

Stampante ad alte prestazioni 220Xi4

Resistenza, robustezza, qualità di stampa e vita utile incredibili

La stampante 220Xi4 Zebra, costruita per durare, è riconosciuta per la sua incredibile durezza, per la sua qualità di stampa eccellente e sempre coerente, per la grande velocità di stampa, per la sua lunga vita utile e per l'ineguagliabile affidabilità negli usi più esigenti. La 220Xi4 è progettata per la stampa di etichette di spessore fino a 8 pollici per fusti chimici o altre applicazioni con etichette spesse. Le stampanti industriali ZT610 o ZT620 sono le stampanti preferite per applicazioni di stampa ad alti volumi con un'ampiezza di stampa pari a meno di 6,6 pollici (168 mm).



Servizi Zebra OneCare

Ottimizzate la produttività delle stampanti e riducete i costi dovuti a perdita di produttività e interventi di riparazione non preventivati sottoscrivendo un contratto di assistenza Zebra® OneCare™. Oltre a rivelarsi una soluzione efficiente ed economica per programmare e preventivare le vostre spese di manutenzione annue, il contratto vi garantisce che tecnici specializzati Zebra riporteranno la vostra stampante guasta alle loro condizioni originali. Zebra offre un'ampia scelta di programmi in grado di soddisfare qualsiasi esigenza di budget e di business.

Materiali di consumo originali Zebra

Assicurate una qualità di stampa sempre coerente, riducete i tempi di inattività ed aumentate la produttività nei vostri processi di stampa con i materiali di consumo originali Zebra. Produciamo ogni materiale di consumo usando gli stessi materiali ogni volta che ordinate, garantendovi prestazioni affidabili senza che dobbiate modificare le impostazioni di stampa per ottenere la qualità desiderata.

Costruita per offrire grandi prestazioni. Giorno dopo giorno. Anno dopo anno.

La stampante Zebra 220Xi4 presenta numerose caratteristiche e opzioni che ne rendono facile la configurazione, l'integrazione e il funzionamento.

Semplicità di integrazione

La stampante 220Xi4 nasce per incrementare la vostra produttività operativa e per offrirvi sistemi di avviso potenziati in grado di ridurre i tempi morti. Altre funzionalità relative alle prestazioni comprendono un pannello frontale ampio e di grande leggibilità per un'impostazione semplice, con un menu personalizzabile opzionale e supporto per un maggior numero di lingue. L'integrazione è facile grazie una serie di opzioni di connettività, mentre le soluzioni ZebraLink™ consentono di gestire la stampante da remoto.



Per ulteriori informazioni sulla stampante industriale ad alte prestazioni 220Xi4, visitate www.zebra.com/xiseries o consultate la nostra rubrica di contatti globale www.zebra.com/contact

Un grande ritorno sull'investimento

La stampante Zebra 220Xi4 vi offre prestazioni affidabili a lungo termine per ridurre la manutenzione e il costo totale di esercizio. Con un solo modello di stampante e una vasta gamma di etichette nei più svariati materiali e dimensioni, potrete soddisfare le vostre esigenze di stampa senza il bisogno di acquistare stampanti diverse per ogni applicazione di etichettatura specifica. L'opzione di connettività wireless vi esonera dal pagare per ogni riconfigurazione di cablaggio delle vostre soluzioni di stampa.

Una produttività che non si ferma

Riducete i tempi morti nelle vostre operazioni con le grandi prestazioni e la grande affidabilità delle stampanti 220Xi4 in metallo. Per chi svolge operazioni fondamentali attive 24 ore su 24, 7 giorni su 7, ogni minuto di inattività significa perdere denaro.

- La piattaforma testata della serie Xi è stata costruita per lavorare senza sosta, tutto il giorno, ogni giorno.
- Il meccanismo con testina di stampa in metallo resistente garantisce un'eccellente qualità di stampa a lungo termine, riducendo o eliminando i tempi morti provocati dalla sostituzione delle testine.
- I meccanismi di funzionamento, coperti, bloccano polvere e sporco potenzialmente dannosi.

Specifiche

Caratteristiche standard

- Metodologie di stampa: Stampa termica diretta e a trasferimento termico
- Pannello frontale completo ed ampio display multilingue retroilluminato LCD con protezione via password programmabile dall'utente
- Lo sportello supporti trasparente consente un facile monitoraggio dei materiali di consumo senza aprire il sistema della stampante
- Processore RISC da 133 Mhz a 32 bit
- 64 MB di memoria flash lineare integrata
- 16 MB di memoria flash SDRAM
- Orologio interno in tempo reale
- Contatori avanzati etichette/supporti
- Sensori doppi per supporti, trasmissivo e riflessivo, selezionabili attraverso software o pannello frontale
- Autocalibrazione a stampante accesa o alla chiusura della testina di stampa, usando circa due etichette
- I sistemi di avviso anticipato informano attraverso il pannello frontale e le notifiche ZebraLink quando etichette e nastro sono in esaurimento e quando la testina di stampa viene pulita.
- Testina per pellicola sottile con sistema E3™ Element Energy Equalizer™ per una qualità di stampa superiore
- Comunicazioni: Porte USB 2.0, seriale RS-232 e parallela bidirezionale con rilevamento automatico
- Server di stampa interno ZebraNet® 10/100 (Ethernet)
- Certificazione ENERGY STAR®

Specifiche della stampante

Risoluzione	203 dpi/8 punti per mm 300 dpi/12 punti per mm
Memoria	64 MB flash; 16 MB RAM
Larghezza massima di stampa	8,5 poll./216 mm
Velocità massima di stampa	10 poll./254 mm al secondo (203 dpi) 6 poll./152,4 mm al secondo (300 dpi)
Sensori per supporti	Trasmissivo e riflessivo

Caratteristiche supporti

Larghezza supporto	da 4,25 poll. (108 mm) a 8,8 poll. (224 mm)
Dimensione max rotolo supporto	8 poll. (203 mm) diametro esterno su diametro interno da 3 poll. (76 mm)
Supporto	Da 0,003 poll./0,076 mm a 0,012 poll./0,305 mm
Tipi di supporto	Continuo, pretagliato, tipo black mark, a tacche, a foro
Lunghezza minima non continua etichette	0,25 poll./6 mm (modalità riavvolgimento) 0,5 poll./13 mm (modalità spellicolatura) 0,7 poll./18 mm (modalità strappo) 1,5 poll./38 mm (modalità taglierina)

Caratteristiche nastro (solo per versione a trasferimento termico)

Diametro esterno	3,2 poll./81,3 mm
Lunghezza standard	1.476 piedi/450 m 984 piedi/300 m
Larghezza	da 4,25 poll. (108 mm) a 8,6 poll. (220 mm)

Strumenti software

Soluzioni ZebraLink
Utilità di configurazione Zebra: applicazione Windows per impostare e configurare la vostra stampante Zebra.
ZebraDesigner™: applicazione semplice Windows WYSIWYG per la progettazione di etichette con funzionalità di base.
ZebraDesigner Pro: applicazione Windows WYSIWYG con più funzionalità avanzate per la progettazione di etichette più complesse.
ZBI-Developer™: utilità di programmazione che rende drasticamente più facile per i programmatori creare e testare programmi ZBI 2.0™ complessi e distribuirli alla vostra stampante (standard con ZBI 2.0).
ZebraNet™ Bridge Enterprise: per gestire in modo centralizzato le stampanti Zebra da un singolo schermo di PC ovunque nella vostra rete globale.
ZebraNet Utilities v7.0: fornisce capacità potenziate di stampa, conversione e amministrazione, gestione dei messaggi e molto altro.
Zebra Enterprise Connector: stampa etichette direttamente da BI Publisher di Oracle con Enterprise Connector e le stampanti Zebra.
ZDesigner Windows Driver: il potente driver Windows di Zebra certificato Microsoft.

Vista web
Accesso e controllo delle stampanti per codici a barre Zebra mediante ZPL II dall'interfaccia web della stampante, mediante un comune browser web.

Notifiche
In caso di errore o guasto, le stampanti collegate a server di stampa ZebraNet notificano 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 opzionale che consente alle stampanti di eseguire applicazioni autonome, collegarsi a periferiche e tanto altro ancora.
ZPL® e ZPL II®: il linguaggio di programmazione Zebra offre sofisticate funzionalità di formattazione delle etichette e controllo della stampante ed è compatibile con tutte le stampanti Zebra.

Simbologie per codici a barre

Codici a barre lineari Codice 11, codice 39, codice 93, codice 128 con sottoinsiemi A/B/C e codici UCC case C, 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 e Planet Code
Codici a barre 2D: Codablock, PDF417, codice 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, TLC 39, GS1 DataBar (RSS) e Aztec

Font e grafica

Stampa globale con conformità Unicode™
Font bitmap da A ad H e simboli GS espandibili fino a 10 volte, indipendentemente da altezza e ampiezza
Il Ø scalabile del font (CG Triumvirate™ Bold Condensed*) è espandibile punto per punto, indipendentemente da altezza ed ampiezza
850 caratteri internazionali IBM® Code Page
Supporto di grafica e caratteri definiti dall'utente, inclusi loghi personalizzati
61 MB di memoria non volatile disponibili all'utente per l'archiviazione di oggetti scaricabili, 12 MB di SDRAM disponibile per l'utente
I font bitmap da A ad H e simboli GS sono
* Include la tecnologia UFST® di Agfa Monotype Corporation

Mercati e applicazioni principali

Settore manifatturiero

- Etichettatura fusti
- Spedizione e ricevimento merci
- Semilavorati
- Etichettatura stoccaggio merci

Caratteristiche nastro (solo per versione a trasferimento termico)

Diametro interno	1 poll./25,4 mm
------------------	-----------------

Caratteristiche operative

Caratteristiche ambientali	Temperatura di esercizio: Da 40 °F a 105 °F/da 5 °C a 40 °C• Trasferimento termico: Da 40 °F a 105 °F/da 5 °C a 40 °C • Termica diretta: Da 32 °F a 105 °F/da 0 °C a 40 °C Umidità di esercizio: da 20% a 85% in assenza di condensa Temperatura di stoccaggio/trasporto: Da -40 °F a 140 °F/da -40 °C a 60 °C Umidità di stoccaggio: da 5% a 85% in assenza di condensa
Caratteristiche elettriche	90-264 VAC; 48-62 Hz Certificazione ENERGY STAR (140Xi4, 170Xi4, 220Xi4)
Certificazioni	IEC 60950-1, EN 55022 Classe B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 Marcature prodotto: cTUVus, CE, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, S-Mark(Arg), CCC, GOST-R, BSMI, KCC, STB e UkrSEPRO

Caratteristiche fisiche

Altezza	15,5 poll./393,7 mm
Larghezza	15,81 poll./401,6 mm
Profondità	20,38 poll./517,5 mm
Peso	72 lbs/32,7 kg

Opzioni e accessori

Lo sportello a doppia anta consente un raggio di apertura più breve dello sportello supporti Taglierino a tuta larghezza con vassoio raccogliatore che opera sotto il controllo del software tagliando le etichette individualmente o a strisce
Il riavvolgitore recupera il rotolo finito internamente in una base da 3 poll./76 mm o consente la spellicolatura e il riavvolgimento del foglio di supporto
Interfaccia applicatore che fornisce stato e segnali di controllo per applicatori e dispositivi di controllo remoto
Alimentatore per base da 3 poll./76 mm o 40 mm
Font aggiuntivi

Per una qualità di stampa ottimale e per preservare le prestazioni del motore di stampa, utilizzare solo materiali di consumo originali Zebra. Le specifiche tecniche sono soggette a modifica senza preavviso.



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