

Stampante a trasferimento termico ZD420c

Caricamento istantaneo e semplicissimo con l'esclusiva cartuccia nastro salvatempo e intelligente

Se vi occorre una stampante veloce da 4 pollici che sia facile da usare, installare e gestire, scegliete la prima della classe: la ZD420c. Una nuova cartuccia nastro e più icone di stato ottimizzano la produttività e rendono l'utilizzo della stampante più facile che mai. Con ogni opzione di connettività moderna – via cavo o wireless – e il supporto di numerosi linguaggi stampante, l'installazione è sempre semplice e veloce: basta scollegare la stampante esistente, inserire la ZD420c e potete subito riprendere il lavoro. Aggiungete nuove opzioni di connettività e gestione supporti quando vi occorrono, direttamente on-site. Con la possibilità di monitorare e gestire tutte le vostre stampanti ZD420c dal cloud, la gestione non è mai stata così semplice. E con il nostro servizio di assistenza opzionale Zebra OneCare, disponibilità e produttività della ZD420c sono sempre ottimizzate, grazie al supporto diretto del produttore che copre proprio tutto, da testine di stampa consumate alla normale usura. La ZD420c: per chi ha bisogno di facilità d'uso, flessibilità e semplicità di gestione.



Facilità d'uso senza confronto

La ZD420c è ricca di caratteristiche che ne fanno la stampante più facile da usare nella sua categoria. La ZD420c è l'unica stampante termica a offrire una cartuccia nastro il cui caricamento richiede solo pochi secondi e la cui installazione è di una semplicità estrema – la cartuccia può essere caricata in un solo senso e l'operazione è istantanea, con successo garantito al primo colpo ogni volta. Il crypto chip integrato nel nastro segnala quando è necessario sostituire la cartuccia. E con cinque icone di stato – condizione, pausa, dati, supporti e rete – gli operatori hanno a disposizione tutte le informazioni necessarie per mantenere la vostra stampante ZD420c sempre in funzione, operativa e disponibile.

Dotatevi di tutte le funzioni che vi servono oggi – e aggiungete facilmente quelle che vi occorrono in futuro

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. La stampante offre praticamente tutte le moderne opzioni di connettività, comprese USB, seriale a rilevamento automatico o Ethernet 10/100, Wi-Fi 802.11ac e Bluetooth 4.1. e supporto simultaneo per Wi-Fi ed Ethernet. Aggiungete con facilità nuove opzioni di comunicazione o di gestione dei supporti, come la connettività seriale o Ethernet, uno spellcolatore e una taglierina. 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 ZD420c 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.

Modello specifico per il settore sanitario, facile da pulire e disinfettare

Materiali plastici a prova di disinfettanti e un'interfaccia con pulsanti sigillati facilitano le operazioni di pulizia e disinfezione della ZD420c-HC, fondamentali in ospedali e cliniche. Questa piccola stampante si integra facilmente negli spazi più angusti all'interno di farmacie, laboratori e sale infermieri. E con l'opzione di stampa a 300 dpi, anche le etichette più piccole su contenitori di campioni e prescrizioni risultano facilmente leggibili.



La ZD420c: per chi ha bisogno di facilità d'uso, flessibilità e semplicità di gestione.

Per maggiori informazioni, visitate www.zebra.com/ZD420

Batteria opzionale per funzionamento senza fili

Con l'opzione di batteria desktop rimovibile potete trasportare facilmente la stampante ZD420c su un carrello per abilitare la stampa immediata e ridurre passaggi, aumentare la produttività e migliorare la precisione nei compiti. 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.

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 con un rapido tocco con un dispositivo dotato di funzionalità NFC sulla ZD420, potete accedere alla vasta knowledge base Zebra di video dimostrativi e altre risorse per risolvere rapidamente qualsiasi problema.¹

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 a trasferimento termico
- 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®
- Orologio in tempo reale
- ZebraDesigner Essentials – strumento per progettare etichette, gratuito su www.zebra.com/zebradesigner
- Garanzia standard di due anni

Caratteristiche fisiche

Dimensioni	10 poll. L x 8 poll. L x 7 poll. A 254 mm L x 202 mm L x 177 mm A
Peso	5 lbs/2,3 kg

Specifiche della stampante

Risoluzione	203 dpi/8 punti per mm 12 punti per mm/300 dpi (opzionale) La risoluzione può essere impostata in fabbrica o modificata on-site mediante kit di accessori. È possibile cambiare la risoluzione da 300 dpi a 203 dpi oppure da 203 dpi a 300 dpi.
Memoria	512 MB Flash; 256 MB SDRAM
Larghezza massima di stampa	4,09 poll./104 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; XML; ZBI

Caratteristiche supporti

Lunghezza massima etichetta	39 poll./991 mm
Larghezza massima etichetta e supporti	4,65 poll./118 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 (0,08 mm) min; 0,0075 (0,1905 mm) max (solo in modo strappo)
Tipi di supporto	Alimentazione a rotolo o a moduli continui, etichette pretagliate o continue 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
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
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.
Alimentatore incluso	Accessorio per racchiudere l'alimentatore e nascondere i cavi
Custodia da trasporto	Custodia da trasporto con tracolla e maniglie che facilita il trasporto della vostra stampante desktop e della batteria presso il punto d'uso

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 comprendono 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 ZT420c 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

Industria leggera

- Etichette/targhette di certificazione
- Etichettatura prodotti
- Cartellini per capi d'abbigliamento

Trasporti e logistica

- Etichette di tracciabilità dei beni

Sanità

- Etichettatura di esami e campioni di laboratorio
- Etichette di tracciabilità dei beni
- Etichette per sacche di sangue e per fleboclisi
- Servizi sterili

Retail

- Etichette di tracciabilità dei beni
- Etichette a scaffale
- Etichettatura per archivi

Enti pubblici

- Etichette di tracciabilità dei beni
- Etichettatura per archivi

Servizi

- Promemoria assistenza



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