

Stampanti Zebra® G-Series™



La differenza sul vostro desktop

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

Con la garanzia di durevolezza e affidabilità Zebra, il modello G-Series GK offre le soluzioni più vantaggiose per la stampa termica desktop di base, 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 il minore ingombro rispetto a qualsiasi altra stampante desktop da 104 mm, oppure la versione a stampa termica diretta/a trasferimento termico, che consente di risparmiare tempo grazie al più facile sistema di caricamento del nastro disponibile sul 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.

www.g-series.info

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

Ottenete sempre il meglio dalle stampanti Zebra utilizzando solo materiali di consumo originali Zebra

Zebra offre una vasta scelta di materiali di consumo per le stampanti G-Series, tutti realizzati in base a standard qualitativi elevati e idonei a un ampio ventaglio di applicazioni.

- Realizzati esclusivamente per stampanti Zebra
- Testati in laboratorio per prestazioni ottimali
- Progettati per ridurre al minimo l'usura della testina di stampa



▶ Per ulteriori informazioni, visitate il sito www.zebra.com

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

SPECIFICHE STAMPANTE

Risoluzione

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

Memoria

- Standard: 4 MB flash; 8 MB SDRAM
- Opzioni: 8 MB (12 MB totali) flash con RTC (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 riflettivo e trasmissivo multi-posizione (modelli GX)

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

- ZebraDesigner Driver (scaricabile da www.zebra.com)
- ZebraDesigner™ Pro
- ZebraDesigner
- ZebraNet™ Bridge Enterprise
- ZebraNet Utilities 7.0
- Zebra Universal Driver

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®
- Web View
- Alert

INTERFACCIA E COMUNICAZIONE

Modelli GX: tripla interfaccia di serie

- Interfaccia seriale RS-232, DB-9
- USB 1.1, bidirezionale
- Connettore femmina parallelo DB-25, bidirezionale
- ZebraNet 10/100 Print Server (opzionale) – in sostituzione dell'interfaccia parallela
- 802.11b/g wireless (opzionale)

- Bluetooth wireless (opzionale)
- Le opzioni wireless includono un display LCD per la comunicazione visiva

Modelli GK: doppia interfaccia di serie

- Interfaccia seriale RS-232, DB-9
- USB 1.1, bidirezionale
- ZebraNet 10/100 Print Server (opzionale) – in sostituzione dell'interfaccia seriale

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-A 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

- Erogatore di etichette con sensore di presenza etichetta
- ZebraNet 10/100 Print Server: Ethernet interna per comunicazione e stampa in rete
- 802.11b/g wireless (opzionale)
- Bluetooth wireless (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

