



Stampanti desktop LP/TLP 2844™ Stampanti desktop LP/TLP 2824™

Stampanti termiche on demand di etichette, ricevute e cartellini

All'avanguardia per versatilità e convenienza nella stampa desktop

Stampanti compatte,
silenziose e facili da utilizzare
che arricchiscono la famiglia
Zebra Desktop con nuovi
livelli di prestazioni.

Le stampanti di etichette
con codici a barre serie 2844
sono ideali per le esigenze
di stampa in quantitativi
limitati che richiedono l'uso
di etichette da 104 mm,
come spedizioni di pacchi,
mentre le più piccole 2824
sono perfette per prezzatura
nei negozi ed etichettatura
di scaffali o per qualsiasi altra
applicazione in cui sia
necessaria un'etichetta di
piccole dimensioni.

Prestazioni superiori a un prezzo conveniente

Dotate di elettronica
avanzata e memoria Flash,
queste stampanti
multifunzionali compatte
offrono velocità e prestazioni
straordinarie. Di serie sulla
2844 le interfacce seriale,
parallela e USB, mentre
sulla 2824 si può scegliere
di avere o una porta seriale
e una USB oppure una porta
parallela. La connettività
Ethernet può essere fornita
attraverso un PrintServer
ZebraNet® opzionale interno
o esterno. Inoltre, grazie a
una lunghezza di stampa
estesa e un intero rotolo di
supporto da 127 mm, queste
piccole e versatili stampanti
sono allo stesso tempo
pratiche e convenienti.



Affidabilità garantita™



LP/TLP 2844™
LP/TLP 2824™



Versatilità

LP 2824

Se pensavate di non potervi permettere una stampante di etichette professionale per qualsiasi esigenza di etichettatura, è l'ora di CAMBIARE IDEA!

Queste piccole stampanti di classe prodotte da Zebra portano sulla scrivania capacità di etichettatura veloce e professionale, in ufficio o in laboratorio, o in qualsiasi altro posto sia necessario stampare quantità limitate di etichette con codici a barre, ricevute e cartellini.

Costruite con un robusto rivestimento in ABS a doppia parete, offrono molte delle caratteristiche delle "grandi" stampanti, ma ad un prezzo decisamente conveniente.

Essendo progettate nell'ottica della facilità d'uso, sono estremamente semplici da impostare e far funzionare anche per chi non ha esperienza. Il design OpenACCESS™ con testina di stampa collocata all'interno del coperchio rende facile la sostituzione e l'inserimento dei supporti. La 2824 è dotata di un'innovativa testina di stampa che può essere sostituita senza utensili.

Una progettazione intelligente a prezzi competitivi!

Con queste piccole stampanti avrete a disposizione molte delle capacità che pensavate fossero prerogativa di stampanti più grandi e costose.

- Le opzioni di gestione etichette comprendono:
 - Platina senza supporto (eccetto TLP 2824)
 - Dispensatore con sensore di etichetta inserita
 - Riavvolgitore esterno
 - Taglierina
- Una interfaccia USB è di serie sulla 2844 e sulle stampanti seriali 2824. Per le stampanti 2824 parallele è disponibile un cavo di conversione USB
- Il collegamento a rete Ethernet attraverso un PrintServer II ZebraNet® interno pre-installato in fabbrica è opzionale per le stampanti 2844 e per quelle seriali 2824. Un adattatore esterno PrintServer II ZebraNet che si inserisce nella porta parallela può fornire il collegamento Ethernet alle stampanti 2824 parallele o a quelle 2844 non dotate dell'opzione interna
- Per le unità seriali 2824, è disponibile in opzione un comando apertura cassetto del registratore di cassa

Stampante termica diretta

Perfetta per esigenze di stampa in quantitativi limitati di uffici aziendali e professionali dove sono necessarie etichette di piccole dimensioni (56 mm) come:

- Retail
 - point-of-sale
 - cartellinatura ripiani
 - prezzatura
- Sanità
 - etichettatura campioni
 - identificazione pazienti
- Uffici di dimensioni limitate
 - etichette postali
 - etichettatura raccoglitori

Massima area di stampa

Larghezza: 56 mm
Lunghezza in Page mode:

- 279 mm (con memoria standard)
- 558 mm (con memoria opzionale)

Lunghezza in Line mode:
illimitata

Risoluzione

8 dot al mm (203 dpi)

Massima velocità di stampa

89 mm al secondo

Memoria

Standard: 512 KB Flash; 128 KB SRAM
Opzionale: fino a 1 MB Flash; 256 KB SRAM

Caratteristiche fisiche

Larghezza: 93 mm
Profondità: 190 mm
Altezza: 173 mm
Peso: 1,2 kg

Specifiche materiali di consumo

Larghezza etichette e supporto:
da 25,4 mm a 60 mm



TLP 2824

Stampante termica diretta e a trasferimento termico

Estremamente compatta e di minimo ingombro, la stampante TLP 2824 con capacità di stampa a trasferimento termico è una soluzione estremamente conveniente per la stampa in quantitativi limitati di etichette di lunga durata che saranno esposte al calore o alla luce, come ad esempio:

- Prezzatura nei negozi ed etichettatura di scaffali nei centri di giardinaggio
- Etichettatura farmaceutici
- Campioni di laboratorio
- Registrazione pazienti
- Gestione cespiti

Massima area di stampa

Larghezza: 56 mm

Lunghezza in Page mode:

279 mm (con memoria standard)

558 mm (con memoria opzionale)

Lunghezza in Line mode:

illimitata

Risoluzione

8 dot al mm (203 dpi)

Massima velocità di stampa

89 mm al secondo

Memoria

Standard: 512 KB Flash; 128 KB SRAM

Opzionale: fino a 1 MB Flash; 256 KB SRAM

Caratteristiche fisiche

Larghezza: 140 mm

Profondità: 242 mm

Altezza: 178 mm

Peso: 1,6 kg

Specifiche materiali di consumo

Larghezza etichette e supporto:

da 25,4 mm a 60 mm

Larghezza nastro:

da 33 mm a 58 mm



LP 2844

Stampante termica diretta

LP 2844 viene fornita con interfacce seriale, parallela e USB di serie, quindi la connessione a qualsiasi sistema non presenta problemi. È ideale per svariate applicazioni di stampa in quantitativi limitati, come:

- Spedizione/Ricevimento
- Trasporti/Logistica
- Cartellinatura ripiani di magazzino
- Controllo inventari

Massima area di stampa

Larghezza: 104 mm

Lunghezza in Page mode:

279 mm (con memoria standard)

558 mm (con memoria opzionale)

Lunghezza in Line mode:

illimitata

Risoluzione

8 dot al mm (203 dpi)

Massima velocità di stampa

102 mm al secondo

Memoria

Standard: 512 KB Flash; 256 KB SRAM

Opzionale: fino a 1 MB Flash; 512 KB SRAM

Caratteristiche fisiche

Larghezza: 200 mm

Profondità: 213 mm

Altezza: 170 mm

Peso: 1,3 kg

Specifiche materiali di consumo

Larghezza etichette e supporto:

da 25,4 mm a 108 mm



TLP 2844

Stampante a trasferimento termico e diretto termico

Grazie alla capacità di stampa a trasferimento termico, TLP 2844 è utile in applicazioni che richiedono una maggiore durata delle etichette o quando si prevede che le etichette saranno esposte al calore e alla luce. Come la LP 2844, si integra facilmente in diverse applicazioni, quali:

- Ospedali e sanità
- Prezzatura in negozi
- Affrancatura per e-commerce

Massima area di stampa

Larghezza: 104 mm

Lunghezza in Page mode:

279 mm (con memoria standard)

558 mm (con memoria opzionale)

Lunghezza in Line mode:

illimitata

Risoluzione

8 dot al mm (203 dpi)

Massima velocità di stampa

102 mm al secondo

Memoria

Standard: 512 KB Flash; 256 KB SRAM

Opzionale: fino a 1 MB Flash; 512 KB SRAM

Caratteristiche fisiche

Larghezza: 200 mm

Profondità: 248 mm

Altezza: 173 mm

Peso: 1,4 kg

Specifiche materiali di consumo

Larghezza etichette e supporto:

da 25,4 mm a 108 mm

Larghezza nastro

da 33 mm a 110 mm

Caratteristiche standard

- Metodo di stampa: diretto termico (LP) o diretto termico/a trasferimento termico (TLP)
- Costruzione: rivestimento in ABS a doppia parete
- Design OpenACCESS™
- Interfacce seriale, parallela e USB (solo LP/TLP 2844)
- Sensore di posizione
- Driver per Windows® (95, 98, 2000, ME, NT® 4.0, XP)
- Utilità per stampanti Windows

Programmazione

- Linguaggio di programmazione ASCII EPL2 (Page Mode)
- Testo e codici a barre stampati a 0°, 90°, 180°, 270°
 - Supporto per campi variabili (fino a 100)
 - Supporto contatore (fino a 10)
 - Addizione e sottrazione del campo variabile
 - Rapporto sullo stato
 - Memorizzazione di moduli, font e grafica
 - Supporto Line Mode (LP 2824 o LP 2844)

Caratteristiche operative

Ambiente

- Temperatura operativa da 5°C a 40°C
- Ambiente di stoccaggio/trasporto da -40°C a 60°C
- Umidità in uso: 10-90% senza condensa
- Umidità di stoccaggio: 10-90% senza condensa

Elettriche

- Adattatore automatico esterno della tensione di alimentazione
- Input: da 100 a 240 V c.a. ; da 50 a 60 Hz
- Output: 20 V c.c.; 2,5A

Funzionalità interfaccia di comunicazione

- Seriale RS232 (DB9)
- da 1,2 a 38,4 Kbit/secondo
- Controllo di flusso: hardware e software
- USB (eccetto unità parallele 2824)
- Parallela (Centronics)
- LAN/Ethernet (richiede ZebraNet® PrintServer II opzionale) (non sulle unità seriali LP 2824)

Conformità

- UL-CUL 1950; FCC (Class B); VCCI (Class B); C-TICK; EN 500082-1; EN 55022 (Class B)/CISPR 24; EN 55024/CISPR 24; EN 60950/IEC 950; EN 61000-3-2, 3-3

Caratteristiche supporti

Etichette

Dimensioni massime rotolo

- 127 mm di diametro esterno su nucleo da 25 mm o 38 mm

Spessore (etichetta e supporto)

- da 0,08 mm a 0,18 mm

Tipi di supporto

- Distanziato, dentellato, a riga nera, continuo e a fogli

Per la massima qualità di stampa e prestazioni, si consiglia di utilizzare materiali originali Zebra.

Nastri (solo TLP 2844 e TLP 2824)

Dimensioni massime rotolo

- 33 mm di diametro esterno su nucleo da 12,7 mm

Lunghezza standard

- Capacità 74 m; fornisce rapporti rotolo supporto/nastro di 1:1

Tipo nastro

- Nastro con parte inchiostrata esterna
La larghezza del nastro deve essere almeno pari a quella del supporto

Font/Grafica/Simboli

Font e set di caratteri

- Font standard: 5 bitmap, espandibili 8 volte
- Set: set internazionale di caratteri per il supporto delle seguenti tabelle codici:
- DOS: 437, 737, 850, 851, 855, 857, 860, 861, 862, 863, 865, 866, 869
- Windows: 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257
- Memorizzazione soft font nella memoria Flash

Caratteristiche grafiche

- Disegno di linee e caselle
- Memorizzazione grafica PCX

Simboli per codici a barre

- Codici a barre lineari: Codice 39, Codice 128 (A, B o C selezionabile dall'utente/selezione automatica), UCC/EAN-128, Codice 93, Codabar, Interlacciato 2 di 5, UPC-A, UPC-E, UPC-A con 2 e 5 aggiunte, Plessey, POSTNET, German Post, Japanese Postnet
- Bidimensionali: PDF-417, Macro PDF-417, Codice Maxi (Modalità 2, 3, 4, 6), Codice QR (richiede la versione asiatica della stampante), Aztec (opzionale), DATAMATRIX (opzionale)

Opzioni e accessori

- ZebraNet PrintServer II interno (per connettività Ethernet) (non sulle unità parallele 2824)
- ZebraNet PrintServer II esterno (non sulle unità seriali 2824)
- Memoria espansa fino a 1 MB di memoria Flash; 512 KB SRAM (2844) 256 KB SRAM (2824)
- Unità display tastiera (KDU) (non sulle unità parallele LP/TLP 2824)
- Riavvolgitore esterno
- Dispensatore con sensore di etichetta inserita

- Platina senza supporto
- Taglierina
- Orologio real-time
- Supporto per le lingue asiatiche
- Software Windows per la progettazione di etichette

Opzioni su LP/TLP 2824

- Cavo di conversione USB (solo unità parallele)
- Opzione per comando apertura cassetto del registratore di cassa (solo unità seriali)

*Le specifiche riportate sono riferite a modelli base delle stampanti con caratteristiche standard, salvo altrimenti indicato. Le specifiche possono essere modificate senza preavviso. Tutti i nomi di prodotti e i marchi riportati sono in genere depositati dai rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

Per ulteriori informazioni su questi prodotti, visitare il sito

www.zebra.com



Zebra Bar Code Products

Sede centrale europea
Zebra House, The Valley Centre
Gordon Road, High Wycombe
Buckinghamshire HP13 6EQ
Regno Unito
Tel: +44 (0)1494 472872
Fax: +44 (0)1494 450103

Sede centrale internazionale
333 Corporate Woods Parkway
Vernon Hills, IL 60061-3109
Stati Uniti
Tel: +1 (847) 634-6700 o (800) 423-0442
Fax: +1 (847) 913-8766

Altri sedi

Stati Uniti: California, Florida, Rhode Island, Wisconsin
Europa: Danimarca, Francia, Germania, Italia
Asia-Pacifico: Australia, Cina, Corea del Sud, Giappone, Singapore
Medio Oriente: Dubai



© 2002 Zebra Technologies Europe Limited
Stampato nel Regno Unito