

Stampante desktop GC420™ di Zebra



SEE MORE. DO MORE.



Prezzo contenuto e alta qualità

Realizzata secondo i criteri di durezza e affidabilità di Zebra, la stampante GC420 presenta lo stesso design meccanico dei modelli precedenti LP 2844™ e TLP 2844™. Questa somiglianza consente ai clienti di passare senza problemi alla nuova stampante, e la disponibilità di un set di funzioni migliorato garantisce il supporto di un ventaglio più ampio di applicazioni.

Design compatto e funzionalità efficaci

Il design compatto della GC420 racchiude un potente processore a 32 bit per una velocità di produzione delle etichette più elevata e una

grande disponibilità di memoria per la memorizzazione di elementi grafici, formati etichetta più lunghi e una più rapida elaborazione di supporti di larghezza fino a 104 mm.

Le capacità di gestione dei supporti viene ulteriormente ampliata, grazie allo spellicolatore/erogatore opzionale; inoltre, i linguaggi di programmazione EPL™ e ZPL® nativi della stampante garantiscono un'immediata integrazione con le altre stampanti Zebra®. Grazie alle sue tre interfacce standard e all'interfaccia Ethernet 10/100 opzionale, la nuova stampante GC420 offre la massima flessibilità nei collegamenti con la rete o i sistemi locali.

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

Zebra offre una vasta scelta di materiali di consumo per le stampanti desktop, tutti realizzati in base a standard qualitativi elevati e idonei per 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 maggiori informazioni, visitate il sito www.zebra.com



La stampante GC420 di Zebra supporta 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
- **Logistica**
 - Etichettatura per processi, prodotti e spedizioni
- **Spedizioni e servizi postali**
 - Affrancatura elettronica
 - Etichettatura per indirizzi

SPECIFICHE TECNICHE*

STAMPANTE DESKTOP GC420 DI ZEBRA

Caratteristiche standard

- Processore RISC a 32 bit
- Linguaggi di programmazione EPL e ZPL co-residenti
- Tripla connettività: seriale, USB e parallela
- Modalità di stampa:
 - modello GC420d™, solo termica diretta
 - modello GC420t™, termica diretta e a trasferimento termico
- Struttura: telaio in plastica rinforzata a doppio strato
- OpenACCESS™ per un facile caricamento dei supporti e del nastro
- Driver certificati per Microsoft® Windows®

Specifiche stampante

Risoluzione

- 8 punti per mm/203 dpi

Memoria

- 8 MB flash, 8 MB SDRAM

Larghezza di stampa

- 104 mm

Lunghezza massima di stampa

- 990 mm

Velocità massima di stampa

- 102 mm al secondo

Sensori supporti

- Sensori di posizione riflessivi fissi e trasmissivi

Caratteristiche dei supporti

Larghezza supporto

- Da 25,4 mm a 108 mm

Lunghezza supporto

- Da 9,6 mm a 990 mm

Dimensione massima rotolo

- D. E. 127 mm su bobina con D. I. nucleo da 25,4 mm o da 38 mm

Spessore supporto

- Da 0,08 mm a 0,18 mm

Tipi di supporto

- Alimentazione a rotolo o a moduli continui, etichette per stampa termica diretta pretagliate o continue con o senza black mark, supporti con tag, carta per ricevute continua, braccialetti e materiali per la stampa termica diretta senza supporto (opzionale)

Caratteristiche nastro

Diametro esterno

- 34 mm

Lunghezza standard

- 74 m

Rapporto

- 1:1 (rotolo supporto-nastro)

Larghezza

- Da 33,8 mm a 110 mm

Diametro interno bobina

- 12,7 mm

Caratteristiche operative

- Caratteristiche ambientali
- Temperatura di esercizio: da 5° C a 41° C
- Temperatura di stoccaggio: da -40° C a 60° C
- Umidità di esercizio: da 10% a 90% in assenza di condensa
- Umidità di stoccaggio: da 5% a 95% in assenza di condensa

Certificazioni

- TÜV-R NRTL, TÜV-R CB, NOM, KCC, CE, FCC Classe B

Caratteristiche fisiche

Stampante GC420d

- Larghezza:** 201 mm
- Altezza:** 170 mm
- Profondità:** 208 mm
- Peso:** 1,4 kg

Stampante GC420t

- Larghezza:** 201 mm
- Altezza:** 173 mm
- Profondità:** 239 mm
- Peso:** 1,5 kg

Soluzioni ZebraLink™

Software

- Utilità di impostazione Zebra – Driver di utilità Windows per l'impostazione e la configurazione della stampante Zebra
- ZebraDesigner™ Pro – Programma software intuitivo e facile da usare per la progettazione di etichette altamente complesse (opzionale)
- ZebraDesigner – Funzionalità di base per la progettazione di etichette semplici
- ZebraNet™ Bridge Enterprise – Applicazione per la gestione centralizzata delle stampanti Zebra da un qualsiasi PC della rete
- ZebraNet Utilities v 7.0 – Funzionalità avanzate di stampa, conversione e amministrazione, gestione dei messaggi e tanto altro ancora
- ZebraDesigner™ Driver – Il driver Zebra più potente attualmente disponibile
- Web View – Accesso e controllo delle stampanti per codici a barre Zebra dall'interfaccia web della stampante, mediante un comune browser web e ZPL II®
- Alert – In caso di errore o guasto, le stampanti collegate a server di stampa ZebraNet® sono in grado di notificare l'utente mediante un qualsiasi dispositivo wireless o cablato abilitato per l'invio di messaggi e-mail, riducendo al minimo i tempi morti

Firmware

- ZBI 2.0™ – Potente linguaggio di programmazione che consente alle stampanti di eseguire applicazioni autonome, collegarsi a periferiche e tanto altro ancora (opzionale)
- ZBI-Developer™ – Utilità di programmazione in grado di semplificare drasticamente il lavoro di creazione e verifica di complessi programmi ZBI 2.0 e di distribuirli alla stampante (standard con ZBI 2.0)

- ZPL II – Il linguaggio di programmazione Zebra offre sofisticate funzionalità di formattazione delle etichette e controllo della stampante ed è compatibile con stampanti Zebra da tavolo e portatili
- EPL2™ – Il linguaggio di programmazione Eltron semplifica la formattazione delle etichette e consente la compatibilità di formato con applicazioni legacy
- EPL – Il supporto Line Mode (solo modello GC420d) consente la compatibilità di formato con applicazioni legacy

Caratteri/Immagini/Simboli

- 16 caratteri ZPL residenti espandibili
- Un carattere ZPL scalabile residente
- Cinque caratteri EPL2 espandibili residenti
- Supporto di caratteri e grafica definiti dall'utente, inclusi loghi personalizzati

Simbologie per codici a barre

- Rapporti codici a barre:** 2:1 (senza rotazione) e 3:1
- Codici a barre lineari:** Codabar, Code 11 (ZPL), Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, EAN-14 (ZPL), German Post Code (EPL), GS1 DataBar (in precedenza RSS), GS1 DataBar (RSS-14), 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:** Aztec Code, Codablock (ZPL), Code 49 (ZPL), Data Matrix, MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code (sia per EPL che per ZPL, se non diversamente indicato)

Interfacce e connettività

- Porte connettore parallele (36 pin) Centronics®
- Interfaccia seriale RS-232
- Interfaccia USB V1.1, bidirezionale

Opzioni e accessori

- Erogatore di etichette con sensore di presenza etichetta
- ZebraNet 10/100 Print Server – Opzione Ethernet interna per comunicazione e stampa in rete
- Pacchetti di caratteri – Asiatici e altri kit di caratteri internazionali

Unità display-tastiera KDU Plus™ e KDU per soluzioni di stampa autonome

*Le specifiche tecniche sono soggette a modifica senza preavviso.

©2012 ZIH Corp. EPL, EPL2, KDU Plus, OpenACCESS, ZBI 2.0, ZBI-Developer, 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, ZPL e ZPL II sono marchi registrati di ZIH Corp. Tutti i diritti riservati. Microsoft e Windows sono marchi registrati o marchi commerciali 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 appartengono ai rispettivi proprietari.



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

SEE MORE.
DO MORE.

www.zebra.com

Riciclare dopo l'uso

12625L-I Rev. 2 (07/12)