



Zebra® MZ™ Series

Conectando al personal itinerante

Aproveche las ventajas y valor asociados a Zebra, mediante las económicas impresoras para recibos, de la serie MZ. Las características del compacto diseño en la impresora MZ, permiten utilizarlas en un gran número de aplicaciones para impresión de recibos, donde se necesitan recibos rápidos y sencillos, a la demanda. Utilicen 802.11g, Bluetooth®, IrDA® o USB, para conectarla a un dispositivo de mano o teléfono inteligente y producir resultados impresos nítidos y claros.

Libertad para imprimir

Estas ligeras impresoras pueden llevarse cómodamente durante todo el turno, sin interferir con las tareas del usuario. Y puesto que es una impresora Zebra, su fiabilidad no queda penalizada al elegir una impresora de nivel básico en la serie MZ.



MZ™ Series

Estas impresoras portátiles para recibos, de fácil utilización, son un primer paso ideal para los usuarios que desean sustituir la documentación de pluma y papel, los recibos preimpresos o las impresoras portátiles no fiables. El personal itinerante, por todo el mundo, puede aprovechar las ventajas de comodidad compacta con la serie MZ, en aplicaciones operativas como:

- Reparación / instalación en campo
- Reparto
- Pagos en la propia mesa del restaurante
- Punto de venta Móvil
- Tiqués de aparcamiento
- Billetaje a bordo para transporte
- Lectura de contador / facturación en servicios públicos

Para mayor información sobre estos productos, por favor, visiten:

www.zebra.com



Zebra Technologies

Oficina de ventas

C/ Sabino de Arana 32, bajos
08028 Barcelona
España
Tel: +34 (0)93 409 22 44
Fax: +34 (0)93 411 24 07
E-mail: spain@zebra.com

Sede central para Europa, oficina comercial para Reino Unido e Irlanda

Zebra Technologies Europe Limited
Zebra House, The Valley Centre
Gordon Road
High Wycombe
Buckinghamshire
HP13 6EQ
Reino Unido
Tel: +44 (0)1494 472872
Fax: +44 (0)1494 768251
E-mail: mseurope@zebra.com

Sede central internacional

333 Corporate Woods Parkway
Vernon Hills, IL 60061-3109
EE. UU.
Tel: +1 847 793 2600
Fax: +1 847 913 8766

Otras instalaciones

Estados Unidos: California, Florida, Rhode Island, Wisconsin

Europa: Alemania, Francia, Italia, los Países Bajos, Polonia, Suecia

Asia-Pacífico: Australia, China, Corea del Sur, Japón, Singapur

Oriente Medio & África: África del Sur, Dubai, India



FS-30902
Empresa con homologación
ISO 9000

© 2007 ZIH Corp.

#12566L-E (01/07)

Resumen de Características*

Características estándar

- Gestión inteligente de la batería (controla la batería proporcionando mayor duración y prestaciones)
- Fuentes residentes escalables
- Procesador de 32-bit con altas prestaciones
- Sensor de presencia de papel
- Pulsador con botón único en la tapa de acceso al material, para carga y descarga fácil
- Tapa transparente de acceso al material, para previsión de fin de bobina
- Control externo de la conexión, desde el teclado, el terminal o la impresora
- Adaptador de CA incluido
- Soporte para IrDA/USB 2.0

Características de Funcionamiento

Entorno

- Temperatura de trabajo. de -10° C a 50 C
- Entorno de almacenado. de -20° C a 60 C
- Humedad en el entorno de trabajo, 10-90% sin condensación
- Clasificación IP 42 de resistencia al agua y polvo
- Resiste caídas repetidas sobre hormigón, desde 1,22 mts. de altura

Características eléctricas

- Batería Li-Ion 1.5a.h
- Componentes internos montados con protección contra impacto

Interfaces de comunicaciones

- Puerto USB 2.0

- Protocolos Internet soportados: TCP, UDP, DHCP, FTP, Telnet, Http, LPD, SNMP, SMTP, POP3
- IrDA (estándar)
- 802.11b/g (opcional)
- Bluetooth (opcional)
- Compatibilidad Microsoft® Windows®: (CE.NET, Pocket PC, Windows Mobile® 2002, Windows Mobile 2003 SE, Windows XP, 2000 y Windows NT® mediante el controlador de impresora Zebra para Windows y / o nuestros controles ActiveX y otras aplicaciones.)

Homologaciones

- FCC Parte 15 y EN 55022 límites Clase B; FCC, ICS y Estándares Europeos para Bluetooth y 802.11b / g; CSA y estándar para seguridad IEC 60950; NOM, C-tick, VCCI, S-Mark NOM, C-tick, VCCI, S-Mark

Características de los materiales

Tamaño de bobina (D.E.)

- 47,8 mm

Anch. máx. material

- 50,8 mm (+/-0,76 mm) (MZ 220)
- 76,2 mm (+/-0,76 mm) (MZ 320)

D.I. mandril

- 10,2 mm – 19 mm

Grosor

- 0,0508 mm – 0,1016 mm

Tipos de material

- Papel TD de recibos, o material tratado UV

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

Fuentes / Gráficos / Simbologías

Fuentes y Conjuntos de Caracteres

- Fuentes estándar: 25 en bitmap, 1 suavizada escalable (CG Triumvirate™ Bold Condensed)**
- Fuentes opcionales: bitmaps y fuentes escalables cargables
- Conjunto de caracteres internacionales (estándar): Chino 16x16 (tradicional), 16x16 (simplificado), 24x24 (simplificado); Japonés 16x16, 24x24, Hebreo / Árabe, Coreano, Griego

Características gráficas

- Soporta tipos de letra y gráficos definidos por el usuario, incluidos logotipos personalizados

Simbologías de Códigos de Barras

- Códigos de barras lineales: Code 39, Code 93, UCC/EAN-128, Code 128, Codabar (NW-7), Intercalado 2-de-5, UPC-A, UPC-E, 2- y extensiones de 5 dígitos, MSI, Plessey, FIM Postnet
- Bidimensionales: PDF417, MaxiCode, Reduced Space Symbology® (RSS) y Composite Symbology®, QR Code, TLC 39

Opciones y Accesorios

- Conectividad Bluetooth
- Conectividad 802.11b / g
- Estuche protector
- Bandolera
- Cuna de carga de impresora, con cuatro encajes
- Adaptador para carga en vehículo

*Las especificaciones facilitadas en la lista corresponden a los modelos de impresora básicos, con las prestaciones estándar, salvo si se indica lo contrario. Las especificaciones quedan sujetas a cambio sin previo aviso.

**Contiene UFST® de Agfa Monotype Corporation

© 2007 ZIH Corp. Todos los nombres y números de productos son marcas comerciales de Zebra, también Zebra y la representación de la cabeza Zebra son marcas comerciales registradas de ZIH Corp. Todos los derechos reservados. Bluetooth es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. IrDA es una marca comercial registrada de Infrared Data Association. CG Triumvirate es una marca comercial de Agfa Division, Miles Inc. Microsoft, Windows, Windows Mobile y Windows NT son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos y / o en otros países. UFST es una marca comercial registrada de Agfa Monotype Corporation. Reduced Space Symbology y Composite Symbology son marcas comerciales registradas de GS1 US, Inc. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus propietarios respectivos.



M Z 2 2 0™

M Z 3 2 0™

Esta mini-impresora Zebra proporciona una impresión de recibos compacta, en anchura de dos pulgadas, ideal para PDV portátil y aplicaciones en campo como ventas / servicios.

Para las aplicaciones que precisan imprimir más contenido, elijan esta impresora de la serie MZ, con tres pulgadas de anchura de impresión.

Área máxima de impresión

Anchura: 48,3 mm

Longitud: 813 mm

Resolución

8 puntos por mm (203 ppp)

Velocidad máxima de impresión

76,2 mm por segundo

Memoria

4MB flash, 8MB SRAM

Características físicas

Anchura: 80,8 mm

Profundidad: 57,4 mm

Altura: 135,6 mm

Peso (con batería): 0,32 kg

Área máxima de impresión

Anchura: 73,7 mm

Longitud: 813 mm

Resolución

8 puntos por mm (203 ppp)

Velocidad máxima de impresión

76,2 mm por segundo

Memoria

4MB Flash, 8MB SRAM

Características físicas

Anchura: 104,4 mm

Profundidad: 57,4 mm

Altura: 135,6 mm

Peso (con batería): 0,34 kg