Scheda Tecnica ZT600

CARATTERISTICHE STANDARD

- Metodi di stampa: stampa termica diretta o a trasferimento termico
- Struttura: telaio metallico e coperchio metallico a doppia anta con ampia apertura trasparente
- Caricamento laterale dei supporti e del nastro semplificato
- Testina di stampa a pellicola sottile con sistema E^{3m} Element Energy™ Equalizer per una qualità di stampa superiore
- Comunicazioni: USB 2.0 ad alta velocità, seriale RS-232, Gigabit Ethernet, Bluetooth 4.0
- Il display a colori a elevata visibilità che diventa rosso quando la stampante va in errore consente agli operatori di determinare lo stato della stampante da lontano
- Il sistema di navigazione del menu a icone semplificato suddivide le impostazioni in gruppi logici di funzioni

SPECIFICHE STAMPANTE

Risoluzione	203 dpi/8 punti per mm 300 dpi/12 punti per mm (opzionale) 600 dpi/24 punti per mm (opzionale solo per ZT610)
Memoria	1 GB di memoria RAM 2 GB di memoria flash lineare integrata
Larghezza di stampa massima	ZT610: 104 mm ZT620: 168 mm
Velocità massima di stampa	ZT610: 356 mm al secondo ZT620: 305 mm al secondo
Sensori supporti	Doppi sensori supporti, trasmissivi e riflessivi
Lunghezza massima di stampa continua	ZT610 • 203 dpi: 3810 mm • 300 dpi: 3302 mm • 600 dpi: 762 mm ZT620 • 203 dpi: 3810 mm • 300 dpi: 2540 mm

CARATTERISTICHE DEI SUPPORTI

Larghezza supporto	ZT610 • Da 25,4 mm a 114 mm strappo/taglierina • Da 25,4 mm a 108 mm spellicolatore/riavvolgitore ZT620 • Da 51 mm a 178 mm strappo/taglierina • Da 51 mm a 171 mm spellicolatore/riavvolgitore
Dimensione max rotolo supporto	D. E. 203 mm su bobina con D.I. da 76 mm
Spessore	Da 0,058 mm a 0,25 mm
Tipi di supporto	Continuo, pretagliato, a tacche o tipo "black mark"

CARATTERISTICHE NASTRO (solo per versione a trasferimento termico)

Lunghezza standard	450 m
Larghezza	ZT610: da 51 mm a 110 mm ZT620: da 51 mm a 174 mm
Bobina	D.I. da 25,4 mm

CARATTERISTICHE OPERATIVE

Caratteristiche ambientali	Temperatura di esercizio: • Trasferimento termico = da 5 °C a 40 °C • Stampa termica diretta = da 0 °C a 40 °C Umidità di esercizio: dal 20% all'85% in assenza di condensa Temperatura di stoccaggio/trasporto: da -30 °C a 60 °C Umidità di stoccaggio: dal 20% all'85% in assenza di condensa
Parti elettriche	Rilevazione automatica (compatibilità PFC) 90-265 V CA, 47-63 Hz, potenza nominale 250 Watt Certificazione ENERGY STAR
Certificazioni	IEC 60950, EN 55022 Classe B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 cTUVus, marchio CE, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, S-Mark (Arg), CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro

CARATTERISTICHE FISICHE

	ZT610 chiusa	ZT620 chiusa
Lunghezza	505 mm	505 mm
Larghezza	268,2 mm	341,45 mm
Altezza	395,68 mm	395,68 mm
Peso	22,7 kg	26 kg

STRUMENTI SOFTWARE

Soluzioni Link-OS

Progettazione documenti – progettazione rapida di soluzioni di stampa personalizzate utilizzando i dati aziendali e gli intuitivi strumenti di progettazione Zebra plug-and-print.
Integrazione dispositivi – Zebra offre applicazioni e prodotti appositamente studiati per aiutarvi a integrare i dispositivi Zebra nei vostri sistemi.
Gestione dispositivi – gestite le vostre attività di stampa sia a livello locale che globale con la suite di strumenti di gestione dispositivi di Zebra.
Strumenti di sviluppo – tutti gli strumenti che vi servono per creare le vostre applicazioni personalizzate, inclusi documentazione, codice sorgente, linguaggi di programmazione, modelli e tanto altro.

Web View

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

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

ZBI2.0™ – 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.
Stampa abilitata per XML – supporto di comunicazioni XML per la stampa di etichette con codici a barre.

SIMBOLOGIE PER CODICI A BARRE

Codici a barre lineari: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 con subset 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, Planet Code

Codici a barre 2D: Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, TLC 39, MicroPDF, RSS-14 (e compositi), Aztec

CARATTERI E GRAFICA

16 caratteri bitmap ZPL II espandibili residenti e due caratteri ZPL scalabili residenti

Caratteri asiatici e altri caratteri internazionali scalabili e bitmap

Unicode™: per il supporto della stampa multilingue

Gli oggetti scaricabili comprendono grafica, font scalabili e bitmap, modelli e formati di etichette

Set di caratteri internazionali IBM Code Page 850 disponibili nei font A, B, C, D, E, F, G e 0 tramite controllo software

Supporto Code Page 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 con font 0

32 MB di memoria DRAM utilizzabile dall'utente

512 MB di memoria flash integrata utilizzabile dall'utente

OPZIONI E ACCESSORI

Connettività
- Due slot di comunicazione aperti per aggiungere schede interne per interfaccia 802.11ac, parallela, Ethernet e applicatore; l'opzione IPv6 è disponibile come dongle esterno da collegare a una porta parallela

Gestione supporti
- Riavvolgitore: per il riavvolgimento interno di un intero rotolo di etichette su bobina da 76 mm o per funzionalità di spellicolatore con riavvolgimento del foglio di supporto
- Taglierina: taglierina a ghigliottina con vassoio raccoglitore a montaggio frontale
- Sostegno supporti con D. I. bobina di 25,4 mm
- Avvolgitore nastro con lato inchiostrato all'interno

RFID
- Supporta tag compatibili con: protocolli UHF EPC Gen 2 V2, ISO/IEC 18000-63 e RAIN RFID
- Sistema RFID integrato aggiornabile sul campo, disponibile sia sul modello da 102 mm che da 152 mm
- Tecnologia di codifica adattativa in grado di selezionare automaticamente le impostazioni di codifica ottimali

KDU (Keyboard Display Unit)
- Unità display-tastiera ZKDU™ per applicazioni di stampa autonome

Ideale per le seguenti applicazioni:

Produzione
- Materiali in corso di lavorazione
- Identificazione/numeri di serie prodotti
- Etichette di imballaggio
- Etichette di ricevimento/ stoccaggio merci

Trasporti e logistica
- Prelevamento ordini/ imballaggio
- Spedizione/ ricevimento merci
- Smistamento veloce
- Etichettatura di conformità

Retail
- Centri di distribuzione
- Attività di back-office

Sanità
- Etichettatura campioni di laboratorio
- Etichettatura nelle banche del sangue
- Tracciabilità dei beni
- Etichettatura farmaci

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

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

Sede EMEA
zebra.com/locations
mseurope@zebra.com

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

©2017 ZIH Corp e/o affiliate. Tutti i diritti riservati. ZEBRA e il disegno della testa di Zebra sono marchi commerciali di ZIH Corp, registrati in molte giurisdizioni del mondo. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari. Le specifiche tecniche sono soggette a modifica senza preavviso.
02/06/2017