

# Stampanti desktop Zebra®

## Specifiche tecniche\*



### LP 2824™



#### Stampa termica diretta

##### Risoluzione

- 8 punti per mm (203 ppp)

##### Massima area stampabile

- Larghezza: 56 mm
- Lunghezza: 279 mm (con memoria standard)  
558 mm (con memoria opzionale)

##### Velocità massima di stampa

- 102 mm al secondo

##### Memoria

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

##### Spessore supporto

- Da 0,08 mm a 0,18 mm

##### Dimensione massima rotolo

- D. E. 127 mm su bobina con D. I. da 25 mm  
o da 38 mm

##### Specifiche supporti

- Larghezza etichetta e supporto: da 25,4 mm  
a 60 mm

##### Comunicazioni

- Seriale RS-232 (DB-9)
- USB (eccetto unità parallele LP 2824)
- Parallela (Centronics®)

##### Caratteristiche fisiche

###### Larghezza:

- 99 mm

###### Profondità:

- 190 mm

###### Altezza:

- 173 mm

###### Peso:

- 1,2 kg

##### Opzioni e accessori

- ZebraNet® 10/100 Print Server esterno (richiede porta parallela Centronics)
- Memoria espansa: 256 KB SRAM
- KDU e KDU Plus™ (non su unità parallele LP 2824)
- Erogatore con sensore di prelievo etichetta
- Taglierina
- Orologio in tempo reale
- Software di progettazione etichette per Windows

##### Linguaggio di programmazione

- EPL

### TLP 2824™



#### Stampa termica diretta e stampa a trasferimento termico

##### Risoluzione

- 8 punti per mm (203 ppp)

##### Massima area stampabile

- Larghezza: 56 mm
- Lunghezza: 279 mm (con memoria standard)  
558 mm (con memoria opzionale)

##### Velocità massima di stampa

- 102 mm al secondo

##### Memoria

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

##### Spessore supporto

- Da 0,08 mm a 0,18 mm

##### Dimensione massima rotolo

- D. E. 127 mm su bobina con D. I. da 25 mm  
o da 38 mm

##### Specifiche supporti

- Larghezza etichetta e supporto: da 25,4 mm  
a 60 mm
- Larghezza nastro: da 33 mm a 58 mm

##### Comunicazioni

- Seriale RS-232 (DB-9)
- USB (eccetto unità parallele TLP 2824)
- Parallela (Centronics)

##### Caratteristiche fisiche

###### Larghezza:

- 130 mm

###### Profondità:

- 235 mm

###### Altezza:

- 178 mm

###### Peso:

- 1,6 kg

##### Opzioni e accessori

- ZebraNet 10/100 Print Server esterno (richiede porta parallela Centronics)
- Memoria espansa: 256 KB SRAM
- KDU e KDU Plus (non su unità parallele TLP 2824)
- Erogatore con sensore di prelievo etichetta
- Taglierina
- Orologio in tempo reale
- Software di progettazione etichette per Windows

##### Linguaggio di programmazione

- EPL

### LP 2844™



#### Stampa termica diretta

##### Risoluzione

- 8 punti per mm (203 ppp)

##### Velocità massima di stampa

- 102 mm al secondo

##### Memoria

- Standard: 512KB flash; 256KB SRAM

##### Spessore supporto

- Da 0,08 mm a 0,18 mm

##### Dimensione massima rotolo

- D. E. 127 mm su bobina con D. I. da 25 mm  
o da 38 mm

##### Specifiche supporti

- Larghezza etichetta e supporto: da 25,4 mm  
a 108 mm

##### Comunicazioni

- Seriale RS-232 (DB-9)
- USB
- Parallela (Centronics)

##### Caratteristiche fisiche

###### Larghezza:

- 193 mm

###### Profondità:

- 216 mm

###### Altezza:

- 168 mm

###### Peso:

- 1,5 kg

##### Opzioni e accessori

- KDU e KDU Plus
- Erogatore con sensore di prelievo etichetta
- Taglierina
- Software di progettazione etichette per Windows®

##### Linguaggio di programmazione

- EPL

# Stampanti desktop Zebra

## Specifiche tecniche\*

### TLP 2844™



#### Stampa termica diretta e stampa a trasferimento termico

##### Risoluzione

- 8 punti per mm (203 ppp)

##### Massima area stampabile

- Larghezza: 104 mm
- Lunghezza: 279 mm

##### Velocità massima di stampa

- 102 mm al secondo

##### Memoria

- Standard: 512 KB flash; 256 KB SRAM

##### Spessore supporto

- Da 0,08 mm a 0,18 mm

##### Dimensione massima rotolo

- D. E. 127 mm su bobina con D. I. da 25 mm o da 38 mm

##### Specifiche supporti

- Larghezza etichetta e supporto: da 25,4 mm a 108 mm
- Larghezza nastro: da 33 mm a 110 mm

##### Comunicazioni

- Seriale RS-232 (DB-9)
- USB
- Parallela (Centronics)

##### Caratteristiche fisiche

###### Larghezza:

- 198 mm

###### Profondità:

- 238 mm

###### Altezza:

- 173 mm

###### Peso:

- 1.7 kg

##### Opzioni e accessori

- ZebraNet 10/100 Print Server esterno
- KDU e KDU Plus
- Erogatore con sensore di prelievo etichetta
- Taglierina
- Software di progettazione etichette per Windows

##### Linguaggio di programmazione

- EPL

### TLP 3842™



#### Stampa termica diretta e stampa a trasferimento termico

##### Risoluzione

- 12 punti per mm (300 ppp)

##### Massima area stampabile

- Larghezza: 104 mm
- Lunghezza: 279 mm

##### Velocità massima di stampa

- 51 mm al secondo

##### Memoria

- Standard: 1 MB flash; 512 KB SRAM

##### Spessore supporto

- Da 0,08 mm a 0,18 mm

##### Dimensione massima rotolo

- D. E. 127 mm su bobina con D. I. da 25 mm o da 38 mm

##### Specifiche supporti

- Larghezza etichetta e supporto: da 25,4 mm a 108 mm
- Larghezza nastro: da 33 mm a 110 mm

##### Comunicazioni

- Seriale RS-232 (DB-9)
- USB
- Parallela (Centronics)

##### Caratteristiche fisiche

###### Larghezza:

- 198 mm

###### Profondità:

- 238 mm

###### Altezza:

- 173 mm

###### Peso:

- 1.7 kg

##### Opzioni e accessori

- ZebraNet 10/100 Print Server esterno
- KDU e KDU Plus
- Erogatore con sensore di prelievo etichetta
- Taglierina
- Software di progettazione etichette per Windows

##### Linguaggio di programmazione

- EPL

### LP 2824 Plus™



#### Stampa termica diretta

##### Risoluzione

- 8 punti per mm (203 ppp)

##### Velocità massima di stampa

- 102 mm al secondo

##### Memoria

- Standard: 4 MB flash; 8 MB SDRAM
- Opzionale: 64 MB (68 MB totali) flash con RTC

##### Larghezza massima etichetta e supporto

- Da 19 mm a 60 mm

##### Dimensione massima rotolo

- 127 mm D.E.

##### Comunicazioni

- Interfaccia seriale RS-232 a rilevamento automatico, DB-9
- USB 1.1, bidirezionale
- Parallela (Centronics), bidirezionale
- ZebraNet 10/100 Print Server (opzionale)

##### Caratteristiche fisiche

###### Larghezza:

- 107 mm

###### Altezza:

- 176 mm

###### Profondità:

- 214 mm

###### Peso:

- 1.2 kg

##### Opzioni e accessori

- Erogatore di etichette con sensore di presenza etichetta
- ZebraNet 10/100 Print Server (interno o esterno)
- Opzioni Ethernet per comunicazioni e stampa di rete
- Taglierina per svariati tipi di supporto
- Pacchetti di caratteri: asiatici e altri kit di caratteri internazionali
- Unità display-tastiera KDU Plus e KDU per soluzioni di stampa autonome

##### Linguaggio di programmazione

- EPL e ZPL®

## TLP 2824 Plus™



### Stampa termica diretta o stampa a trasferimento termico

#### Risoluzione

- 8 punti per mm (203 ppp)

#### Velocità massima di stampa

- 102 mm al secondo

#### Memoria

- Standard: 4 MB flash; 8 MB SDRAM
- Opzionale: 64 MB (68 MB totali) flash con RTC

#### Larghezza massima etichetta e supporto

- Da 19 mm a 60 mm

#### Dimensione massima rotolo

- 127 mm D.E.

#### Comunicazioni

- Interfaccia seriale RS-232 a rilevamento automatico, DB-9
- USB 1.1, bidirezionale
- Parallela (Centronics), bidirezionale
- ZebraNet 10/100 Print Server (opzionale)

#### Caratteristiche fisiche

##### Larghezza:

- Trasferimento termico: 126 mm

##### Altezza:

- Trasferimento termico: 178 mm

##### Profondità:

- Trasferimento termico: 235 mm

##### Peso:

- Trasferimento termico: 1.6 kg

#### Opzioni e accessori

- Erogatore di etichette con sensore di presenza etichetta
- ZebraNet 10/100 Print Server (interno o esterno)
- Opzioni Ethernet per comunicazioni e stampa di rete
- Taglierina per svariati tipi di supporto
- Pacchetti di caratteri: asiatici e altri kit di caratteri internazionali
- Unità display-tastiera KDU Plus e KDU per soluzioni di stampa autonome

#### Linguaggio di programmazione

- EPL e ZPL

## Modelli GK™



### Stampa termica diretta o stampa a trasferimento termico

#### Risoluzione

- 8 punti per mm (203 ppp)

#### Velocità massima di stampa

- 127 mm al secondo

#### Memoria

- Standard: 4 MB flash; 8 MB SDRAM

#### Larghezza massima etichetta e supporto

- 108 mm

#### Dimensione massima rotolo

- 127 mm D.E.

#### Spessore supporto

- Da 0,076 mm a 0,19 mm

#### Comunicazioni

- Interfaccia seriale RS-232 a rilevamento automatico, DB-9
- USB 1.1, bidirezionale
- Parallela (Centronics), bidirezionale
- ZebraNet 10/100 Print Server (opzionale)

#### Caratteristiche fisiche

##### Larghezza:

- Stampa termica diretta: 171 mm
- Trasferimento termico: 193 mm

##### Altezza:

- Stampa termica diretta: 152 mm
- Trasferimento termico: 190 mm

##### Profondità:

- Stampa termica diretta: 210 mm
- Trasferimento termico: 254 mm

##### Peso:

- Stampa termica diretta: 1.4 kg
- Trasferimento termico: 2.1 kg

#### Linguaggio di programmazione

- ZPL e EPL

## Modelli GX™



### Stampa termica diretta o stampa a trasferimento termico

#### Risoluzione

- 8 punti per mm (203 ppp)
- 12 punti per mm (300 ppp) (GX430t™)

#### Velocità massima di stampa

- GX420: 152 mm al secondo
- GX430: 102 mm al secondo

#### Memoria

- Standard: 4 MB flash; 8 MB SDRAM
- Opzionale: 64 MB (68 MB totali) flash con RTC

#### Larghezza massima etichetta e supporto

- 108 mm

#### Dimensione massima rotolo

- 127 mm D.E.

#### Spessore supporto

- Da 0,076 mm a 0,19 mm

#### Comunicazioni

- Interfaccia seriale RS-232 a rilevamento automatico, DB-9
- USB 1.1, bidirezionale
- Parallela (Centronics), bidirezionale
- ZebraNet 10/100 Print Server (opzionale)
- Bluetooth® wireless (opzionale)
- Le opzioni wireless includono un display LCD per la comunicazione visiva

#### Caratteristiche fisiche

##### Larghezza:

- Stampa termica diretta: 171 mm
- Trasferimento termico: 193 mm

##### Altezza:

- Stampa termica diretta: 152 mm
- Trasferimento termico: 190 mm

##### Profondità:

- Stampa termica diretta: 210 mm
- Trasferimento termico: 254 mm

##### Peso:

- Stampa termica diretta: 1,4 kg
- Trasferimento termico: 2,1 kg

#### Linguaggio di programmazione

- ZPL e EPL

## Specifiche generali\*

Visitare [zebra.com](http://zebra.com) per consultare le specifiche tecniche complete

### Caratteristiche dei supporti

#### Tipi di supporto

- Spazi vuoti, tacche, black mark, continuo, a fisarmonica (fan-fold) e cartellini

### Caratteristiche operative

#### Caratteristiche ambientali

- Temperatura di esercizio: da 4,4°C a 41°C
- Temperatura di stoccaggio: da -40°C a 60°C
- Umidità di esercizio: da 5% a 95% in assenza di condensa
- Umidità di stoccaggio: da 5% a 95% in assenza di condensa

#### Parti elettriche

- Rilevazione automatica (compatibilità PFC) 100-240 V CA, 50-60 Hz

### Certificazioni

- Emissioni: FCC Parte 15, Sottoparte B, VCCI, C-Tick
- Emissioni e suscettibilità: (CE): EN 55022, Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-0 e EN 55024, CCC
- Sicurezza: schema CB IEC 60950:1991 +A1 +A2 +A3 +A4, TÜV, NRTL, IRAM, NOM, AAMI, CCC

### Software

- Software ZebraLink™ Solutions (scaricabile da [www.zebra.com](http://www.zebra.com))
- Driver ZebraDesigner™
- ZebraDesigner Pro
- ZebraDesigner
- ZebraNet™ Bridge Enterprise
- ZebraNet Utilities v7.0
- Utilità di impostazione Zebra
- Driver POS

### Opzioni e accessori

- Unità display-tastiera KDU Plus e KDU per soluzioni di stampa autonome
- Cavi di interfaccia e adattatori

## Applicazioni

Le stampanti desktop di Zebra supportano svariate applicazioni, tra cui:

#### Sanità:

- Identificazione dei pazienti
- Identificazione dei campioni
- Etichettatura per servizi di sterilizzazione
- Etichettatura per prescrizioni di medicinali

#### Vendita al dettaglio:

- Etichettatura prodotti
- Etichette per riduzione prezzi
- Etichettatura scaffali
- Stampa di ricevute e tagliandi

#### Viaggi:

- Carte di imbarco
- Etichette identificative dei bagagli

#### Industria alberghiera, servizi e intrattenimento

- Biglietti per eventi e fiere
- Etichettatura per fast-food
- Ricevute per gaming e scommesse

#### Catena di approvvigionamento:

- Etichettatura per processi, prodotti e spedizioni

#### Spedizioni e servizi postali:

- Affrancatura elettronica
- Etichettatura indirizzi



\*Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

©2011 ZIH Corp. EPL, KDU Plus, ZebraDesigner, ZebraLink, ZebraNet e tutti i nomi e le sigle di prodotto sono marchi commerciali di Zebra e Zebra, il disegno della testa di Zebra, ZebraNet e ZPL sono marchi registrati di ZIH Corp. Tutti i diritti riservati. Bluetooth è un marchio registrato di Bluetooth SIG, Inc. Windows è un marchio registrato o marchio commerciale di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Centronics è un marchio registrato di Centronics Data Computer Corporation. Tutti gli altri marchi riportati sono in genere dei rispettivi proprietari.



[www.zebra.com](http://www.zebra.com)

#### Ufficio locale

Presso Ma.Bu.C, Via Pavese 1/3, 20089 Rozzano (MI), Italia

Tel: +39 02 575 543 71 Fax: +39 02 575 543 10 E-mail: [italia@zebra.com](mailto:italia@zebra.com) Web: [www.zebra.com](http://www.zebra.com)

#### Altre sedi EMEA

Sede EMEA: Gran Bretagna

Europa: Francia, Germania, Olanda, Polonia, Russia, Spagna, Svezia, Turchia Africa & Medio Oriente: Dubai, Sud Africa



Riciclare dopo l'uso

12621L-I (06/11)