

Características estándar

- Técnicas de impresión: térmica directa o transferencia térmica (opcional)
- Construcción: Estructura de metal, con elección de la cubierta del material en metal (ZT230) o plástico (ZT220)
- Puerta para material de doble hoja, con gran ventana transparente
- Carga lateral de consumibles para facilitar la carga de material y cinta
- Element Energy Equalizer™ (E³™), para la mejor calidad de impresión
- LEDs en 2 colores, para ver rápidamente el estado de la impresora
- Interfaz gráfica de usuario LCD, multilingüe, basada en iconos y teclado con todas las funciones (ZT230)
- Teclado sencillo (ZT220)
- Puertos USB 2.0 y serie RS-232
- Homologada Energy Star

Especificaciones de la impresora

Resolución

- 8 puntos por mm/203 ppp
- 12 puntos por mm/300 ppp (opcional)

Memoria

- Estándar: 128 MB flash (58 MB disponibles para el usuario), 128MB DRAM

Anchura de impresión

- 104 mm
- Mínimo: 0,75"/19,4 mm

Velocidad de impresión

- 152 mm por segundo

Sensores de material

- Sensores por transparencia y por reflexión

Características de los materiales

- Anchura máxima de etiqueta y soporte: 114 mm
- Longitud máxima, no continua, de la etiqueta: 991 mm

Anchura del material

- 19,4 mm a 114 mm

Longitud de impresión

- 203 ppp: 3.988 mm
- 300 ppp: 1.854 mm (opcional)

Tamaño máximo de bobina del material

- 203 mm D.E. sobre un mandril de 76 mm D.I.
- D.E. 152mm sobre un eje de 25 mm D.I.

Grosor del material

- 0,076 mm a 0,25 mm

Tipos de material

- En continuo, troquelado, marca negra

Características de la cinta

(solo opción transferencia térmica)

Diámetro exterior

- 81.3mm sobre un mandril de 25 mm D.I.

Longitud estándar

- 300 m (ZT220) o 450 m (ZT230)

Ratio

- 2:1 bobina material a bobina de cinta para la ZT220
- 3:1 bobina material a bobina de cinta para la ZT230

Anchura

- 40 mm a 110 mm

Bobinado de la cinta

- La cara de la tinta hacia el exterior, de mandril a mandril

Características de funcionamiento

Condiciones ambientales

- Temperatura de funcionamiento: 5° C a 40° C (transferencia térmica) y 0° C a 40° C (térmica directa)
- Temperatura de almacenado: -40° C a 60° C
- Humedad en funcionamiento: entre 20% y 85% sin condensación
- Humedad en almacén: entre 5% y 85% sin condensación

Electricidad

- Fuente de alimentación universal auto-regulable (homologada PFC) 90–265VAC; 48–62Hz
- Homologada Energy Star

Homologaciones

- IEC 60950, EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- Identificativos: UL, CE Marking, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, IRAM, CCC, GOST-R

Características físicas (ZT220 cerrada)

- Anchura: 239 mm
- Altura: 280 mm
- Profundidad: 432 mm
- Peso: 7,8 kg

Características físicas (ZT230 cerrada)

- Anchura: 242 mm
- Altura: 277 mm
- Profundidad: 432 mm
- Peso: 9,1 kg

Opciones y accesorios

- Dispensador – opción de dispensado frontal, pasivo, sin recogida del soporte
- Dispensador – opción de dispensado frontal, pasivo, con recogida del soporte (solo de origen)
- Cortador – cortador de montaje frontal por guillotina
- Reloj en Tiempo Real (RTC)
- Teclado independiente con pantalla (KDU)

Soluciones en software

- Diseño de documento: Diseñen rápidamente una solución de impresión personalizada, usando los datos de su empresa y las herramientas intuitivas de diseño Zebra "conectar+imprimir"
- Integración del dispositivo: Zebra ofrece apps y productos diseñados para ayudarles a integrar los dispositivos Zebra en sus sistemas existentes
- Administración de dispositivos: Administren sus operaciones de impresión, local y globalmente, con el conjunto de herramientas Zebra para la administración de dispositivos
- Herramientas para el desarrollador: Les proporcionamos las herramientas que necesitan para crear sus propias apps, incluyendo documentación, código de origen, lenguajes de programación, plantillas y mucho más

Conectividad opcional

- ZebraNet® b/g/n Wireless Print Server (interno)
- ZebraNet 10/100 PrintServer (interno o externo)
- Puerto paralelo Centronics® (interno)

Firmware

- ZPL II™
- EPL
- Zebra Unicode Solution
- ZBI 2.0™ (opcional)

Simbologías de código de barras

- **Códigos de barras lineales:** Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 con subgrupos A/B/C y UCC Case Codes, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC y EAN con extensiones de 2 o 5 dígitos, Plessey, Postnet, 2-de-5 estándar, 2-de-5 industrial, 2-de-5 intercalado, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code
- **Bidimensionales:** Aztec, Codablock, PDF417, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF417, TLC 39, RSS 14 (y compuesto)

Fuentes y gráficos

- 7 en bitmap, 1 escalable suave (CG Triumvirate™ Bold Condensed). Contiene UFST® de Agfa Monotype
- Precargadas fuentes escalables homologadas Unicode™ para los conjuntos de caracteres EMEA
- Conjuntos de caracteres internacionales que soportan la siguiente página de códigos: IBM® Code Page 850
- Soporta tipos de letra y gráficos definidos por el usuario, incluidos logotipos personalizados
- Comandos de dibujo ZPL II, incluyendo cajas y líneas

Para obtener una calidad de impresión y un rendimiento óptimos con la impresora, utilice consumibles originales Zebra.



GRUPO ETS
S.A. DE C.V.