

Stampanti Zebra® G-Series™



SEE MORE. DO MORE.



La differenza sul vostro desktop

Le stampanti desktop compatte G-Series di Zebra assicurano velocità e prestazioni di massimo livello stampa di larghezza fino a 104 mm. Dai modelli di base GK™ a quelli più complessi GX™, le stampanti di questa serie rappresentano una soluzione desktop affidabile, resistente e flessibile che si adatta a qualsiasi applicazione di stampa per qualsiasi budget.

Con la garanzia di durevolezza e affidabilità Zebra, il modello GK della G-Series offre le soluzioni più vantaggiose per la stampa termica In applicazioni desktop più basilari mentre, il modello di punta GX, trova impiego in svariati settori e applicazioni, con il supporto di un'ampia gamma di funzionalità. Per entrambi i modelli è possibile scegliere la versione compatta con stampa termica diretta, che garantisce un minore ingombro rispetto a qualsiasi altra stampante desktop da 104 mm, oppure la versione a trasferimento termico, dotata di un più facile sistema di caricamento del nastro disponibile nel mercato.

Con EPL™ e ZPL® nativi su tutti i modelli e una vasta gamma di opzioni di connettività per sistemi personali, locali e di rete, le stampanti G-Series si integrano facilmente e senza problemi con le altre soluzioni di stampa Zebra.

Le stampanti G-Series di Zebra sono utilizzabili in 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 dei prodotti
- Riduzione dei prezzi
- Etichettatura degli 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:

- Etichettature per processi, prodotti e spedizioni

Spedizioni e servizi postali:

- Affrancatura elettronica
- Etichettatura per indirizzi

Specifiche tecniche*

Caratteristiche standard

- Metodi di stampa: stampa termica diretta o a trasferimento termico
- Linguaggio di programmazione: EPL e ZPL di serie
- Struttura: telaio a doppio strato
- Testina e rullo sostituibili senza l'uso di attrezzi
- OpenACCESS™ per un facile caricamento dei supporti
- Caricamento del nastro rapido e facilitato
- Calibrazione automatica dei supporti
- Processore RISC a 32 bit
- Controllo durata testina di stampa
- Unicode

Specifiche stampante

Risoluzione

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

Memoria

- Standard: 4 MB flash; 8 MB SDRAM
- Opzioni: 8 MB (12 MB totale) flash con Orologio in tempo reale (modelli GX)

Larghezza di stampa

- 104 mm

Lunghezza massima di stampa

- 990 mm

Velocità massima di stampa

- GK420: 127 mm al secondo
- GX420: 152 mm al secondo
- GX430: 102 mm al secondo

Sensori supporti

- Di serie: sensori riflettivi fissi e trasmissivi
- Sensore regolabile riflessivo e trasmissivo multi-posizione (modelli GX, opzionale)

Caratteristiche supporti

Lunghezza massima etichetta e supporto

- Lunghezza max. supporto non continuo: 990 mm

Larghezza massima etichetta e supporto

- Da 19 mm a 108 mm

Dimensione massima rotolo

- 127 mm D.E.

Spessore supporto

- Da 0,076 mm a 0,19 mm

Tipi di supporto

- Alimentazione a rotolo o a modulo continuo, etichette per stampa termica diretta pretagliate o continue con o senza black mark, supporti con tag, carta per ricevute continua, bracciali

Caratteristiche nastro

Diametro esterno

- 35 mm

Lunghezza standard

- 74 m (con spessore nastro di 0,08 mm)

Rapporto

- 1:1 (rotolo supporto-nastro)

Larghezza

- Da 33,8 mm a 109,2 mm

Diametro interno bobina

- 12,7 mm

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

Caratteristiche 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

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

Soluzioni ZebraLink™

Software (scaricabile da www.zebra.com)

- Driver ZebraDesigner
- ZebraDesigner™ Pro
- ZebraDesigner
- ZebraNet™ Bridge Enterprise
- ZebraNet Utilities 7.0
- Utilità di impostazione Zebra

Funzionalità di rete/connettività

- ZebraNet® 10/100 Print Server (opzionali)
- Rete LAN wireless 802.11g
- Rete PAN Bluetooth®

Firmware

- EPL2™
- EPL Line Mode (Solo stampa termica diretta – GK420d e GX420d)
- ZPL II®
- Abilitato per XML
- ZBI 2.0
- Web View
- Alert

Interfaccia e comunicazione

- Interfaccia seriale RS-232 a rilevamento automatico, DB-9
- USB 1.1, bidirezionale
- Parallela (Centronics®), bidirezionale
- ZebraNet 10/100 Print Server (opzionale)
- 802.11b/g wireless (modelli GX, opzionale)
- Bluetooth wireless (modelli GX, opzionale)
- Le opzioni wireless includono un display LCD per la comunicazione visiva

Caratteri/immagini/simboli

Caratteri e set di caratteri

- 16 caratteri bitmap ZPL II espandibili residenti
- Un carattere ZPL scalabile residente
- Cinque caratteri EPL2 espandibili residenti
- Supporto nativo di caratteri OpenType™
- Compatibilità Unicode™ per applicazioni multilingue

Grafica

- Supporto di caratteri e immagini definiti dall'utente, inclusi loghi personalizzati
- Comandi ZPL II per il disegno di caselle e linee

Codici a barre/simboli

- Rapporti codici a barre: 2:1 (senza rotazione) e 3:1
Per EPL e ZPL, se non diversamente indicato
- Codici a barre lineari: Codabar, Code 11 (ZPL), Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, EAN-14 (ZPL), codice postale tedesco (EPL), GS1 DataBar (RSS), Industrial 2-of-5 (ZPL), Interleaved 2-of-5, ISBT-128 (ZPL), Postnet giapponese (EPL), Logmars (ZPL), MSI, Plessey, Postnet, Standard 2-of-5 (ZPL), UCC/EAN-128 (EPL), UPC-A, UPC-E e UPC-E ed EAN con estensioni di 2 o 5 cifre, UPC-E, UPC ed EAN con estensioni di 2 o 5 cifre (ZPL)
- Codici a barre bidimensionali: Codablock (ZPL), Code 49 (ZPL), Data Matrix (ZPL), MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code

Opzioni e accessori

- Ergogatore di etichette con sensore di presenza etichetta
- ZebraNet 10/100 Print Server: Opzioni Ethernet interna ed esterna per comunicazione e stampa in rete
- 802.11b/g wireless (modelli GX, opzionale)
- Bluetooth wireless (modelli GX, opzionale)
- Le opzioni wireless includono un display LCD per la comunicazione visiva
- Sensore regolabile per supporti con black mark (modelli GX)
- Taglierina per svariati tipi di supporto (modelli GX)
- Risoluzione di stampa di 300 dpi per immagini nitide e dettagliate (GX430t)
- 8 MB di memoria flash con orologio in tempo reale per un totale di 12 MB (modelli GX)
- Pacchetti di caratteri: asiatici e altri kit di caratteri internazionali
- Unità display-tastiera KDU Plus™ e KDU™ per soluzioni di stampa autonome
- Il meccanismo di protezione a chiave a elevata resistenza protegge il vano supporti e la finestra di visualizzazione supporti rinforzata (solo sul modello GX420s™)



*Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

©2012 ZIH Corp. EPL, EPL2, KDU, KDU Plus, OpenACCESS, ZebraDesigner, ZebraLink, ZebraNet e tutti i nomi e numeri di prodotto sono marchi commerciali di Zebra e Zebra, il disegno della testa di Zebra, ZebraNet, ZPL and ZPL II sono marchi registrati di ZIH Corp. Tutti i diritti riservati. Bluetooth è un marchio registrato di Bluetooth SIG, Inc. OpenType è un marchio commerciale o un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Unicode è un marchio commerciale di Unicode, Inc. Tutti gli altri marchi riportati sono in genere dei rispettivi proprietari.



SEE MORE.
DO MORE.

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 Web: 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 12574L-I Rev.4 (02/12)