

Stampante per braccialetti Zebra® HC100™



SEE MORE. DO MORE.



La soluzione ideale per la stampa di braccialetti

La stampante per braccialetti HC100 è stata creata pensando all'utente. Grazie a un ingombro ridotto e a un'estrema semplicità di caricamento delle cartucce di stampa, la stampante HC100 a tecnologia termica rappresenta la soluzione ideale per la produzione di braccialetti. L'ampia gamma di braccialetti disponibile è idonea per applicazioni nel settore sanitario, alberghiero e dell'intrattenimento.

Le sue funzioni facili da usare non richiedono praticamente alcuna interazione da parte dell'utente, mentre la sua tecnologia intelligente è in grado di rilevare il tipo di braccialetto utilizzato e di calibrare automaticamente le impostazioni per ottenere una qualità di stampa ottimale e ridurre gli scarti. Usare la stampante HC100 o caricare e cambiare la cartuccia è estremamente semplice e rapido: basta poco per imparare.

L'ampia scelta di colori e gli adesivi resistenti all'acqua uniscono la funzionalità all'estetica, rendendo i braccialetti ideali per parchi tematici e di divertimenti. Velocità di stampa elevate consentono di ridurre le code, mentre l'ottima qualità delle immagini rende la soluzione perfetta anche per applicazioni di controllo degli accessi.

La stampante HC100 è resistente alla maggior parte dei disinfettanti ospedalieri e supporta tutte le simbologie di codici a barre lineari e bidimensionali standard del settore, consentendo agli amministratori di elaborare rapidamente e in totale sicurezza l'accettazione dei pazienti, senza dover sostituire i supporti nella stampante. È disponibile un'ampia gamma di braccialetti extra-resistenti per il settore sanitario, con rivestimento antimicrobico Zebra in attesa di brevetto, anche nelle versioni per neonati, ultra morbida, comfort e QuickClip™.

Ideale per:

- Sanità
- Tempo libero
- Industria alberghiera

Applicazioni:

- Parchi a tema
- Eventi sportivi
- Resort e hotel
- Controllo degli accessi
- VIP
- Ingresso ospiti/visitatori
- Ricoveri ospedalieri
- Identificazione dei pazienti

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

Ogni cartuccia facile da caricare riporta le dimensioni del braccialetto, il colore, il tipo di chiusura e il codice prodotto, per consentire di identificare agevolmente il tipo di braccialetto presente nella stampante.

- Tutti i braccialetti Z-Band® sono provvisti di rivestimento antimicrobico standard in attesa di brevetto e sono disponibili nel formato per adulti, bambini e neonati, con chiusura autoadesiva o a clip.
- I braccialetti 'a taglia unica' Fun e Splash sono disponibili in un'ampia gamma di colori, presentano un adesivo resistente all'acqua e possono essere utilizzati anche per più giorni.

Per maggiori informazioni, visitate il sito visit www.zebra.com



SPECIFICHE TECNICHE*

STAMPANTE PER BRACCIALI ZEBRA HC100

Caratteristiche standard

- Caricamento supporti, senza contatto diretto dell'utente con i supporti durante il caricamento o la rimozione della cartuccia
- Regolazione automatica della velocità di stampa fino a 102 mm/secondo, in base al tipo di cartuccia installata
- Stampa termica diretta di codici a barre, testo e grafica
- Telaio in plastica a doppio strato resistente agli urti
- Linguaggio di programmazione ZPL™ o ZPL II™
- Processore RISC a 32 bit
- Memoria SDRAM standard da 16 MB (4 MB disponibili per l'utente)
- Memoria flash standard da 8 MB (2 MB disponibili per l'utente)
- Funzionalità di controllo energetico della testina E3™ di Zebra
- Doppia interfaccia di comunicazione: seriale e USB
- Controllo durata testina di stampa per il rilevamento della lunghezza di stampa
- Indicatore luminoso dello stato dei supporti
- Testina e rullo sostituibili senza l'uso di attrezzi
- Compatibilità Unicode™ per stampa multilingue
- Calibrazione istantanea supporti, senza inutili scarti
- 16 caratteri bitmap residenti espandibili
- Un carattere scalabile residente
- Sensore di testina aperta
- Funzionalità: modo strappo standard
- Stampa abilitata per XML, supporto di comunicazioni XML da sistemi informatici

Specifiche stampante

Lunghezza massima di stampa

- 558mm/22.0"

Lunghezza minima di stampa

- 76mm/3"

Larghezze di stampa

- 19.05mm/0.75", 25.4mm/1", 30.16mm/1.1875"

Risoluzione

- 300 dpi/12 punti per mm

Velocità massima di stampa

- 51 mm/2" al secondo (sanità)
- 102 mm/4" al secondo (Z-Band Fun e Z-Band Splash) luglio 2012

Caratteristiche dei supporti

Etichette

Zebra offre una gamma completa di soluzioni per braccialetti per il settore sanitario e per l'industria alberghiera e dell'intrattenimento.

Braccialetti per il settore sanitario

- Chiusura autoadesiva o a clip
- Formati per adulti, bambini e neonati
- Appositamente studiati per gli ambienti ospedalieri e finalizzati a migliorare il trattamento e la sicurezza dei pazienti; resistenza alle condizioni di utilizzo in ambiente sanitario testata da laboratori indipendenti

Usate i braccialetti antimicrobici (che contengono biocidi) con estrema attenzione. Leggete sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto prima dell'uso.

Braccialetti per il settore alberghiero e dell'intrattenimento

- Opzioni per un solo giorno e per più giorni
- Sette colori lucidi e vivaci
- Ideali per attrazioni, parchi di divertimenti, eventi sportivi e resort
- Stampa on demand di informazioni variabili per il supporto di transazioni senza contanti e una gestione più intelligente degli eventi

Caratteristiche operative

Caratteristiche ambientali

- Temperatura di esercizio: da 4,4°C a 40°C (da 40°F a 104°F)
- Temperatura di stoccaggio: da -40°C a 60°C (da -40°F a 140°F)
- Umidità di esercizio: da 20% a 85% in assenza di condensa
- Umidità di stoccaggio: da 5% a 85% in assenza di condensa

Specifiche ambientali cartuccia braccialetti

- Temperatura di servizio: da -40°C a 60°C (da -40°F a 140°F)
- Temperatura di stoccaggio: da 0°C a 21°C (da 32°F a 70°F) a 35-50% di umidità relativa

Parti elettriche

- Alimentazione universale (compatibilità PFC) 100-240V CA, 50-60Hz

Certificazioni

- Emissioni: FCC Parte 15, Sottoparte B, VCCI, C-Tick
- Emissioni e suscettibilità: (CE): EN 55022 Classe B ed EN 55024
- Sicurezza: schema CB IEC 60950-1:2001, TÜV NRTL
- Alimentazione: IEC 60601-1:1995

Caratteristiche fisiche

- Larghezza: 127mm/5"
- Altezza: 178mm/7" (necessità di uno spazio libero di 153mm (6") sopra la stampante per il caricamento delle cartucce)
- Profondità: 242mm/9,5"
- Peso: 1,4kg/3,1 libbre
- Il materiale plastico lavabile per il settore sanitario è studiato per resistere a diversi tipi di disinfettanti, agenti chimici e detergenti. Per un elenco completo, vedere www.zebra.com.

Opzioni e accessori

- Ethernet: ZebraNet™ 10/100 Internal Print
- Server – installato in stabilimento, in combinazione con interfaccia seriale e USB
- Wireless 802.11b/g: ZebraNet Internal
- Wireless Plus Print Server – installato in stabilimento, in combinazione con interfaccia seriale e USB
- Pacchetti di caratteri: asiatici e altri kit di caratteri internazionali

- Memoria flash opzionale da 64MB (58MB disponibili) installata in stabilimento
- ZBI 2.0™ (opzionale)

Caratteri/Immagini/Simboli

Caratteri e set di caratteri

- Caratteri supportati – Caratteri bitmap standard Zebra: A, B, C, D, E (OCR-B), F, G, H (OCR-A), GS, P, Q, R, S, T, U, V e carattere Ø (CG Triumvirate™ Bold Condensed)
- Supporto di caratteri e grafica definiti dall'utente (inclusi loghi personalizzati)
- I caratteri bitmap sono espandibili fino a 10 volte, in altezza o larghezza in modo indipendente. I caratteri E e H (OCR-B e OCR-A), tuttavia, non rientrano nelle specifiche se espansi
- Il carattere scalabile Ø (CG Triumvirate Bold Condensed) è espandibile punto per punto in altezza e in larghezza in modo indipendente, mantenendo i bordi a un massimo di 1500 x 1500 punti

Simbologie per codici a barre

Codici a barre lineari:

- Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, EAN-14, GS1 DataBar™ (ex RSS), Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Logmars, MSI, Plessey, Postnet, Standard 2-of-5, UPC-A, UPC-E, UPC-A e UPC-E con EAN con estensioni di 2 o 5 cifre

Codici a barre bidimensionali:

- Aztec Code, Codablock, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code

Soluzioni ZebraLink

Software

- ZebraDesigner™ Pro
- ZebraDesigner
- ZebraNet™ Bridge Enterprise
- ZebraNet Utilities v7.0
- ZebraDesigner Driver
- Zebra Universal Driver
- ZBI 2.0
- ZBI-Developer™

Opzioni di connettività di rete

- Ethernet: ZebraNet 10/100 Internal Print Server
- Wireless 802.11b/g: ZebraNet Internal Wireless Plus Print Server
- Driver POS Zebra

Firmware

- ZPL II
- Web View
- Alert

*Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

© 2012 ZIH Corp. Zebra, il disegno della testa di Zebra, E3, QuickClip, Z-Band, ZBI 2.0, ZBI-Developer, ZebraDesigner, ZebraLink, ZebraNet, ZPL, ZPL II e tutti i nomi e le sigle di prodotto sono marchi commerciali di Zebra e possono essere marchi registrati di ZIH Corp in alcune giurisdizioni. Tutti i diritti riservati. Unicode è un marchio commerciale di Unicode, Inc. CG Triumvirate è un marchio commerciale di Monotype Imaging Inc. e può essere registrato in alcune giurisdizioni. GS1 DataBar è un marchio commerciale di GS1 US, Inc. Tutti gli altri marchi riportati sono in genere dei rispettivi proprietari.



Ufficio locale

Via Pavese 1/3, 20089 Rozzano (MI), Italia

Tel: +39. 02 5750 6388 Fax: +39.02 5750 6448 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

12575L Rev. 4 (09/12)