dimensione sia sempre 36 MB in meno rispetto alla memoria totale della stampante. Al termine, è necessario riavviare la stampante.

Per attivare il disco RAM nella memoria della stampante, è innanzitutto necessario utilizzare il sistema di selezione dei menu. Il sistema di selezione dei menu permette di eseguire le seguenti operazioni sul disco RAM.

- Impostazione delle dimensioni del disco RAM
- Lettura dati
- Scrittura dati
- Eliminazione dei dati
- Stampa di elenchi di partizioni

Per impostazione predefinita, il disco RAM non è attivato (Off). Per confermare le dimensioni del disco RAM o effettuarne l'attivazione, procedere come segue:

Impostazione delle dimensioni del disco RAM

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Modo RAM DISK.
- 3 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- 4 Premere Δ o ∇ per selezionare On.
- 5 Premere **[OK]**. Il punto interrogativo lampeggiante (?) scompare e > compare nuovamente nella parte destra.
- 6 Premere $\triangleright$.

```
>Modo RAM DISK
Off
```

```
>Modo RAM DISK
? Off
```

```
>Modo RAM DISK
? On
```

```
>Modo RAM DISK >
On
```

- 7** Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare >Dim. RAM DISK. Viene anche indicata la dimensione dati.
- ```
>Dim. RAM DISK
0028 MByte
```
- 8** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un cursore ( \_ ) lampeggiante.
- ```
>Dim. RAM DISK
0028 MByte
```
- 9** Premere $\triangle$ o ∇ per visualizzare la dimensione desiderata.
- 10** Premere **[OK]**. La dimensione del disco RAM selezionata viene attivata.
- 11** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.
- 12** Spegner e accendere nuovamente la stampante. In questo modo, il disco RAM si attiva.

IMPORTANTE: Dopo aver spento la stampante, è opportuno attendere almeno cinque secondi prima di riaccenderla.

Le operazioni del disco RAM sono identiche a quelle della memory card. Vedere le sezioni pertinenti in *Utilizzo della CompactFlash Card* a pagina 2-62.

Gestione della carta

L'utente ha la possibilità di modificare modalità Vassoio MP, formato della carta per ogni carattere di alimentazione, modalità selezionatore, carattere di alimentazione carta e destinazioni della carta.

Modo vassoio MP

È possibile utilizzare il vassoio MP in uno dei seguenti modi: Modalità Cassetto o modalità Primo. Il vassoio MP è in grado di contenere circa 200 fogli di carta (formato A4 con spessore 0,11 mm).

Modalità cassetto

La modalità Cassetto offre velocità di stampa maggiori rispetto alla modalità Primo. Questa modalità permette infatti di inserire circa 200 fogli di carta in maniera continua (impostazione predefinita).

Modalità primo (Alimentazione manuale automatica)

La stampante inserisce automaticamente la carta posizionata nel vassoio MP, anche nel caso in cui sia selezionata una carattere di alimentazione carta differente. Dopo aver stampato tutta la carta nel vassoio MP, la stampa continua dalla carattere di alimentazione carta selezionata inizialmente.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Inserimento carta >.

Inserimento >
carta
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Modo Vassoio MP.

>Modo Vassoio MP
Cassetto
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>Modo Vassoio MP
? Cassetto
- 6 Selezionare Primo o Cassetto utilizzando il tasto Δ o ∇ .
- 7 Premere **[OK]**.
- 8 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Impostazione delle dimensioni del vassoio MP

Quando si utilizza il vassoio MP in modalità Cassetto, è necessario impostare le dimensioni del vassoio MP in base al formato della carta utilizzata per formattare il processo di stampa. Se le due impostazioni non corrispondono, la stampa non avviene sul formato carta corretto quando viene eseguita la selezione automatica del formato dall'applicazione (driver della stampante). L'impostazione predefinita è il formato A4 o Letter.

Per ulteriori informazioni relative ai formati carta che possono essere utilizzati dal vassoio MP, vedere *Capitolo 1 Inserimento della carta*.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Inserimento carta >.

Inserimento >
carta
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Dim. Vassoio MP.

>Dim. Vassoio MP
A4
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>Dim. Vassoio MP
? A4
- 6 Premere Δ o ∇ per visualizzare la dimensione desiderata. Sul display si alternano i messaggi riportati di seguito.

A4
 Executive
 Letter-R
 Letter
 Legal
 Ledger
 A3
 B4
 Person
 Busta C4
 Oficio II
 Statement
 Folio
 Youkei 2
 Youkei 4
 8K
 16K
 Hagaki
 OufukuHagaki
 Busta Monarch
 Busta 10

Busta 9
 Busta 6
 Busta DL
 Busta C5
 A6
 B6
 A5
 B5
 B5-R
 ISO B5
 A4-R

- 7** Premere **[OK]**.
- 8** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Impostazione del tipo di vassoio MP

È possibile selezionare automaticamente il cassetto carta in base alla selezione effettuata dall'applicazione (driver della stampante).
 L'impostazione predefinita è Normale.

Per ulteriori informazioni relative ai tipi di carta che possono essere utilizzati dal vassoio MP, vedere *Selezione dell'unità formato carta a pagina 2-77*.

- 1** Premere **[MENU]**.
- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Inserimento carta >.
- 3** Premere $\triangleright$.
- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Tipo Vassoio MP.
- 5** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- 6** Premere Δ o ∇ per visualizzare il tipo di vassoio MP desiderato. Sul display si alternano i messaggi riportati di seguito.

Inserimento >
 carta

>Tipo Vassoio MP
 Normale

>Tipo Vassoio MP
 ? Normale

Normale
 Lucido
 Prestampata
 Etichette
 Rilegata
 Riciclata

Vellum
Grezza
Intestata
A colori
Perforata
Busta
Cartoncino
Spessa
Alta qualità
Person. (da 1 a 8)

- 7** Quando viene visualizzato il tipo di vassoio MP desiderato, premere **[OK]**.
- 8** Premere **[MENU]** per ripristinare la schermata Stampante pronta.

Impostazione del formato carta cassetto

La carta caricata nel cassetto viene rilevata automaticamente ed è possibile visualizzarne il formato sul display LCD. Per visualizzare il formato corretto, è necessario che la carta sia adeguatamente caricata nel cassetto. (Per dettagli relativi al caricamento carta, vedere *Capitolo 1 Inserimento della carta*).

- 1** Premere **[MENU]**.
- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Inserimento carta >.
- 3** Premere $\triangleright$.
- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Dim. Cassetto1>. Viene inoltre visualizzato il formato carta.

Inserimento >
carta

>Dim. Cassetto1>
A4

NOTA: >Dim. Cassetto3 > o >Dim. Cassetto4 > si visualizzano quando è installato un alimentatore carta opzionale (PF-700).
>Dim. Cassetto3 > compare quando è installato un alimentatore carta opzionale (PF-750).

Se si installano alimentatori carta opzionali, si visualizza Dim. Cassetto1 e Dim. Cassetto2 per il cassetto della carta standard e Dim. Cassetto3 e Dim. Cassetto4 per gli alimentatori carta opzionali.

- 5** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Selezione dell'unità formato carta

L'unità del formato carta (metri o pollici) utilizzato nel display messaggi può essere selezionato in anticipo. Quando il dispositivo è nello stato *Stampante pronta* o quando si seleziona il formato, è possibile sostituire l'unità per alcuni tipi di carta con l'unità corrispondente, come illustrato nella seguente tabella.

Millimetri	Pollici
A3	LD o Ledger
B4	LG o Legal
A4	LT o Letter
A4-R	LT o Letter-R
B5	LT o Letter-R
B5-R	ST o Statement
A5	ST o Statement
Folio	LG o Legal

Per esempio, quando si inserisce un foglio di tipo letter nel cassetto mentre è selezionato l'unità mm, A4 viene visualizzato nell'LCD. Per correggere la visualizzazione, attenersi alla seguente procedura.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare *Inserimento carta>*.
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare *>Dim. Cassetto1>*.
- 5 Premere $\triangleright$. Si visualizza *>>Unità*.
- 6 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- 7 Premere Δ o ∇ per selezionare mm o inch.
- 8 Premere **[OK]**.
- 9 Premere **[MENU]**. Si ritorna a *Stampante pronta*.

Inserimento >
carta

>Dim. Cassetto1>
A4

>>Unità
mm

>>Unità
?
mm

Impostazione del tipo di supporto cassetto

Eseguire questa impostazione in modo tale che corrisponda al tipo di supporto alimentato dal cassetto carta della stampante. Se l'impostazione risulta corretta, è possibile stampare utilizzando la funzione di selezione del tipo di supporto dall'applicazione (driver della stampante). L'impostazione predefinita è Normale. Per ulteriori informazioni sui tipi di supporto che possono essere utilizzati dal cassetto carta, vedere *Tipo di supporto a pagina 1-13*.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Inserimento carta >.
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Tipo Cassetto 1. Viene inoltre visualizzato il tipo di supporto.

Inserimento >
carta

>Tipo Cassetto 1
Normale

NOTA: >Tipo Cassetto 3 o >Tipo Cassetto 4 si visualizzano quando è installato l'alimentatore carta opzionale (PF-700).
>Tipo Cassetto 3 compare quando è installato l'alimentatore carta opzionale (PF-750).

- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- 6 Premere Δ o ∇ per visualizzare il tipo di cassetto desiderato. Sul display si alternano i messaggi riportati di seguito.

>Tipo Cassetto 1
?
Normale

Normale
 Prestampata
 Rilegata
 Riciclata
 Vellum
 Grezza
 Intestata
 A colori
 Perforata
 Alta qualità
 Person. (da 1 a 8)

- 7 Quando viene visualizzato il tipo cassetto desiderato, premere **[OK]**.
- 8 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Selezione dell'alimentazione fogli

È possibile selezionare la caratterree di alimentazione carta dalla quale eseguire la stampa. Se non sono presenti unità opzionali, le uniche selezioni possibili sono il cassetto carta e il vassoio MP. Se sono installati gli alimentatori carta opzionali, è possibile effettuarne la selezione.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Inserimento carta >.

Inserimento >
carta
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Vassoio.

>Vassoio
Cassetto 1
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>Vassoio
? Cassetto 1
- 6 Premere Δ o ∇ per visualizzare la sorgente carta desiderata. Il display visualizza le opzioni riportate di seguito, in base alle unità opzionali installate.

Multifunz. (Vassoio MP)
 Cassetto 3 (alimentatore carta superiore opzionale)
 Cassetto 4 (alimentatore carta inferiore opzionale)
- 7 Quando viene visualizzata la sorgente carta desiderata, premere **[OK]**.
- 8 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Stampa fronte/retro

Se si utilizza l'unità caratterree/retro opzionale, è possibile stampare automaticamente su entrambi i lati del foglio. L'unità fronte/retro è installata sotto la stampante.

E' possibile stampare automaticamente su entrambi i lati del foglio.

La stampa fronte/retro è disponibile per i tipi carta riportati di seguito.

Normale
 Prestampata
 Rilegata
 Riciclata
 Intestata
 A colori
 Perforata
 Alta qualità
 Person. (da 1 a 8)

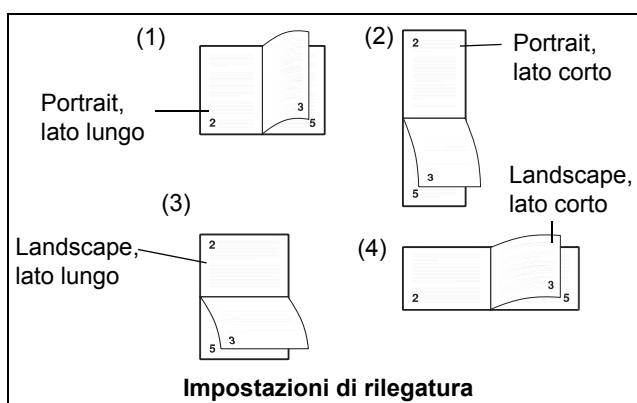
L'attivazione dell'unità duplex viene eseguita selezionando la modalità di rilegatura lato corto o lato lungo.

NOTA: È anche possibile eseguire la stampa fronte retro dal vassoio MP. Quando il modo vassoio MP è impostato su Primo, il formato e il tipo carta sono identici a quelli del cassetto carta attualmente configurato sull'alimentazione fogli. Se la carta che deve essere alimentata dal vassoio MP non corrisponde al formato e al tipo della carta corrente del cassetto di alimentazione fogli, è possibile che si verifichino inceppamenti.

Modo rilegatura

La rilegatura si riferisce al metodo utilizzato per unire le pagine stampate (incollandole, pinzandole e così via) in un formato libro. Sono disponibili due tipi di rilegatura: sul lato lungo, in cui le pagine vengono unite per il lato lungo del foglio, e rilegatura lato corto, con la quale le pagine vengono unite per il lato corto. Quando si seleziona un tipo di rilegatura, è necessario considerare anche l'orientamento della pagina stampata. La rilegatura lato lungo o lato corto può essere utilizzata sia nella stampa orizzontale sia in quella verticale.

A seconda del tipo di rilegatura e dell'orientamento della stampa, l'unità fronte/retro permette di definire quattro tipi di rilegatura: (1) Portrait (verticale), lato lungo, (2) (Portrait) verticale, lato corto, (3) Landscape (orizzontale), lato lungo e (4) Landscape (orizzontale), lato corto. La figura riportata di seguito illustra tali metodi di rilegatura.



Per selezionare la stampa fronte/retro e l'impostazione di rilegatura dal pannello comandi, procedere come segue.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Inserimento carta >.
- 3 Premere $\triangleright$.

Inserimento carta	>
----------------------	---

- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Fronte/Retro.

>Fronte/Retro
Off

- 5** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>Fronte/Retro
? Off

- 6** Premere Δ o ∇ per visualizzare la modalità Fronte/retro desiderata. Sul display si alternano i messaggi riportati di seguito.

Off (impostazione predefinita)

Lato corto

Lato lungo

- 7** Quando viene visualizzata la modalità fronte retro/desiderata, premere **[OK]**.

- 8** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Selezione dello stack di uscita

È possibile selezionare se i fogli stampati debbano essere ricevuti dal vassoio superiore (a faccia in giù) o dal vassoio di uscita del finitore dei documenti opzionale.

- 1** Premere **[MENU]**.

- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Inserimento carta >.

Inserimento >
carta

- 3** Premere $\triangleright$.

- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Selez. Uscita.

>Selez. Uscita
Vass sup F. giù

- 5** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante. Viene visualizzata la periferica di uscita selezionata.

>Selez. Uscita
?Vass sup F. giù

- 6** Premere Δ o ∇ per visualizzare la modalità desiderata. Il vassoio di uscita cambia a seconda dell'opzione installata.

- 7** Quando viene visualizzata la sorgente carta desiderata, premere **[OK]**.

- 8** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Esclusione delle differenze tra il formato A4 e Letter

È possibile decidere di abilitare o disabilitare la differenza tra il formato A4 e Letter. Con l'impostazione predefinita `Off`, il formato e la caratteristiche alimentazione carta corrisponde al formato carta utilizzato per la formattazione dei processi di stampa. Nel caso in cui tali fattori non corrispondano, si visualizza un messaggio di errore. Se l'impostazione è `On`, la stampa viene eseguita anche se il formato carta non corrisponde a quello utilizzato per la formattazione dei processi.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare `Inserimento carta >`.
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare `>Escludi A4/LT`.
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- 6 Selezionare `On` o `Off` utilizzando il tasto Δ o ∇ .
- 7 Premere **[OK]**.
- 8 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

```
Inserimento  >
carta
```

```
>Escludi A4/LT
Off
```

```
>Escludi A4/LT
? Off
```

Creazione tipo carta personalizzato

Di seguito viene descritta la procedura utilizzata per impostare un tipo carta definito dall'utente per la stampante. È possibile registrare fino a otto impostazioni utente personalizzate e richiamarle durante l'impostazione del tipo carta per una caratteristica alimentazione specifica.

La grammatura e il percorso fronte/retro possono essere impostati (vedere *Impostazione della grammatura a pagina 2-83* e *Impostazione del percorso fronte/retro a pagina 2-84*) utilizzando la procedura descritta di seguito dopo aver selezionato il tipo carta che si desidera personalizzare. Per la modalità di ripristino delle impostazioni personalizzate, vedere *Reimpostazione del tipo carta personalizzato a pagina 2-85*.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare `Inserimento carta >`.

```
Inserimento  >
carta
```

3 Premere ▷.

4 Premere ripetutamente il tasto △ o ▽ fino a visualizzare >Type adjust >.

```
>Type adjust >
Normale
```

5 Premere [OK]. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

```
>Type adjust
? Normale
```

6 Premere il tasto △ o ▽ per visualizzare il tipo di carta desiderato o un'impostazione definibile compresa tra Person. 1 e Person. 8 da registrare.

```
Normale
Lucido
Prestampata
Etichette
Rilegata
Riciclata
Vellum
Grezza
Intestata
A colori
Perforata
Busta
Cartoncino
Spessa
Alta qualità
Person. (da 1 a 8)
```

NOTA: Se è stata selezionato la carta normalmente in uso, le impostazioni carta saranno modificate.

7 Quando viene visualizzato il tipo di carta da personalizzare, premere [OK].

8 Premere ▷ e passare a *Impostazione della grammatura* nella pagina seguente.

Impostazione della grammatura

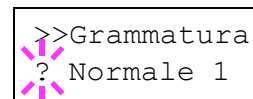
È possibile impostare lo spessore per il tipo di carta da personalizzare.

1 Visualizzare il tipo di carta personalizzato (vedere *Creazione tipo carta personalizzato a pagina 2-82*) e premere ▷.

2 Premere ripetutamente il tasto △ o ▽ fino a visualizzare >>Grammatura.

```
>>Grammatura
Normale 1
```

- 3** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.



- 4** Premere $\triangle$ o ∇ per visualizzare lo spessore carta desiderato. Sul display si alternano i messaggi riportati di seguito. Per ulteriori informazioni sull'impostazione predefinita per ciascun tipo carta, vedere *Tipo di supporto a pagina 1-13*.

Spessore carta	Intervallo
Bassa	Meno di 64 g/m ²
Normale 1	da 64 a 75 g/m ²
Normale 2	da 75 a 90 g/m ²
Normale 3	da 90 a 105 g/m ²
Alta 1	105 to 135 g/m ²
Alta 2	135 to 170 g/m ²
Alta 3	Oltre 170 g/m ²
Molto alta	Lucido

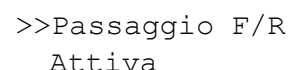
- 5** Quando viene visualizzato lo spessore carta desiderato, premere **[OK]**.
- 6** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Impostazione del percorso fronte/retro

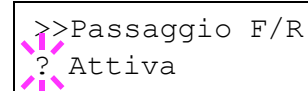
E' possibile impostare se abilitare oppure no le stampe fronte/retro nel modo seguente. L'impostazione predefinita è Attiva.

- 1** Visualizzare il tipo di carta personalizzato (vedere *Creazione tipo carta personalizzato a pagina 2-82*) e premere $\triangleright$.

- 2** Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare >>Passaggio F/R.



- 3** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.



- 4** Selezionare Attiva o Disattiva utilizzando il tasto $\triangle$ o ∇ . Per ulteriori informazioni sull'impostazione predefinita per ciascun tipo carta, vedere *Tipo di supporto a pagina 1-13*.

- 5** Premere **[OK]**.

- 6** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Reimpostazione del tipo carta personalizzato

Questa opzione viene utilizzata per reimpostare l'impostazione predefinita in *Creazione tipo carta personalizzato* a pagina 2-82.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Inserimento carta >.

Inserimento >
carta
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Reset type adjust.

>Reset type
adjust
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>Reset type
adjust ?
- 6 Premere **[OK]**. In questo modo si ritorna alle impostazioni predefinite del percorso fronte/retro e grammatura. Si ritorna a Stampante pronta.

Lettura contapagine

È possibile visualizzare in qualunque momento il numero totale delle pagine stampate, a scopo di conferma. Questa informazione può inoltre essere controllata sulla pagina di stato.

Visualizzazione del totale pagine stampate

Questa procedura consente di visualizzare solamente il numero totale delle pagine stampate. Tale numero non può essere modificato.

- 1** Premere **[MENU]**.
- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Contapagine >.
- 3** Premere $\triangleright$.
- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Pagg stampate.
- 5** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Contapagine >

>Pagg stampate
0000001

Altre modalità

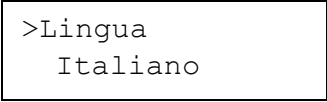
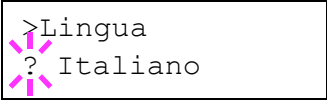
È possibile accedere alle modalità descritte nelle pagine successive nel menu Altri. Per entrare nel sottomenu Altri, premere il tasto ▷ mentre si visualizza Altri >.

I seguenti sottomenu possono essere visualizzati premendo ▷ e poi △ o ▽.

- Selezione lingua dei messaggi
- Impostazione timeout modulo continuo automatico
- Impostazione del timer riposo
- Esportazione dei dati ricevuti
- Riavviare stampante
- Impostazione risorse
- Impostazione allarme acustico
- Impostazione Auto Continue
- Finitura
- Menu Servizio (per i tecnici dell'assistenza)

Selezione della lingua dei messaggi

Per selezionare la lingua del display dei messaggi, procedere come indicato di seguito.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto △ o ▽ fino a visualizzare Altri >. 
- 3 Premere ▷.
- 4 Premere ripetutamente il tasto △ o ▽ fino a visualizzare >Lingua. L'impostazione predefinita per la lingua dei messaggi è Italiano. 
- 5 Per modificare la lingua, premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante. 
- 6 Premere △. Il display mostra le selezioni nel seguente ordine (il tasto ▽ inverte l'ordine):
 - English
 - Francais
 - Deutsch
 - Italiano
 - Nederlands
 - Español
 - Português

- 7 Premere **[OK]**.
- 8 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Ready (Selezionando English).

Impostazione timeout modulo continuo automatico

Se la stampante non riceve dati per un certo periodo di tempo, si verifica un timeout e l'interfaccia corrente viene rilasciata. Vengono stampati tutti i dati contenuti nel buffer le pagine vengono inviate in uscita. È possibile regolare il timeout come indicato di seguito.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Altri >.

Altri >
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Alim moduli f tempo. L'impostazione predefinita è 30 secondi.

>Alim moduli
f tempo 30 sec.
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un cursore (_) lampeggiante.

>Alim moduli
f tempo 30sec.
- 6 Premere Δ o ∇ per incrementare o diminuire il valore della cifra nella posizione del cursore lampeggiante e impostare il tempo desiderato. Il tempo può essere impostato tra 0 e 495 secondi, con incrementi da 5 secondi. (La stampante non va in timeout con il valore impostato a 0). Utilizzare i tasti $\triangleright$ e $\triangleleft$ per spostare il cursore a destra e a sinistra.
- 7 Visualizzare il timeout desiderato e premere **[OK]**.
- 8 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Impostazione del timer riposo

La stampante è dotata di un timer riposo che permette di risparmiare energia durante le fasi di stampa, elaborazione o ricezione dei dati. È possibile disattivare il timer riposo attenendosi alla seguente procedura.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Altri >.

Altri >
- 3 Premere $\triangleright$.

- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare `>timer riposo >`.
- 5 Premere il tasto $\triangleright$ e visualizzare `>>Sosp. auto.`
- 6 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- 7 Selezionare `No` utilizzando il tasto Δ o ∇ ,
- 8 Premere **[OK]**.
- 9 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Timeout timer riposo

È possibile regolare il periodo di attesa della stampante prima che venga attivata la modalità di riposo in assenza di dati.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare `Altri >`.
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare `>timer riposo >`.
L'impostazione predefinita è 015 min.
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un cursore (_) lampeggiante.
- 6 Premere Δ o ∇ per incrementare o diminuire il valore della cifra nella posizione del cursore lampeggiante e impostare il tempo desiderato. È possibile impostare il valore del timer tra 5 e 240 minuti, in incrementi di 5 minuti. Utilizzare i tasti $\triangleright$ e $\triangleleft$ per spostare il cursore a destra e a sinistra.
- 7 Premere **[OK]**.
- 8 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Esportazione dei dati ricevuti

È possibile stampare i dati ricevuti come codice esadecimale per eseguire il debug di programmi e file.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Altri >.

Altri >

- 3 Premere $\triangleright$.

- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Stampa HEX-DUMP.

>Stampa
HEX-DUMP

- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>Stampa
HEX-DUMP ?

- 6 Premere nuovamente **[OK]**. Si visualizza per un istante Elaborazione e quindi In attesa.

Elaborazione



In attesa

- 7 Inviare i dati da esportare alla stampante. Il messaggio Elaborazione viene visualizzato durante la ricezione dei dati.

Dopo aver stampato questi dati, è possibile annullare la stampa di altri dati esportati attivando lo stato Non il linea della stampante premendo il tasto **[GO]** e quindi il tasto **[Annulla]**.

- 8 Successivamente alla ricezione di tutti i dati, viene visualizzato il messaggio In attesa. Premere **[GO]** per terminare la stampa.

Ripristino stampante

La procedura descritta di seguito consente di ripristinare le condizioni temporanee della stampante, quali unità di misura, orientamento pagina, carattere, insieme dei codici carattere, margini e così via, impostate in maniera predefinita mediante i comandi.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Altri >.

Altri >

- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare `>Riavviare stampante`.
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- 6 Premere nuovamente **[OK]**. `Self test` si visualizza quando la stampante effettua un ripristino e quindi compare `Prego attendere` seguito da `Stampante pronta`.

```
>Riavviare
stampante
```

```
>Riavviare
stampante ?
```

```
Self test
```



```
Prego attendere
```



```
Stampante pronta
```

Protezione risorse

Per impostazione predefinita, quando si passa dalla modalità di emulazione PCL 6 a un'altra, tutti i caratteri e le macro scaricate vengono perse. Questa funzione consente di mantenere le risorse PCL in memoria in modo che rimangano inalterate anche quando si torna alla modalità PCL 6.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare `Altri >`.
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare `>Protez risorse`.
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

```
Altri >
```

```
>Protez risorse
Off
```

```
>Protez risorse
? Off
```

- 6** Premere $\triangle$ o ∇ per visualizzare la modalità desiderata. Sul display si alternano i messaggi riportati di seguito.

Off (impostazione predefinita)

Perm.

Perm. / Temp. (Permanente/Temporaneo)

- 7** Quando viene visualizzata la modalità desiderata, premere **[OK]**.

- 8** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Impostazione allarme acustico

Oltre al messaggio visualizzato in caso di esaurimento o inceppamento della carta, viene attivato un allarme acustico a seconda dello stato. Questa impostazione risulta utile, ad esempio, quando la stampante si trova a una certa distanza dall'utente.

L'impostazione per Conf. chiave è On, mentre le altre impostazioni risultano Off. Se gli allarmi sono impostati su Off, non viene emesso alcun suono.

- 1** Premere **[MENU]**.

- 2** Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare Altri >.

Altri	>
-------	---

- 3** Premere $\triangleright$.

- 4** Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare >Buzzer >.

>Buzzer	>
---------	---

- 5** Premere $\triangleright$.

- 6** Gli oggetti impostazione (es., Errore) vengono visualizzati nel display messaggio. Premere $\triangle$ o ∇ per visualizzare ciascun oggetto impostazione.

>Errore
On

Errore

Pront

Fine processo

Conf. chiave

- 7** Visualizzare l'impostazione da modificare e premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>Errore
? On

- 8** Durante l'impostazione, premere $\triangle$ o ∇ per selezionare on/off per l'allarme acustico.

9 Premere **[OK]**.

Ripetere i passaggi dal 6 al 9 per ciascun oggetto da modificare.

10 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Impostazione auto continue

Quando l'impostazione Auto Continue è abilitata, vengono stampati automaticamente i dati ricevuti successivamente a un determinato periodo di tempo dopo uno dei seguenti errori:

```

Overflow memoria Premi GO
Overrun stampa Premi GO
Errore KPDL Premi GO
File mancante Premi GO
Err. Disco RAM Premi GO
Err MEMORY CARD Premi GO
Err DiscoFisso Premi GO
Duplex disattivo Premi GO
Carica graffette Premi GO
Ver portaritagli Premi GO
  
```

Se uno degli errori sopra menzionati è causato da un utente su una rete in cui viene condivisa la stampante, i dati inviati da un altro utente vengono stampati dopo un periodo di tempo prestabilito.

Per l'impostazione del tempo di ripristino Auto Continue, vedere la sezione successiva.

1 Premere **[MENU]**.

2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Altri >.

Altri	>
-------	---

3 Premere $\triangleright$.

4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Canc autom errore.

>Canc autom errore	No
-----------------------	----

5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>Canc autom errore?	No
------------------------	----

6 Selezionare Si o No utilizzando il tasto Δ o ∇ .

7 Premere **[OK]**.

8 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Impostazione del tempo di ripristino auto continue

Seguire la procedura riportata di seguito per impostare il tempo di ripristino per Canc autom errore.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Altri >.

Altri >
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Canc autom errore Sì.

>Canc autom
errore Sì
- 5 Premere il tasto $\triangleright$ e visualizzare >>Timer canc errore.
- 6 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un cursore (_) lampeggiante.

>>Timer canc
errore 030sec.
- 7 Premere Δ o ∇ per incrementare o diminuire il valore della cifra nella posizione del cursore lampeggiante e impostare il tempo desiderato. Il tempo deve essere impostato tra 000 e 495 secondi, con incrementi da 5 secondi. Se si imposta il valore 000, la stampa riprende immediatamente senza alcuna attesa. Utilizzare i tasti $\triangleright$ e $\triangleleft$ per spostare il cursore a destra e a sinistra.
- 8 Visualizzare il timeout desiderato e premere **[OK]**.
- 9 Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

Finitura

Queste impostazioni sono possibili solamente se la stampante dispone del finitore dei documenti opzionali.

Impostazione rilevamento errore stampa fronte/retro

Questa impostazione stabilisce se il messaggio Duplex disattivo Premi GO debba essere visualizzato nel caso in cui le etichette o altri tipi di carta non supportati per la stampa fronte/retro risultino l'impostazione per questo tipo di stampa.

On	• Premere [GO] per eseguire una semplice stampa. • Premere il tasto [Annulla] per annullare il processo di stampa.
Off	Stampa fronte/retro disattivata (riporta alla stampa normale).

1 Premere **[MENU]**.

2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Altri >.

Altri >

3 Premere $\triangleright$.

4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Errore finitura.

>Errore finitura >

5 Premere $\triangleright$.

6 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >>Duplex.

>>Duplex
Disattivato

7 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>>Duplex
? Disattivato

8 Premere il tasto Δ o ∇ per passare da Disattivato a Attivato.

9 Premere **[OK]**.

10 Per uscire dalla procedura di selezione dei menu, premere **[MENU]**.

Impostazione rilevamento errore graffette

Questa impostazione controlla la visualizzazione del messaggio *Carica graffette Premi GO* quando l'unità di finitura termina le graffette durante un determinato processo.

On	Si visualizza il messaggio e la stampa si ferma. La stampa riprende automaticamente quando si aggiungono le graffette. Premere [GO] per riprendere la stampa senza eseguire la pinzatura.
off	Si visualizza il messaggio <i>Carica graffette</i> , ma il processo di stampa prosegue senza eseguire la pinzatura.

1 Premere **[MENU]**.

2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare *Altri >*.

Altri >

3 Premere $\triangleright$.

4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare *>Errore finitura*.

>Errore
finitura >

5 Premere $\triangleright$.

6 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare *>>Pinzatura Disattivata*.

>>Pinzatura
Disattivata

7 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>>Pinzatura
? Disattivata

8 Premere il tasto Δ o ∇ per passare da *Disattivata* a *Attivata*.

9 Premere **[OK]**.

10 Per uscire dalla procedura di selezione dei menu, premere **[MENU]**.

Impostazione rilevamento errore punzonatura

Questa impostazione risulta possibile unicamente se l'unità finitura opzionale dispone dell'unità punzonatura. L'impostazione controlla la visualizzazione del messaggio `Ver portaritagli` Premi GO quando il portaritagli sull'unità punzonatura è pieno.

On	Si visualizza il messaggio e la stampa si ferma. La stampa riprende automaticamente quando il portaritagli viene svuotato e riposizionato nell'unità di punzonatura.
off	Si visualizza il messaggio <code>Portaritagli pieno</code> , ma il processo di stampa prosegue senza eseguire la punzonatura.

1 Premere **[MENU]**.

2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare `Altri >`.

Altri >

3 Premere $\triangleright$.

4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare `>Errore finitura`.

>Errore
finitura >

5 Premere $\triangleright$.

6 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare `>>Punzonatura Disattivata`.

>>Punzonatura
Disattivata

7 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

>>Punzonatura
?
Disattivata

8 Premere il tasto Δ o ∇ per passare da `Disattivata` a `Attivata`.

9 Premere **[OK]**.

10 Per uscire dalla procedura di selezione dei menu, premere **[MENU]**.

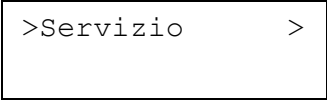
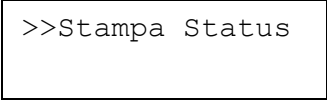
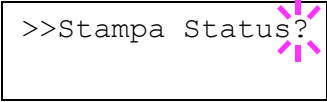
Menu servizio

Questo menu contiene le operazioni di manutenzione che devono essere eseguite dal personale di competenza. Si visualizzano i menu *Stampa Status*, *Sviluppatore*, e *Tamburo*; in generale è sufficiente utilizzare il menu *Stampa Status*.

Stampa di una pagina stato servizio

La pagina di stato servizio contiene informazioni di impostazione stampante più dettagliate rispetto alla pagina di stato standard e viene quindi utilizzata principalmente per scopi di assistenza.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare *Altri >*.

- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare *>Servizio >*.

- 5 Premere $\triangleright$.
- 6 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare il messaggio *>>Stampa Status*.

- 7 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

- 8 Premere **[OK]**. Il display dei messaggi indica *Elaborazione* e si avvia la stampa.

NOTA: La pagina di stato dell'interfaccia di rete viene stampata successivamente a quella di stato servizio.

3 Caratteri

Il presente capitolo descrive i seguenti argomenti:

- Elenchi di caratteri..... 3-2

Elenchi di caratteri

Questa sezione contiene un elenco completo dei caratteri interni della stampante. La stampante dispone di 80 caratteri PLC e 136 caratteri compatibili con PostScript Level 3, oltre ad un carattere bitmap. È possibile stampare l'elenco dei caratteri direttamente dalla stampante utilizzando il tasto nel pannello comandi. Per stampare l'elenco dei caratteri, fare riferimento a *Stampa di un elenco di caratteri a pagina 2-49*. È inoltre possibile scaricare i caratteri nella memoria della stampante da una memory card opzionale o dal disco fisso.

Caratteri KPDL (1)

AlbertusMT
ABCDEabcde?*‘012345’
AlbertusMT-Italic
ABCDEabcde?‘012345’*
AlbertusMT-Light
ABCDEabcde?*‘012345’
AntiqueOlive-Bold
ABCDEabcde?*‘012345’
AntiqueOlive-Compact
ABCDEabcde?*‘012345’
AntiqueOlive-Italic
ABCDEabcde?‘012345’*
AntiqueOlive-Roman
ABCDEabcde?*‘012345’
Apple-Chancery
ABCDEabcde?‘012345’*
Arial-BoldItalicMT
ABCDEabcde?*‘012345’
Arial-BoldMT
ABCDEabcde?*‘012345’
Arial-ItalicMT
ABCDEabcde?‘012345’*
ArialMT
ABCDEabcde?*‘012345’
AvantGarde-Book
ABCDEabcde?*‘012345’
AvantGarde-BookOblique
ABCDEabcde?‘012345’*
AvantGarde-Demi
ABCDEabcde?*‘012345’
AvantGarde-DemiOblique
ABCDEabcde?‘012345’*
Bodoni
ABCDEabcde?*‘012345’
Bodoni-Bold
ABCDEabcde?*‘012345’
Bodoni-BoldItalic
ABCDEabcde?‘012345’*
Bodoni-Italic
ABCDEabcde?‘012345’*
Bodoni-Poster
ABCDEabcde?*‘012345’
Bodoni-PosterCompressed
ABCDEabcde?‘012345’*
Bookman-Demi
ABCDEabcde?*‘012345’
Bookman-Demibold
ABCDEabcde?*‘012345’
Bookman-Light
ABCDEabcde?*‘012345’
Bookman-LightItalic
ABCDEabcde?‘012345’*
Candid
ABCDEabcde?*‘012345’
Chicago
ABCDEabcde?*‘012345’
Clarendon
ABCDEabcde?*‘012345’
Clarendon-Bold
ABCDEabcde?*‘012345’
Clarendon-Light
ABCDEabcde?*‘012345’
CooperBlack
ABCDEabcde?*‘012345’
CooperBlack-Italic
ABCDEabcde?‘012345’*
Copperplate-ThirtyThreeBC
ABCDEabcde?*‘012345’
Copperplate-ThirtyTwoBC
ABCDEabcde?*‘012345’
Coronet-Regular
ABCDEabcde?‘012345’*
Courier
ABCDEabcde?*‘012345’
Courier-Bold
ABCDEabcde?*‘012345’
Courier-BoldOblique
ABCDEabcde?‘012345’*
Courier-Oblique
ABCDEabcde?‘012345’*
Eurostile
ABCDEabcde?*‘012345’
Eurostile-Bold
ABCDEabcde?*‘012345’
Eurostile-BoldExtendedTwo
ABCDEabcde?*‘012345’
Eurostile-ExtendedTwo
ABCDEabcde?‘012345’*
Geneva
ABCDEabcde?*‘012345’
GillSans
ABCDEabcde?*‘012345’
GillSans-Bold
ABCDEabcde?*‘012345’
GillSans-BoldCondensed
ABCDEabcde?*‘012345’
GillSans-BoldItalic
ABCDEabcde?‘012345’*
GillSans-Condensed
ABCDEabcde?*‘012345’
GillSans-ExtraBold
ABCDEabcde?*‘012345’
GillSans-Italic
ABCDEabcde?‘012345’*
GillSans-Light
ABCDEabcde?*‘012345’
GillSans-LightItalic
ABCDEabcde?‘012345’*
Goudy
ABCDEabcde?*‘012345’
Goudy-Bold
ABCDEabcde?*‘012345’
Goudy-BoldItalic
ABCDEabcde?‘012345’*
Goudy-ExtraBold
ABCDEabcde?*‘012345’
Goudy-Italic
ABCDEabcde?‘012345’*
Helvetica
ABCDEabcde?*‘012345’
Helvetica-Bold
ABCDEabcde?*‘012345’
Helvetica-BoldOblique
ABCDEabcde?‘012345’*
Helvetica-Condensed
ABCDEabcde?*‘012345’
Helvetica-Condensed-Bold
ABCDEabcde?*‘012345’
Helvetica-Condensed-BoldOblique
ABCDEabcde?‘012345’*
Helvetica-CondensedOblique
ABCDEabcde?‘012345’*
Helvetica-Narrow
ABCDEabcde?*‘012345’
Helvetica-Narrow-Bold
ABCDEabcde?*‘012345’
Helvetica-Narrow-BoldOblique
ABCDEabcde?‘012345’*
Helvetica-Narrow-Oblique
ABCDEabcde?‘012345’*
Helvetica-Oblique
ABCDEabcde?‘012345’*
HoeflerText-Black
ABCDEabcde?*‘012345’
HoeflerText-BlackItalic
ABCDEabcde?‘012345’*
HoeflerText-Italic
ABCDEabcde?‘012345’*
HoeflerText-Ornaments
ABCDEabcde?*‘012345’
HoeflerText-Regular
ABCDEabcde?*‘012345’

Caratteri KPDŁ (2)

JoannaMT	Times-Roman
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
JoannaMT-Bold	TimesNewRomanPS-BoldItalicMT
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
JoannaMT-BoldItalic	TimesNewRomanPS-BoldMT
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
JoannaMT-Italic	TimesNewRomanPS-ItalicMT
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
LetterGothic	TimesNewRomanPSMT
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
LetterGothic-Bold	Univers
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
LetterGothic-BoldSlanted	Univers-Bold
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
LetterGothic-Slanted	Univers-BoldExt
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
LubalinGraph-Book	Univers-BoldExtObl
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
LubalinGraph-BookOblique	Univers-BoldOblique
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
LubalinGraph-Demi	Univers-Condensed
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
LubalinGraph-DemiOblique	Univers-Condensed-Bold
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
Marigold	Univers-CondensedBoldOblique
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
MonaLisa-Recut	Univers-CondensedOblique
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
Monaco	Univers-Extended
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
NewCenturySchlbk-Bold	Univers-ExtendedObl
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
NewCenturySchlbk-BoldItalic	Univers-Light
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
NewCenturySchlbk-Italic	Univers-LightOblique
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
NewCenturySchlbk-Roman	Univers-Oblique
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
New York	Wingdings-Regular
ABCDEabcde?*‘012345’	☺☻☼☽☾☿⚔⚡⚢⚣⚤⚥⚦⚧⚨⚩⚪⚫⚬⚭⚮⚯⚰⚱⚲⚳⚴⚵⚶⚷⚸⚹⚺⚻⚼⚽⚾⚿
Optima	ZapfChancery-MediumItalic
ABCDEabcde?*‘012345’	ABCDEabcde?*‘012345’
Optima-Bold	ZapfDingbats
ABCDEabcde?*‘012345’	☆†‡•✱✶✷✸✹✺✻✼✽✾✿⚔⚡⚢⚣⚤⚥⚦⚧⚨⚩⚪⚫⚬⚭⚮⚯⚰⚱⚲⚳⚴⚵⚶⚷⚸⚹⚺⚻⚼⚽⚾⚿
Optima-BoldItalic	
ABCDEabcde?*‘012345’	
Optima-Italic	
ABCDEabcde?*‘012345’	
Oxford	
ABCDEabcde?*‘012345’	
Palatino-Bold	
ABCDEabcde?*‘012345’	
Palatino-BoldItalic	
ABCDEabcde?*‘012345’	
Palatino-Italic	
ABCDEabcde?*‘012345’	
Palatino-Roman	
ABCDEabcde?*‘012345’	
StempelGaramond-Bold	
ABCDEabcde?*‘012345’	
StempelGaramond-BoldItalic	
ABCDEabcde?*‘012345’	
StempelGaramond-Italic	
ABCDEabcde?*‘012345’	
StempelGaramond-Roman	
ABCDEabcde?*‘012345’	
Symbol	
ABXΔEαβχδε?*012345	
Taffy	
ABCDEabcde?*‘012345’	
Times-Bold	
ABCDEabcde?*‘012345’	
Times-BoldItalic	
ABCDEabcde?*‘012345’	
Times-Italic	
ABCDEabcde?*‘012345’	

4 Opzioni

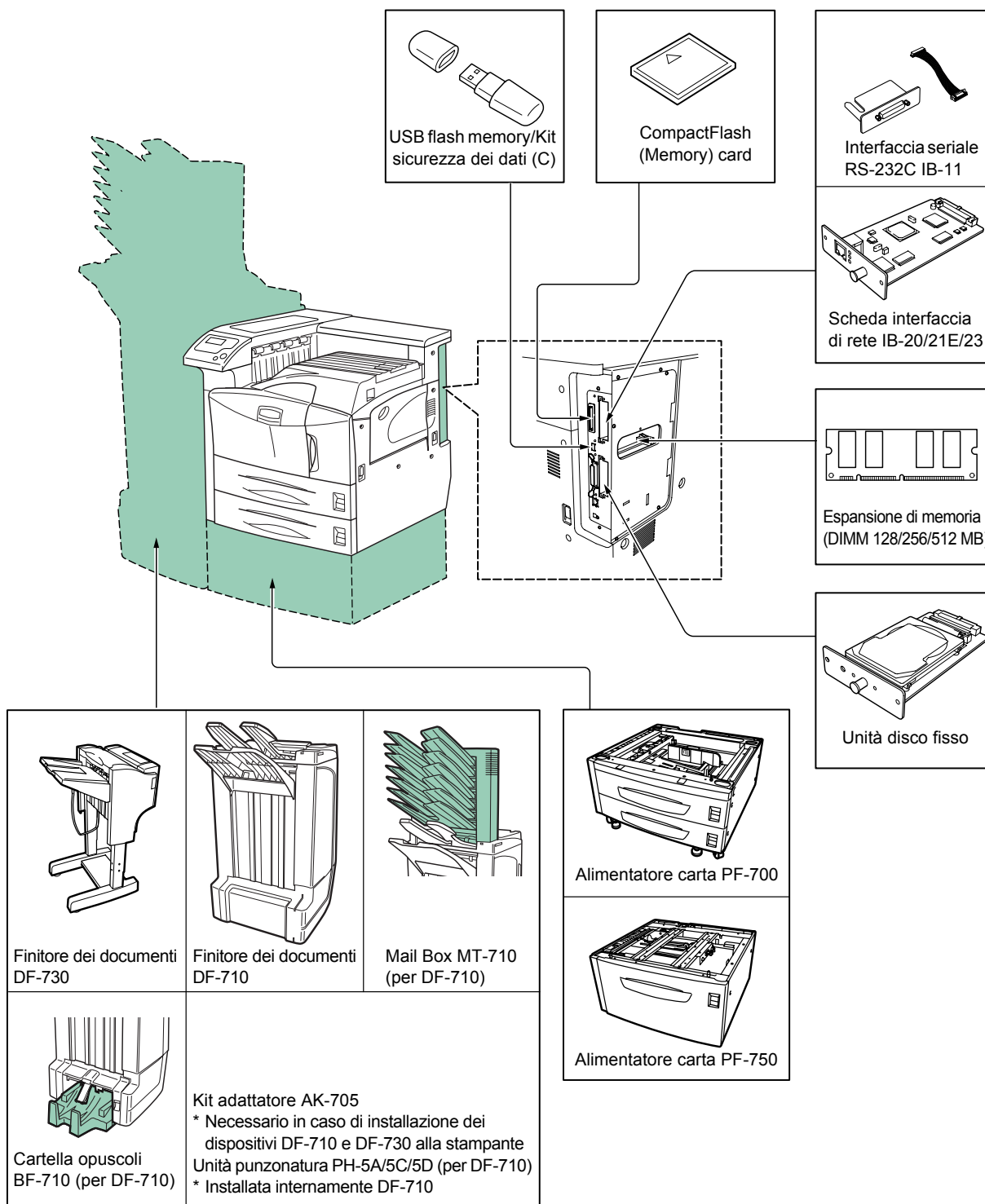
Il presente capitolo descrive i seguenti argomenti:

- Informazioni generali 4-2
- Interfaccia di rete 4-6
- Disco fisso 4-8
- Scheda di memoria CompactFlash 4-10
- Memoria flash USB 4-11
- Moduli di espansione di memoria 4-12
- Funzione sicurezza HDD..... 4-15

Per informazioni sulla disponibilità della opzioni, rivolgersi a un tecnico del servizio di assistenza.

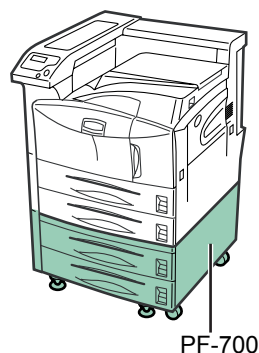
Informazioni generali

Sono disponibili le opzioni riportate di seguito. Per istruzioni sull'installazione delle singole opzioni, fare riferimento alla documentazione fornita con le opzioni.



Alimentatore carta PF-700

Ha una capacità di circa 2 x 500 fogli di carta nei formati da A5 a A3 o Ledger. Nella parte inferiore della stampante è possibile collegare solamente un alimentatore carta.



Alimentatore carta PF-750

Ha una capacità approssimativa di 3.000 fogli formato A4, B5 o Letter. Nella parte inferiore della stampante è possibile collegare solamente un alimentatore carta.



Schede interfaccia di rete IB-21E/IB-23

Oltre al protocollo standard dell'interfaccia della stampante, la scheda interfaccia di rete supporta i protocolli TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI e AppleTalk per consentire l'utilizzo della stampante in ambienti quali Windows, Macintosh, UNIX, NetWare e così via.

Scheda di interfaccia di rete	Connessioni di rete
IB-21E	10Base-T/100Base-TX
IB-23	10Base-T/100Base-TX

Interfaccia seriale RS-232C IB-11

Permette il collegamento ad un computer per mezzo di un'interfaccia seriale standard RS-232C.

Finitore dei documenti DF-730

Consente di impilare di un massimo di 1.000 fogli per volta e di pinzare fino a 30 fogli e fornisce le funzioni offset. È installato sul lato sinistro della stampante.



Finitore dei documenti DF-710

Dispone di 3 vassoi di uscita standard con capacità di 3.000, 200 e 50 fogli, che consentono la finitura di grossi volumi a velocità elevata, come pure l'accesso diretto a lavori di stampa speciali o di dimensioni minori. Permette inoltre di eseguire la pinzatura di 50 fogli in formato standard. Le funzionalità di punzonatura, Libretto e Mailbox sono opzionali. È installato sul lato sinistro della stampante.



Cartella opuscoli BF-710 (per DF-710)

Permette la piegatura e la pinzatura a libretto di un massimo di 64 pagine (16 fogli). È installata nella parte inferiore del Finitore dei documenti DF-710.

Unità di punzonatura PH-5A/5C/5D (per DF-710)

Si monta sul finitore documenti DF-710 e può punzonare automaticamente i fori sulla carta stampata.

Mail Box MT-710 (per DF-710)

È installata sulla parte superiore del Finitore dei documenti DF-710 e dispone di sette vassoi, ognuno in grado di contenere fino a 100 fogli. Tali vassoi possono essere selezionati singolarmente.

Altre opzioni

- **Unità disco fisso**

Consente le funzioni di ordinamento automatico e di conservazione dei processi di stampa. Inserire il disco nell'apposito slot OPT1/HDD sulla scheda madre della stampante.

- **CompactFlash (Memory) card**

È una scheda di memoria a microchip che può contenere carattere opzionali, macro e moduli. Inserire la scheda nello slot posizionato nella parte destra della stampante. Per informazioni sull'acquisto di schede compatibili con la stampante, rivolgersi al rivenditore di competenza.

- **Moduli di memoria DIMM**

Per informazioni sull'acquisto di moduli di memoria DIMM compatibili con la stampante, rivolgersi al rivenditore di competenza. Si prega di fare riferimento al *Capitolo 4 Opzioni* per il procedimento di installazione.

- **USB Memory**

La memoria USB per la stampa diretta di dati PDF viene inserita nello slot memoria USB sul lato destro della stampante. Si prega di consultare il proprio rivenditore per le memorie USB compatibili con la stampante.

Kit sicurezza dei dati (C)

Attiva la funzione sicurezza HDD. Questo kit viene fornito con la stampante dal rappresentante dell'assistenza. Per informazioni sulla sicurezza HDD, vedere *Funzione sicurezza HDD a pagina 4-15*.

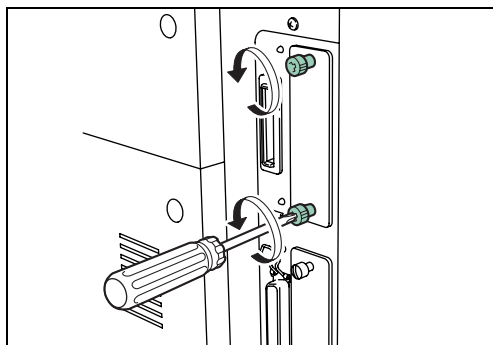


Interfaccia di rete

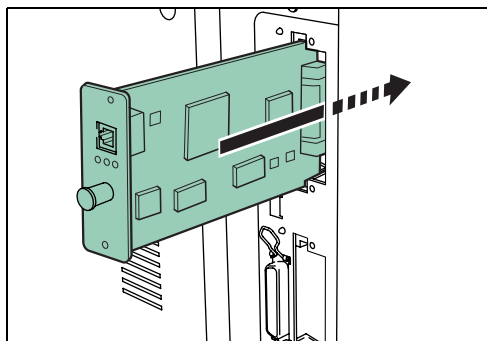
I modelli LP 3140/LP 3151 dispongono dell'interfaccia di rete standard. Questa stampante supporta i protocolli TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI e AppleTalk, consentendo la stampa da diverse piattaforme come ad esempio Windows, Macintosh, UNIX e NetWare.

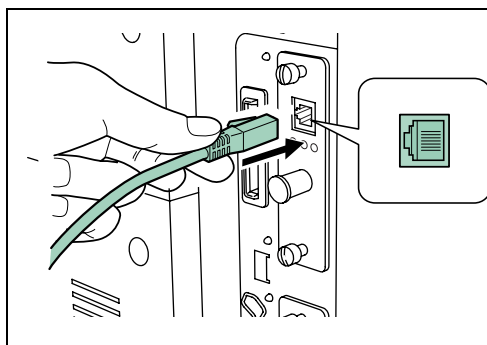
È possibile installare una scheda di interfaccia di rete opzionale tramite la seguente procedura.

- 1** Spegner la stampante e scollegare il cavo di alimentazione e il cavo della stampante.
- 2** Svitare le due viti del coperchio dello slot interfaccia opzionale (OPT).



- 3** Inserire la scheda di rete e fissarla utilizzando le due viti rimosse al passo 2.



4 Collegare il cavo di rete.**5** Impostare l'indirizzo di rete dal pannello comandi della stampante.
Per informazioni sulle modalità di impostazione, consultare *Modifica dei parametri dell'interfaccia di rete* a pagina 2-37).

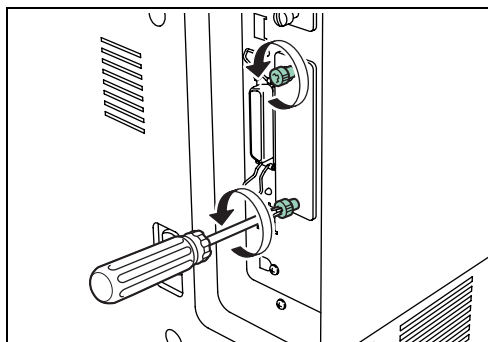
Disco fisso

Inserire il disco fisso nella slot unità disco fisso opzionale della stampante. Se la stampante dispone di un disco fisso, è possibile rasterizzare e salvare su disco i dati ricevuti. Questa operazione consente la stampa ad alta velocità di copie multiple utilizzando la funzione di ordinamento elettronico. È anche possibile utilizzare le funzioni e-MPS. Per i dettagli, vedere la sezione *e-MPS* a pagina 2-22.

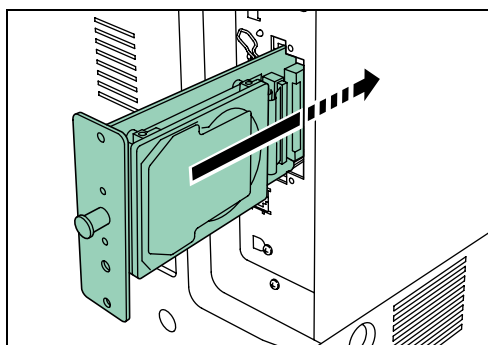
Inoltre, utilizzando il disco fisso insieme al Kit di sicurezza dei dati (C), i dati contenuti nel disco fisso possono essere codificati e migliorare in tal modo la sicurezza dei dati in esso contenuti.

Consultare il rivenditore di competenza per ulteriori informazioni sui dischi fissi.

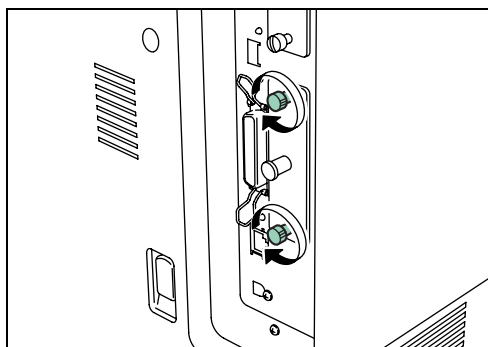
- 1** Spegnerla stampante e scollegare il cavo di alimentazione e il cavo della stampante.
- 2** Svitare le due viti e rimuovere il coperchio dello slot (HDD).



- 3** Inserire il disco fisso opzionale nello slot.



- 4** Serrare le due viti per fissare il disco fisso alla scheda madre.



Scheda di memoria CompactFlash

Inserire la scheda nell'apposito slot posizionato nella parte destra della stampante. Una scheda di memoria è una scheda a microchip che può contenere carattere opzionali, macro e moduli. La stampante legge il contenuto della scheda nella memoria interna quando è accesa.

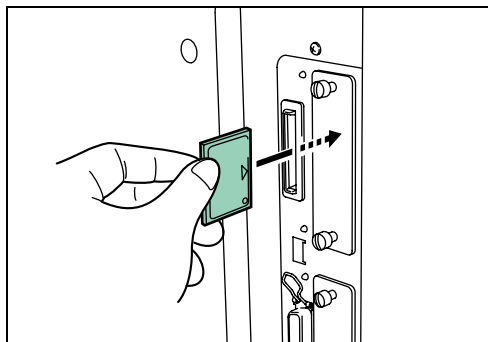
Consultare il rivenditore di competenza per ulteriori informazioni sulle memory card.

- 1 Spegnere la stampante.



ATTENZIONE: Non inserire o estrarre una memory card se la stampante è accesa. In questo caso, i circuiti della stampante o la memory card potrebbero danneggiarsi.

- 2 Inserire la memory card nello slot. La parte etichettata deve essere rivolta verso l'esterno. Inserire con il lato del connettore rivolto in avanti. Spingere fino in fondo.

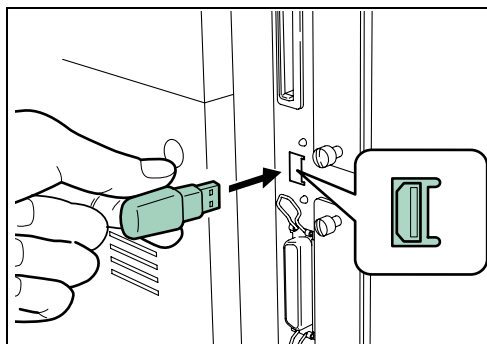


Memoria flash USB

Collegare la memoria USB alla slot memoria USB sul lato destro della stampante. E' ora possibile stampare i dati PDF archiviati nella memoria USB.

Si prega di consultare il proprio rivenditore per le memorie flash USB compatibili con la stampante.

- 1 Inserire la memoria USB nella slot memoria USB.



Dopo l'installazione, si prega di fare riferimento a *Utilizzo Memoria flash USB a pagina 2-68*.

NOTA: Quando si scollega la memoria flash USB dalla stampante, assicurarsi di eseguire l'operazione *Rim. Periferica* nel menù di utilizzo della memoria USB per ottenere una disconnessione sicura.

Moduli di espansione di memoria

Per eseguire processi di stampa più complessi e aumentare la velocità di stampa, è possibile espandere la memoria della stampante inserendo moduli di memoria (DIMM) opzionali nei due slot di memoria disponibili sulla scheda del controller principale della stampante. È possibile selezionare moduli di memoria aggiuntivi da 64, 128, 256 o 512 MB. La dimensione massima di memoria è di 576MB.

IMPORTANTE: L'installazione della memoria di espansione deve essere eseguita solo da un tecnico del servizio di assistenza. Si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni causati da un'installazione non corretta della memoria di espansione.

Precauzioni per l'utilizzo dei moduli di memoria

Per proteggere le parti elettroniche, scaricare l'elettricità statica del corpo toccando un tubo dell'acqua (rubinetto) o altri oggetti metallici di grandi dimensioni prima di maneggiare i moduli di memoria. In alternativa, indossare, se disponibile, un cinturino antistatico a strappo quando si installano i moduli di memoria.

Tenere sempre la scheda controller principale e i moduli di memoria per i bordi, come illustrato nella figura sottostante, per evitare di danneggiare le parti elettriche.



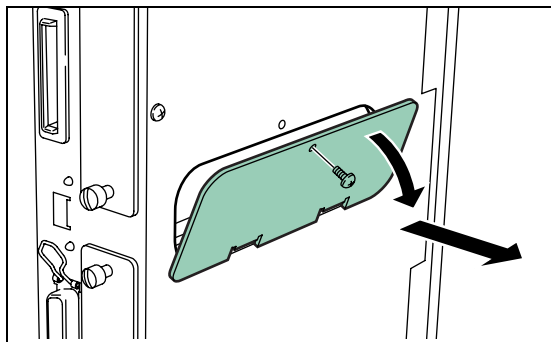
Installazione dei moduli di memoria

Per informazioni sull'acquisto del modulo di memoria più adatto all'utilizzo con questa stampante rivolgersi al proprio rivenditore di competenza. Per l'espansione della memoria è possibile utilizzare moduli da 128 MB, 256 MB e 512 MB.

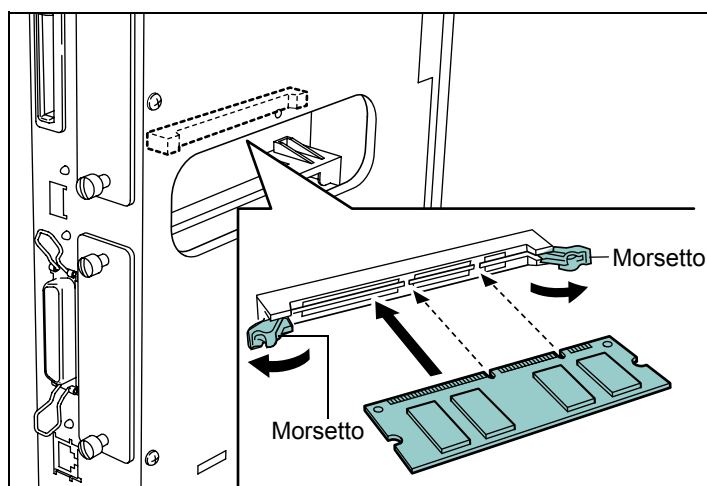
Rimuovere completamente il coperchio della slot di memoria dalla stampante come segue:

- 1** Spegner la stampante e scollegare il cavo di alimentazione e il cavo della stampante.

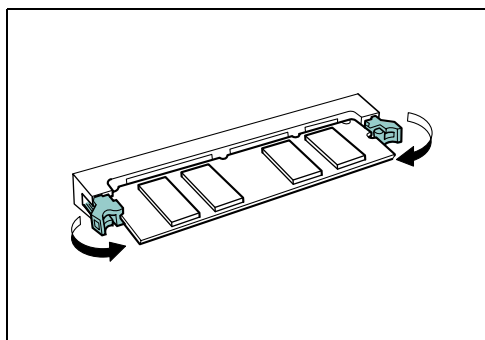
- 2** Rimuovere la vite del coperchio della slot di memoria sul retro della stampante ed estrarre il coperchio della slot di memoria.



- 3** Estrarre il modulo DIMM dalla confezione.
- 4** Aprire entrambi i fermi alle estremità del socket DIMM.
- 5** Inserire il modulo DIMM nel socket, in modo che le tacche presenti all'estremità del modulo corrispondano alle sporgenze del socket.



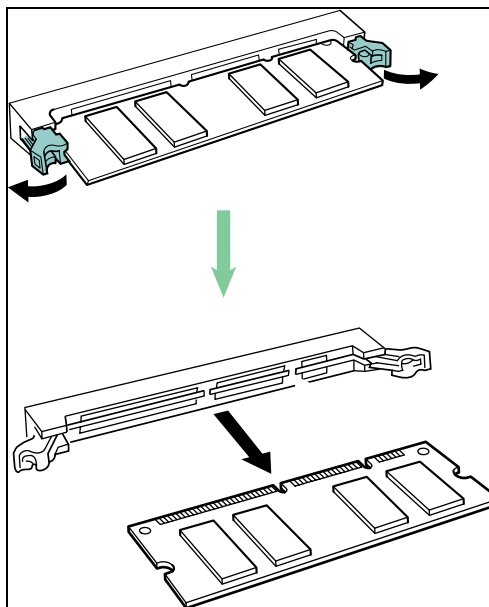
- 6** Chiudere i fermi del socket per fissare il modulo DIMM.



- 7** Quando si è terminato di installare la DIMM, montare il coperchio della slot di memoria e assicurarlo con una vite.

Rimozione del modulo di memoria

Per rimuovere un modulo di memoria, aprire delicatamente i fermi verso l'esterno ed estrarre il modulo dal socket.



Verifica dell'espansione di memoria

Dopo aver terminato l'installazione dei moduli DIMM, verificare che l'installazione sia stata eseguita in maniera corretta. Per eseguire la verifica procedere come segue:

- 1** Assicurarsi che la stampante sia spenta. Inserire il cavo di alimentazione nella stampante e accenderla.
- 2** Premere **[MENU]** sul pannello comandi.
- 3** Premere ripetutamente il tasto $\triangle$ o ∇ fino a visualizzare il messaggio *Stampa Status*.
- 4** Premere due volte **[OK]**.
- 5** Se l'installazione è stata eseguita in maniera corretta, la quantità di memoria riportata sulla pagina di stato corrisponderà alla quantità di memoria espansa. (La quantità di memoria predefinita è di 64 MB per il modello LP 3140 e 128 MB per il modello LP 3151).

Funzione sicurezza HDD

Il Kit di sicurezza dei dati (C) è dotato di funzioni di sovrascrittura e codifica.

NOTA: Per utilizzare la funzione sicurezza HDD, è necessario preinstallare un disco fisso opzionale e il Kit di sicurezza dei dati (C).

Funzione sovrascrittura

La stampante su cui vengono installate queste funzioni di sicurezza (in seguito, la macchina) archivia temporaneamente i processi di stampa su un disco fisso interno. La stampa viene eseguita utilizzando questi dati. Inoltre, più dati possono essere archiviati da un utente. Anche dopo il termine della stampa o la cancellazione dei dati da parte dell'utente, l'area effettiva dei dati rimane archiviata sul disco fisso finché non viene sovrascritta da altri dati. Perciò, c'è la possibilità di perdere informazioni confidenziali se vengono utilizzati degli strumenti speciali per recuperare i dati rimanenti.

Il Kit di sicurezza sovrascrive e cancella (in seguito, sovrascrittura) le aree di archiviazione dati non necessarie relative a dati che sono stati stampati o cancellati per impedire un possibile recupero degli stessi. Poiché la sovrascrittura viene eseguita automaticamente, non sono richieste azioni specifiche.

NOTA: Il Kit di sicurezza sovrascrive immediatamente i dati archiviati su disco fisso quando la stampa viene cancellata durante l'elaborazione.

Metodi di sovrascrittura

La sovrascrittura utilizza i seguenti due metodi. E' possibile modificare il metodo in qualsiasi momento.

- **Sovrascrittura Una volta**
Sovrascrive l'area di archiviazione dei dati non necessari (in caso di sovrascrittura) o l'intera area (in caso di avvio del sistema) del disco fisso con gli zeri per rifiutare il recupero dei dati.
- **Sovrascrittura tre volte (predefinito)**
Sovrascrive la stessa area di dati del processo di sovrascrittura Una volta con uno schema casuale e poi una terza volta conclusiva con gli zeri. Poiché la sovrascrittura viene eseguita tre volte, anche per i metodi di recupero altamente sofisticati è impossibile recuperare i dati. Perciò questo metodo fornisce una maggiore sicurezza rispetto al metodo di sovrascrittura Una volta.

Quando si sovrascrive una grande quantità di dati, questo metodo può impiegare di più rispetto alla sovrascrittura Una volta.

Funzione codifica

La stampante archivia temporaneamente i processi di stampa in un disco rigido interno. Se il disco rigido viene rubato, c'è il rischio che i dati possano essere ceduti a soggetti non autorizzati o modificati.

Il Kit di sicurezza codifica i dati prima di archivarli sul disco rigido. I dati archiviati non possono essere decodificati in altro modo se non per mezzo del processo di stampa o delle normali operazioni; in caso di furto del disco rigido viene garantita una maggiore sicurezza.

Poiché la codifica viene eseguita automaticamente, non sono richieste azioni specifiche.

IMPORTANTE: Nonostante la funzione di codifica aumenti la sicurezza dei dati, i dati archiviati nella mailbox virtuale possono essere decodificati per mezzo delle normali operazioni di stampa. Perciò è sconsigliabile archiviare dati sensibili nella mailbox virtuale.

Utilizzo con un disco rigido

Le seguenti operazioni possono essere svolte con la funzione sicurezza HDD.

- Modifica del metodo di sovrascrittura del disco rigido.
- Protetto formattaz.

Modifica del metodo di sovrascrittura del disco rigido

Quando si esegue un'operazione di sovrascrittura per il disco rigido, è possibile impostare il numero di volte in cui i dati devono essere sovrascritti.

- 1 Premere **[MENU]**.
- 2 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Protezione >.
- 3 Premere $\triangleright$.
- 4 Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Mod Sovrascritt Normale.
- 5 Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.

Protezione >

>Mod Sovrascritt
Normale

>Mod Sovrascritt
?
Normale

- 6** Premere Δ o ∇ per visualizzare la modalità desiderata. Sul display si alternano i messaggi riportati di seguito.
- Normale (predefinito): Sovrascrittura tre volte. (Sovrascrive due volte con dati casuali, poi un'ultima volta con dati NULL).
- Rapida : Sovrascrive una volta. (Sovrascrive con dati NULL).
- 7** Premere **[OK]**.
- 8** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

NOTA: Quando la stampante sovrascrive i dati durante la visualizzazione del messaggio Stampante pronta, nel display messaggi appaiono alternativamente Stampante pronta e Sovrascrittura. Quando la stampante sovrascrive i dati durante la visualizzazione del messaggio Elaborazione, nel display messaggi appaiono alternativamente Elaborazione e Sovrascrittura.

Protetto formattaz.

Sovrascrive completamente i dati del disco rigido. Usare questa funzione quando si termina di utilizzare il disco rigido.

IMPORTANTE: Per evitare l'eliminazione accidentale dei dati presenti sul disco fisso, è opportuno che l'amministratore del sistema esegua la Formattazione sicura.

- 1** Premere **[MENU]**.
- 2** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare Protezione>.
- 3** Premere $\triangleright$.
- 4** Premere ripetutamente il tasto Δ o ∇ fino a visualizzare >Form. prot..
- 5** Premere **[OK]**. Viene visualizzato un punto interrogativo (?) lampeggiante.
- Premendo **[Annulla]** si ritorna al display >Form. prot..
- 6** Premere **[OK]**. Viene eseguita la formattazione sicura.
- ## indica il progresso della formattazione sicura.

Protezione >

>Form. prot..

>Form. prot. ?

Protetto
Formattaz. ## %

Quando la formattazione sicura è stata completata, il display ritorna a
>Form. prot..

- 7** Premere **[MENU]**. Si ritorna a Stampante pronta.

5 Interfaccia computer

Il presente capitolo descrive i seguenti argomenti:

- Informazioni generali 5-2
- Interfaccia parallela 5-3
- Interfaccia USB 5-5
- Interfaccia seriale (opzionale) 5-6
- Protocollo RS-232C..... 5-7
- Connessione del cavo RS-232C 5-10

Informazioni generali

In questo capitolo vengono descritti i segnali utilizzati nelle interfacce parallela, USB e seriale (opzionale) della stampante. Riporta inoltre le assegnazioni dei pin, le funzioni dei segnali, le temporizzazioni, le specifiche dei connettori e i livelli di tensione.

Il capitolo presenta i seguenti argomenti:

- Interfaccia parallela
- Interfaccia USB
- Interfaccia seriale (opzionale)

Interfaccia parallela

Modalità di comunicazione

La stampante dispone di una funzionalità per la trasmissione veloce dei dati sull'interfaccia parallela. La modalità di interfaccia parallela è attivabile dal pannello comandi.

Fare riferimento a *Modifica della modalità interfaccia parallela a pagina 2-35*.

NOTA: Utilizzare un cavo per porta parallela conforme agli standard IEEE1284.

È possibile scegliere una delle quattro modalità di comunicazione indicate nella tabella sottostante.

Modalità di comunicazione	Ricezione	Trasmissione
Automatico (default)	Alta velocità/ECP	Nibble/ECP
Nibble	Alta velocità	Nibble
Alta velocità	Alta velocità	—
Normale	Normale	—

Segnali di interfaccia

Nella tabella sottostante vengono illustrati i pin connettore e i corrispondenti segnali di ingresso e uscita dell'interfaccia parallela. La tabella contiene anche la descrizione di ciascun segnale.

La descrizione contenuta tra parentesi quadre ([]) indica nomi segnale nella modalità Automatica e Nibble (alto) (conforme IEEE 1284). In queste modalità, i segnali sono bidirezionali.

Pin	Ingresso o uscita	Segnale	Descrizione
1	Ingresso	Impulso stroboscopico* [nStrobe]	Un fronte di discesa di un impulso stroboscopico determina la lettura e il latch dei dati sulle linee segnale da Dato 0 [1] a Dato 7 [8].
2	Ingresso	Dato 0 [Dato 1]	Questi otto segnali formano un byte di dati inviato dal computer host alla stampante. Il bit più importante è Dato 7 [8].
3	Ingresso	Dato 1 [Dato 2]	
4	Ingresso	Dato 2 [Dato 3]	
5	Ingresso	Dato 3 [Dato 4]	
6	Ingresso	Dato 4 [Dato 5]	
7	Ingresso	Dato 5 [Dato 6]	
8	Ingresso	Dato 6 [Dato 7]	
9	Ingresso	Dato 7 [Dato 8]	

Pin	Ingresso o uscita	Segnale	Descrizione
10	Uscita	Accettazione* [nAck]	Il fronte di discesa di questo impulso consente di riconoscere il precedente carattere ricevuto.
11	Uscita	Occupato [Busy]	Quando questo segnale è alto, la stampante è occupata. Quando è basso, la stampante è in grado di ricevere altri dati.
12	Uscita	Carta esaurita [PError]	Questo segnale diventa alto quando la stampante ha esaurito la carta.**
13	Uscita	In linea (selezione) [Select]	Questo segnale diventa alto quando la stampante è in linea mentre diventa basso quando la stampante è fuori linea. Il segnale diventa basso quando si preme il tasto [GO] per attivare la modalità non in linea della stampante.**
14	Ingresso	— [nAutoFd]	Ignorato
15	—	—	Non utilizzato
16	—	0 V DC	
17	—	Messa a terra telaio	
18	—	+5 V DC	Questo pin è usato per l'alimentazione a +5 V CC della stampante (+5±0,5 V, massimo 400 mA, con fusibile)
19	—	Ritorno di messa a terra	
20	—	Ritorno di messa a terra	
21	—	Ritorno di messa a terra	
22	—	Ritorno di messa a terra	
23	—	Ritorno di messa a terra	
24	—	Ritorno di messa a terra	
25	—	Ritorno di messa a terra	
26	—	Ritorno di messa a terra	
27	—	Ritorno di messa a terra	
28	—	Ritorno di messa a terra	
29	—	Ritorno di messa a terra	
30	—	Ritorno di messa a terra	
31	Ingresso	— [nInit]	Ignorato
32	Uscita	Errore* [nFault]	Quando è attivo il controllo della linea parallela ad alta velocità, questa linea restituisce uno stato di errore.**
33	—	—	Non utilizzato
34	—	—	Non utilizzato
35	Uscita	Alimentazione	Questo segnale diventa alto quando la stampante viene accesa.
36	Ingresso	Selezione ingresso [nSelect In]	Quando questo segnale è alto, la modalità IEEE1284 è abilitata.

* Indica i segnali attivi bassi.

** I segnali di carta esaurita, in linea ed errore possono essere utilizzati solo dopo che sono stati abilitati utilizzando il parametro O2 del comando FRPO.

Interfaccia USB

Questa stampante supporta le funzioni interfaccia Hi-Speed USB (Universal Serial Bus) e i segnali di interfaccia come mostrato in seguito.

Specifiche

Specifiche di base

Compatibile con Hi-Speed USB

Connettori

Stampante: presa di tipo B (femmina) con porta upstream

Cavo: Presa tipo B (maschio)

Cavo

Utilizzare un cavo schermato compatibile con Hi-Speed USB e lungo non più di 5 metri.

Modalità di trasferimento

Alta velocità (massimo 480 Mbps)

Controllo alimentazione

Dispositivo autoalimentato

Segnali di interfaccia

Assegnazione dei pin del connettore USB

Pin	Segnale	Descrizione
1	Vbus	Alimentazione (+5 V)
2	D-	Trasmissione dati
3	D+	Trasmissione dati
4	GND	Segnale di terra
Involucro protettivo	—	Schermo

Interfaccia seriale (opzionale)

Segnali di interfaccia

I pin del connettore dell'interfaccia RS-232C trasportano di segnali elencati nella tabella che segue. La tabella riporta inoltre se ogni segnale è in ingresso o in uscita rispetto alla stampante.

Pin	Ingresso o uscita	Segnale	Descrizione
1	—	FG	Frame Ground. Questo pin è direttamente connesso al telaio della stampante.
2	Uscita	TXD	Transmit Data. Questo pin è usato per trasmettere i dati asincroni inviati dalla stampante al computer e viene spesso utilizzato nella procedura di sincronizzazione (handshake).
3	Ingresso	RXD	Receive Data. Questo pin è usato per ricevere i dati asincroni seriali inviati dal computer alla stampante.
4	Uscita	RTS	Request To Send. Questa uscita è sempre alta (tensione superiore a 3 V).
5	Ingresso	CTS	Clear To Send. Non utilizzato.
6	Ingresso	DSR	Data Set Ready. Non utilizzato.
7	—	SG	Signal Ground. Questo pin è usato per stabilire un livello di riferimento comune per le tensioni di tutti i segnali diversi da FG.
20	Uscita	DTR	Data Terminal Ready. Questo pin è usato per segnalare lo stato del buffer stampante (ad esempio, quasi pieno o quasi vuoto) quando si utilizza la sincronizzazione. Il pin diventa alto (tensione superiore a 3 V) quando il buffer è in grado di accettare altri dati.

Livelli di tensione dell'interfaccia

I livelli di tensione dei segnali di interfaccia sono conformi alle specifiche EIA RS-232C. Il livello di tensione di SPACE è compreso tra 3 e 15 V. Il livello di tensione di MARK è compreso tra -3 e -15 V. Livelli di tensione compresi tra -3 e 3 V sono indefiniti.

Protocollo RS-232C

Parametri del protocollo RS-232C

Un protocollo è una serie di regole che il computer osserva durante la trasmissione dei dati alla stampante e che sono indicate nella pagina di stato. I parametri possono essere modificati dal pannello comandi della stampante. Fare riferimento a *Modifica delle modalità Interfaccia seriale a pagina 2-36*. Di seguito sono riportati i parametri e i relativi codici di identificazione.

- H1: Velocità in baud
- H2: Numero di bit di dati
- H3: Numero di bit di stop
- H4: Parità
- H5: Logica del Protocollo
- H6: Soglia buffer quasi pieno
- H7: Soglia buffer quasi vuoto
- H8: Dimensione del buffer dei dati ricevuti

Nella sezione successiva vengono descritti i parametri e i valori che è possibile selezionare sul pannello comandi.

H1: Velocità in baud

Valore parametro	Velocità in baud
12	1200
24	2400
48	4800
96	9600
19	19200
38	38400
57	57600
11	115200

L'impostazione predefinita è 9600 baud.

H2: Bit Dati

7 o 8. L'impostazione predefinita è 8.

H3: Bit di Stop

1 o 2. L'impostazione predefinita è 1.

H4: Parità

Valore parametro	Significato
0	Nessuna
1	Dispari
2	Pari
3	Ignora

L'impostazione predefinita è Nessuna (0 sulla stampa della pagina di stato).

H5: Logica del Protocollo

Valore parametro	Significato
0	Combinazione di 1 e 3 seguenti
1	DTR/DSR, logica positiva
2	DTR, logica negativa
3	XON/XOFF
4	ETX/ACK
5	XON/XOFF riconosciuto soltanto come protocollo

L'impostazione predefinita è 0.

H6: Soglia buffer quasi pieno

È un valore percentuale compreso tra 0 e 99; l'impostazione predefinita è 90.

H7: Soglia buffer quasi vuoto

È un valore percentuale compreso tra 0 e 99; l'impostazione predefinita è 70.

Le impostazioni predefinite per buffer quasi pieno e quasi vuoto (H6 e H7) sono soggette a modifica senza preavviso.

La differenza tra le due soglie consente al computer di inviare quantità di dati elevata in un flusso continuo.

H8: Dimensione del buffer dei dati ricevuti

È la dimensione del buffer in ingresso, espressa in unità di 10 Kbyte. L'impostazione predefinita è 6, che indica 60 Kbyte.

Comando PRESCRIBE FRPO D0

Il comando PRESCRIBE FRPO D0 permette il controllo di XON/XOFF in caso di errore sull'interfaccia seriale. Nella tabella che segue riporta gli stati di errore corrispondenti a diversi valori D0.

Temporizzazione trasferimento XON verso il computer host in stato Stampante pronta o In attesa	Errore interfaccia seriale	
	Errore non risolto	Errore risolto
XON trasmesso ogni 3-5 secondi	D0=0 (predefinito)	D0=1
XON non trasmesso	D0=10	D0=11

Connessione del cavo RS-232C

Connessione della stampante al computer

Assicurarsi che la stampante e il computer siano spenti.

- 1** Scaricare l'elettricità statica toccando un oggetto metallico, ad esempio una maniglia.
- 2** Rimuovere il cappuccio in plastica dal connettore dell'interfaccia RS-232C.
- 3** Inserire il cavo dell'interfaccia RS-232C nel connettore RS-232C ed avvitare in posizione.
- 4** Collegare l'altra estremità del cavo al connettore dell'interfaccia RS-232C del computer.
- 5** Accendere la stampante.
- 6** I parametri RS-232C impostati in maniera predefinita sono i seguenti:

Velocità in baud =9600 bps, Bit Dati (lunghezza del carattere)=8 bits, Bit di Stop=1, Parità=Nessuna

I due protocolli RS-232C sono XON/XOFF e DTR. La stampante esegue entrambi i protocolli contemporaneamente, utilizzando la logica positiva per DTR.

Se non si è certi delle impostazioni correnti della stampante, è possibile ripristinarle ai valori di cui sopra.
- 7** Impostare il computer con gli stessi parametri della stampante. Per molti computer, questa operazione può essere effettuata impostando gli switch DIP prima dell'accensione.

Glossario

AppleTalk	AppleTalk offre funzionalità di condivisione file e stampanti e consente inoltre di utilizzare applicazioni che si trovano su un altro computer della stessa rete AppleTalk.
DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)	Protocollo che risolve automaticamente l'indirizzo IP, la subnet mask e l'indirizzo gateway su una rete TCP/IP. L'utilizzo di DHCP consente di ridurre il carico dell'amministrazione della rete, in particolare in ambienti di rete con numerosi computer client, in cui non risulta strettamente necessario assegnare un indirizzo IP distinto a ciascun client, comprese le stampanti.
Driver della stampante	Il driver della stampante consente di stampare i dati creati utilizzando il software applicativo. Il driver della stampante è contenuto nel CD-ROM Software Library fornito con il dispositivo. Il driver deve essere installato nel computer collegato alla stampante.
EcoPrint	Modalità di stampa che consente di controllare il consumo del toner. Le pagine stampate in modalità EcoPrint risultano più chiare di quelle stampate in modalità normale. L'impostazione predefinita per questa modalità è OFF.
Emulazione	Si riferisce all'emulazione di stampanti di altri produttori. La stampante in uso emula il funzionamento dei seguenti dispositivi: PCL 6, KC-GL, Line printer, IBM Proprinter, DIABLO 630, EPSON LQ-850 e KPDL.
Espansione di memoria	Opzione utilizzata per aumentare la memoria della stampante. La stampante dispone di un socket di espansione, in cui è possibile installare un DIMM (Dual Inline Memory Module) da 128 MB, 256 MB e 512MB. Rivolgersi al rivenditore UTAX di competenza per l'acquisto del DIMM più adatto alla stampante in uso.
Gateway predefinito	Indica il dispositivo, ad esempio un computer o un router, che svolge la funzione di entrata/uscita (gateway) per l'accesso a computer esterni alla rete locale. Quando non viene stabilito un gateway specifico per un indirizzo IP di destinazione, i dati vengono inviati all'host che funge da gateway predefinito.
IEEE1284	Standard utilizzato per il collegamento di una stampante a un computer stabilito dall'istituto IEEE (Institute of Electrical and Electronic Engineers) nel 1994.
Indirizzo IP (Internet Protocol)	L'indirizzo IP è un numero univoco che rappresenta un computer specifico in una rete. Il formato di un indirizzo IP è costituito da quattro numeri separati da punti, ad esempio 192.168.110.171. Ogni numero deve essere un decimale compreso tra 0 e 255.

Interfaccia parallela	Interfaccia che permette di trasferire i dati tra la stampante e il computer in blocchi di 8 bit. La stampante è in grado di eseguire comunicazioni bidirezionali conformi a IEEE1284.
KIR (Kyocera Image Refinement)	È la funzione originale di smoothing della stampante UTAX. Utilizza il software per migliorare la risoluzione della stampante e produrre stampe di alta qualità. L'impostazione predefinita per questa modalità è ON.
KPDL	KPDL è l'implementazione Kyocera del linguaggio PDL PostScript Level3.
Modalità Riposo	Questa modalità si attiva dopo un determinato intervallo di tempo. La stampante passa in modalità economica e utilizza una quantità di energia minima. È possibile modificare il tempo di attivazione della modalità Riposo dal pannello comandi della stampante. L'impostazione predefinita è 15 minuti.
NetBEUI (NetBIOS Extended User Interface)	Versione migliorata del protocollo NetBIOS che consente l'utilizzo di funzioni più avanzate in reti di piccole dimensioni rispetto ad altri protocolli, come TCP/IP e così via.
Pagina di stato	Contiene informazioni sulla stampante, quali memoria disponibile, numero totale di stampe e impostazioni di alimentazione carta.
PostScript	Linguaggio PDL sviluppato da Adobe Systems, Inc che consente l'utilizzo di funzioni caratterizzate da flessibilità e grafici altamente funzionali per ottenere una migliore qualità di stampa.
Subnet mask	Valore numerico a 32 bit utilizzato per definire i bit dell'indirizzo IP che specificano l'indirizzo di rete e quelli che specificano l'indirizzo host.
TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol)	TCP/IP è un gruppo di protocolli progettato per definire la modalità di comunicazione tra i computer e gli altri dispositivi collegati in rete.
Timeout modulo continuo	Durante l'invio dei dati a una stampante è possibile che si verifichino delle pause. In questa fase, la stampante attende i dati successivi senza generare un'interruzione di pagina. Timeout modulo continuo è una funzione che consente di attendere un periodo di tempo predefinito prima che venga inserita automaticamente un'interruzione pagina. Con l'inizio del periodo di attesa, una volta trascorso il periodo di tempo specificato, la stampante elabora automaticamente i dati ricevuti e li stampa. Se il dispositivo non ha ricevuto i dati di stampa per l'ultima pagina, il processo viene terminato senza output della carta.
USB (Universal Serial Bus)	Standard per le interfacce seriali a velocità medio bassa. La stampante in oggetto supporta l'interfaccia Hi-Speed USB 2.0. La velocità di trasferimento massima è 480 Mbps e la lunghezza massima del cavo è 5 metri.
Vassoio MP	Abbreviazione di vassoio multifunzione. Il vassoio MP viene utilizzato al posto del cassetto per la stampa di buste, cartoline, lucidi ed etichette.

Indice

A

- Alim moduli
 - modifica del timeout [2-88](#)
- Alimentazione manuale automatica [2-73](#)
- Allarme acustico
 - modalità di impostazione [2-92](#)
- Archiviazione dei processi di stampa
 - funzioni [2-23](#)
- Avanzamento riga
 - modalità di selezione [2-55](#)

B

- Busta
 - descrizione [1-11](#)
 - posizionamento buste [1-20](#)

C

- Canc autom errore
 - modalità di impostazione [2-93](#)
 - modifica del timer di ripristino [2-94](#)
- Carta
 - formati carta minimi e massimi [1-3](#)
 - formato carta in formato tabella, come spia Formato carta [2-5](#)
 - tipi di supporto, come spia Tipo supporto [2-7](#)
- Carta colorata [1-12](#)
- Carta prestampata [1-12](#)
- Carta riciclata [1-12](#)
- Carta speciale [1-9](#)
- Carta spessa [1-12](#)
- Cartolina [1-11](#)
- Cartuccia toner [2-4](#), [2-21](#)
- Cassetto carta
 - impostazione formato carta [2-76](#)
 - impostazione tipo di supporto [2-78](#)
 - selezione dell'alimentazione fogli [2-79](#)

- Codice di accesso [2-26](#)

Codice JOB

- codici JOB permanenti [2-33](#)
- codici JOB temporanei [2-31](#)
- Stampa di un codice JOB [2-28](#)
- stampa di una lista di processi a codice [2-28](#)

- Comando PRESCRIBE FRPO D0 [5-9](#)

CompactFlash (memory) card

- descrizione [2-62](#)
- formattazione [2-66](#)
- inserimento nello slot [4-10](#)
- lettura dati font [2-62](#)

Conservazione dei processi di stampa

- controlla e mantieni, modalità di utilizzo [2-25](#)
- copia veloce, modalità di utilizzo [2-24](#)
- funzioni [2-22](#)
- processo archiviato, modalità di utilizzo [2-23](#)
- processo privato, modalità di utilizzo [2-25](#)

Contatori

- lettura contapagine [2-86](#)
- lettura del totale pagine stampate [2-86](#)

D

Densità di stampa

- modalità di selezione [2-61](#)

Disco fisso

- descrizione [2-70](#)
- funzione sicurezza [4-15](#)
- Installazione unità disco fisso [4-8](#)

Disco RAM

- descrizione [2-70](#)
- installazione [2-71](#)

Display dei messaggi

- illustrazione [2-2](#)
- messaggi [2-4](#)
- modifica della lingua [2-87](#)

Dispositivo di archiviazione
cancellazione dati [2-65](#)
lettura/scrittura dati [2-63](#)
stampa di un elenco di partizioni [2-67](#)
Driver della stampante [Glossary-1](#)
Dump dei dati
ricezione dati per il dump [2-90](#)

E

e-MPS
codici JOB [2-28](#)
controlla e Mantiene [2-25](#)
copia veloce [2-24](#)
informazioni generali [2-22](#)
mailbox virtuale [2-23](#), [2-29](#)
modalità di modifica degli spazi disco
fisso [2-31](#)
modifica configurazione [2-30](#)
processo archiviato [2-25](#)
stampa di un processo privato [2-25](#)
stampa di una lista di processi
a codice [2-28](#)

Emulazione
descrizione [Glossary-1](#)
impostazione del valore di default
utilizzando il pannello
comandi [2-42](#)
KPD, stampa errori [2-43](#)
visualizzato nella pagina di stato [2-21](#)
Esclusione delle differenze tra il formato
A4 e Letter
descrizione [2-82](#)
Espansione di memoria
descrizione [4-12](#), [Glossary-1](#)
Etichetta [1-10](#)
Etichette adesive [1-10](#)

F

Fermo carta [1-16](#)
Finitore dei documenti
selezione dello stack di uscita [2-81](#)
Finitura
rilevamento errore graffette [2-96](#)
rilevamento errore punzonatura [2-97](#)
rilevamento errore stampa
fronte/retro [2-95](#)

Font
esempio di elenco di caratteri [2-50](#)
impostazione del carattere di default
utilizzando il pannello
comandi [2-45](#)
impostazione di KC-GL Dim. penna
utilizzando il pannello
comandi [2-44](#)
modifica della dimensione di default [2-47](#)
regolazione del passo per caratteri
predefiniti [2-48](#)
selezione di un carattere Courier/Letter
Gothic normale o scuro [2-46](#)
stampa di elenchi di caratteri [2-49](#)
Font interni [2-46](#), [3-2](#)

G

Grammatica
grammatica base [1-5](#)
impostazione della grammatura [2-83](#)
Grana della carta [1-7](#)

I

Indicatore Formato carta [2-2](#)
Indicatore Tipo carta [2-2](#)
Indicatori
formato carta [2-5](#)
Interfaccia [2-5](#)
Pronta, Dati, Attenzione [2-3](#)
tipo carta [2-7](#)
Inserimento carta
specifiche [1-3](#)
Inserimento della carta [1-1](#)
Interfaccia [2-5](#), [2-35](#), [5-1](#)
Interfaccia di rete
esempio di pagina stato rete [2-41](#)
Installazione schede d'interfaccia [4-6](#)
protocolli e parametri [2-37](#)
stampa di una pagina stato rete [2-40](#)
Interfaccia parallela
informazioni sulle modalità [5-3](#)
modifica della modalità interfaccia
parallela [2-35](#)
segnali e definizioni [5-3](#)

Interfaccia seriale
interfaccia computer [5-10](#)
modifica dei parametri [2-36](#)
protocollo, RS-232C [5-7](#)
segnali e definizioni [5-6](#)
Interfaccia USB
assegnazione pin [5-5](#)
specifiche [5-5](#)

K

KIR Mode
descrizione [Glossary-2](#)
modalità di selezione [2-58](#)
KPD
Elenco dei font [3-4](#), [3-5](#)
Emulazione (AUTOM) [2-42](#)

L

Linguetta del formato carta [1-17](#)
Lista font PCL [3-3](#)
Lucido [1-10](#)

M

Mailbox virtuale
funzioni [2-23](#)
modalità di modifica dello spazio
massimo [2-34](#)
recupero di processi da [2-29](#)
stampa di un elenco di mailbox [2-29](#)
Mappa menu
esempio [2-18](#)
metodo di stampa [2-18](#)
Memoria
Espansione di memoria [4-12](#)
installazione dei moduli di memoria [4-12](#)
nella pagina di stato [2-20](#)
Modalità EcoPrint
descrizione [Glossary-1](#)
modalità di selezione [2-59](#)
Modalità Riposo [Glossary-2](#)
Modo Protezione pagina
modalità di selezione [2-55](#)

N

Numero di copie
modalità di selezione [2-51](#)

O

Opzioni [4-2](#)
Orientamento
modalità di selezione [2-54](#)

P

Pagina di stato
informazioni [2-20](#)
metodo di stampa [2-19](#)
Pagina di stato servizio [2-98](#)
Pannello comandi
illustrazione [2-2](#)
modalità di utilizzo [2-9](#)
sistema di selezione dei menu [2-10](#)
Partizione
esempio di lista delle partizioni [2-67](#)
stampa di una lista [2-67](#)
Protezione risorse
descrizione [2-90](#)

Q

Qualità della stampa
modalità di impostazione [2-58](#)

R

Registro errori
nella pagina di stato [2-21](#)
Rilegatura [2-80](#)
Ripristino
ripristino della stampante [2-90](#)
Risoluzione di stampa
modalità di selezione [2-60](#)
Ritorno a capo
modalità di selezione [2-56](#)

S

Sistema di selezione dei menu
illustrazione [2-10](#)
modalità di utilizzo [2-18](#)

Specifiche
 carta [1-3](#)
Stack di uscita
 modalità di selezione [2-81](#)
Stampa fronte/retro
 descrizione [2-79](#)
 impostazione del percorso
 fronte/retro [2-84](#)
 modi rilegatura [2-80](#)
 Percorso fronte/retro [1-13](#)
Stampa ridotta
 modalità di selezione [2-51](#)

T

Tasti
 Annulla [2-8](#)
 Cursore [2-9](#)
 funzionamento di base [2-8](#)
 Go [2-8](#)
 Menu [2-8](#)
 OK [2-9](#)
Timer riposo
 impostazione del timer [2-88](#)
 impostazione timeout [2-89](#)
Tipo carta
 modalità di creazione di tipi carta
 personalizzati [2-82](#)
 reimpostazione del tipo carta
 personalizzato [2-85](#)

U

USB flash memory [2-68](#)
 descrizione [2-68](#)
 rimozione di una memoria USB [2-69](#)
 stampa di un elenco di partizioni [2-69](#)
 stampa PDF [2-68](#)
Uscita a faccia giù
 selezione dello stack di uscita [2-81](#)
Uscita a facciata su
 selezione dello stack di uscita [2-81](#)

V

Vassoio MP (multifunzione)
 caricamento della carta [1-18](#)
 descrizione [Glossary-2](#)
 formati carta [1-4](#)
 impostazione del tipo carta [2-75](#)
 impostazione formato carta [2-74](#)
 modalità cassetto [2-73](#)
 Modalità Primo [2-73](#)
 tipi di carta [1-13](#)
Vassoio superiore [2-81](#)