

Stampante termica diretta ZD410-HC

Stampante da due pollici ultra-compatta per il settore sanitario

Dovete stampare etichette ad alta risoluzione per registrare i pazienti e braccialetti per pazienti con prescrizioni mediche e fiale di campioni. Quanto più vicino potrete stampare al luogo di lavoro, tanto più migliorerete produttività e precisione. Ma in sale infermieri, farmacie e laboratori, lo spazio è un problema - o lo era fino ad ora. Più piccola di una pagnotta, questa stampante veloce ultra-compatta, facile da implementare e da usare, entra negli spazi più angusti, siano scrivanie o mensole. Progettata specificamente per il settore sanitario, questa stampante resiste all'applicazione costante di disinfettanti ed è equipaggiata con un alimentatore conforme alle normative sanitarie. Con la stampa a 300 dpi opzionale, anche le etichette più minuscole risultano nitide e leggibili. Ed il servizio Zebra OneCare fornisce un'assistenza ineguagliabile, che copre qualsiasi cosa, dalle testine di stampa consumate alla normale usura. La ZD410, la stampante salvaspazio che mette la stampa di etichette di alta qualità dove la desiderate.



Stampante ultra-compatta che si adatta a qualsiasi spazio

La ZD410 è la stampante più piccola della sua categoria, capace di adattarsi agli spazi più angusti sia su scrivania che su scaffale.

Facile da pulire e da sterilizzare

Materiali plastici a prova di disinfettanti e un'interfaccia con pulsanti sigillati facilitano le operazioni di pulizia e disinfezione della ZD410-HC, evitando la diffusione di microbi in ospedali e cliniche. Inoltre, l'alimentatore è certificato IEC 60601-1 per l'uso nelle strutture sanitarie.

Adattabile alle vostre esigenze attuali e future

Il sensore supporti mobile supporta un'ampia gamma di materiali, quali supporti con black mark decentrati, pretagliati, a tacche o con etichette multiple nel senso della larghezza. Implementatela con semplicità in qualsiasi ambiente tecnologico con praticamente tutte le moderne opzioni di connettività, da quelle tradizionali come USB, seriale a rilevamento automatico ed Ethernet 10/100 alle più recenti come Wi-Fi 802.11ac e Bluetooth 4.1. Potete supportare la connettività Wi-Fi ed Ethernet contemporaneamente. Aggiungete con facilità nuove opzioni di comunicazione o di gestione dei supporti, come la connettività seriale o Ethernet, uno spellicolatore e una taglierina, direttamente sul posto. Retrocompatibile con le applicazioni, i formati e i linguaggi stampante già in uso, vi permette di fare un upgrade dalla vostra stampante Zebra LP 2824 Plus: basta collegare la ZD410 e il gioco è fatto. E con il supporto dei linguaggi stampante Zebra ZPL e EPL così come molti linguaggi non Zebra, è facile sostituire le stampanti di altre marche.

Facile uso e risoluzione dei problemi

Cinque icone di stato - condizione, pausa, dati, supporti e rete - vi forniscono le informazioni che occorrono per mantenere la vostra stampante ZD410-HC sempre in funzionamento. Ora, con una semplice occhiata, gli utenti potranno vedere se i supporti vanno riforniti, se la connessione di rete non funziona e molto altro.



La ZD410, la stampante salvaspazio che mette la stampa di etichette di alta qualità dove la desiderate.

Per maggiori informazioni, visitate www.zebra.com/ZD410

Link-OS per una gestione dalla semplicità ineguagliabile

Con Link-OS, la piattaforma di piattaforma per stampanti unica di Zebra, potrete implementare e gestire con semplicità una stampante, un gruppo specifico di stampanti o tutte le vostre stampanti nel mondo attraverso il cloud e anche farne la manutenzione. E con un rapido tocco con un dispositivo dotato di funzionalità NFC sulla ZD410, potete accedere alla vasta knowledge base Zebra di video dimostrativi e altre risorse per risolvere rapidamente qualsiasi problema.¹

Batteria opzionale per funzionamento senza fili

Con l'opzione di batteria desktop rimovibile potete trasportare facilmente la stampante ZD410 su un carrello per abilitare la stampa immediata di etichette accanto al letto del paziente e in laboratorio per ridurre la possibilità di errori e migliorare la sicurezza dei pazienti. Il telaio della batteria viene montato con sicurezza alla base delle stampante e collegare la batteria è semplicissimo, basta spingerla all'interno del telaio. La batteria ad alta capacità è in grado di funzionare per un intero turno, consentendo l'attività della stampante alla velocità massima, quella dello spellicolatore, della taglierina e della tastiera.

Supporto della rete globale di assistenza di Zebra

Ottenete accesso ai servizi di assistenza e riparazione, all'assistenza tecnica con operatore e all'assistenza software, velocemente e in qualsiasi luogo, grazie a Zebra e al suo network di oltre 10.000 partner affidabili. Zebra OneCare™ fornisce una copertura potenziata, che supera la garanzia standard per la normale usura, garantisce la priorità nella riparazione e altro ancora, il tutto a un prezzo equivalente a una piccola parte del costo di una singola riparazione.

Specifiche

Caratteristiche standard

- Metodo di stampa termica diretta
- Alimentatore conforme a IEC 60601-1 e materiali in plastica disinfettabili per applicazioni sanitarie
- Linguaggi di programmazione ZPL e EPL
- 5 icone di stato, interfaccia utente a 3 bottoni
- USB 2.0 e USB host
- OpenACCESS™ per un facile caricamento dei supporti
- Telaio a doppio strato
- Certificazione ENERGY STAR
- ZebraDesigner Essentials – strumento per progettare etichette, gratuito su www.zebra.com/zebradesigner
- Garanzia standard di due anni

Caratteristiche fisiche

Dimensioni	8,6 poll. L x 4,5 poll. L x 6 poll. A 220 mm L x 115 mm L x 151 mm A
Peso	2,2 lb./1,0 kg

Specifiche della stampante

Risoluzione	203 dpi/8 punti per mm 12 punti per mm/300 dpi (opzionale)
Memoria	512 MB Flash; 256 MB SDRAM
Larghezza massima di stampa	2,2 poll./56 mm per 203 dpi e 300 dpi
Velocità massima di stampa	6 poll./152 mm al secondo (203 dpi) 4 poll./102 mm al secondo (300 dpi)
Sensori supporti	Sensore mobile riflessivo/black mark a larghezza completa; sensore trasmissivo/vuoto multi-posizione
Firmware	ZPL II; EPL 2; EPL Line Mode; XML; ZBI

Caratteristiche supporti

Lunghezza massima etichetta	39 poll./991 mm
Larghezza massima etichetta e supporti	2,36 poll./60 mm
Dimensione rotolo supporto	Diametro esterno: 5 poll./127 mm Diametro interno centrale: 0,5 poll. (12,7 mm) e 1 poll. (25,4 mm) standard, 1,5 poll. (38,1 mm), 2 poll., (50,8 mm) e 3 poll. (76,2 mm) usando adattatori opzionali
Supporto	0,003 poll. (0,08 mm) min. – 0,0075 (0,1905 mm)
Tipi di supporto	Alimentazione a rotolo o a moduli continui, etichette pretagliate o continue termiche dirette con o senza black mark, supporti con tag, carta per ricevute continua, braccialetti

Caratteristiche operative

Temperatura di esercizio	Da 40° a 105° F/da 4,4° a 41° C
Temperatura di stoccaggio	Da -40° a 140° F/da -40° a 60° C
Umidità di esercizio	Dal 10% al 90% in assenza di condensa
Umidità di stoccaggio	Dal 5% al 95%, in assenza di condensa
Caratteristiche elettriche	Rilevazione automatica (compatibilità PFC) 100-240 V CA, 50-60 Hz; certificazione ENERGY STAR, batteria opzionale da 2750 mAh

Materiali di consumo per stampanti

Mantenete sempre in forma la vostra stampante Zebra con materiali di consumo originali Zebra, disponibili direttamente da Zebra.

Opzioni e accessori

Gestione supporti	Erogatore installabile sul campo – spellicolatore con erogazione, con sensore di presenza etichetta; taglierina installabile sul campo
--------------------------	--

Comunicazioni	Interfaccia seriale RS-232 a rilevamento automatico installabile sul campo, DB-9; Ethernet 10/100 interna; dual radio wireless installata in fabbrica: 802.11ac Wi-Fi e Bluetooth 4.1; Bluetooth Low Energy compreso nei modelli standard o collegati alla rete
Batteria	Fornisce alimentazione alla stampante per sostenere tutta la durata di un turno di stampa alla massima velocità; supporta tutte le opzioni di gestione dei supporti
Modello per il settore sanitario	Modello per il settore sanitario con alimentatore conforme a IEC 60601-1 e materiali in plastica disinfettabili per applicazioni sanitarie
Orologio in tempo reale	Standard sui modelli con connettività di rete
KDU (Keyboard Display Unit)	Unità display-tastiera ZKDU per applicazioni di stampa autonome
Piastra di montaggio	Accessorio opzionale per fissare le stampanti serie ZD a banconi o ripiani.

Font/grafica/simbologie

Rapporti codici a barre	2:1 e 3:1
Codici a barre 1D	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC e EAN con estensioni di 2 o 5 cifre, Plessey, Postnet, Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code
Codici a barre 2D:	Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF, Aztec
Font e grafica	16 font bitmap ZPL II espandibili residenti, due font ZPL scalabili residenti, cinque font EPL2 espandibili residenti, supporto nativo di font open-type, con compatibilità Unicode. Le unità cinesi includono il font cinese semplificato SimSun 64 MB di memoria non volatile disponibile all'utente, 8 MB di memoria SDRAM disponibile all'utente

Conformità normativa

IEC 60950-1, EN55022 Class B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC Class B, ICES-003, FCC 15.209; 15.247(d), IC RSS 247, EN 300 328, EN 301 893, EN 62311, cTUVus CE Marking, VCCI, C-Tick, S-Mark, CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro, BIS, NOM

Conformità ambientale

- Ambiente**
- Direttiva RoHS 2011/65/EU; Emendamento 2015/863
 - REACH SVHC 1907/2006

Per un elenco completo della conformità di prodotti e materiali, visitate: www.zebra.com/environment

Print DNA

Questa stampante è supportata dalla nostra potente suite di applicazioni, utilità e strumenti di sviluppo Print DNA, che garantisce prestazioni di stampa migliori, gestibilità remota semplificata e maggiore facilità di integrazione. Le caratteristiche di Print DNA disponibili possono variare da un modello all'altro e potrebbe essere richiesto un contratto di assistenza. Per ulteriori informazioni, visitate: www.zebra.com/printdna

Servizi consigliati

Zebra OneCare SV

Note a piè di pagina

1. Print Touch NFC non disponibile su tutti i modelli.

Garanzia prodotto

Le stampanti serie ZT410-HC sono garantite contro difetti di fabbricazione e dei materiali per un periodo di 2 (due) anni dalla data di spedizione. Per consultare la dichiarazione di garanzia completa, visitate: www.zebra.com/warranty.

Mercati e applicazioni principali

Sanità

- Etichette per prescrizioni
- Etichette per la registrazione dei pazienti
- Etichettatura di esami e campioni di laboratorio
- Braccialetti di identificazione per pazienti



Nord America e sede centrale
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Sede Asia-Pacifico
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Sede EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Sede America Latina
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com