Serie RW™ de Zebra®

Impresión Móvil para los Negocios en Marcha

Las Impresoras Inalámbricas Agregan Versatilidad a las Tareas de Impresión al Estar de Camino

Diseñada para el Guerrero en Marcha, la serie de impresoras móviles RW de Zebra es ideal para la impresión de recibos de entrega y facturas en cualquier lugar. El diseño modular permite que los usuarios seleccionen opciones inalámbricas, lectores de tarjetas, y accesorios integrales como por ejemplo bases de montaje en vehículos para la impresión de rutas simplificada. Las bases de montaje con acceso fácil en vehículos y las opciones de carga, así como los interfaces intuitivos para el usuario y los visualizadores angulares, mejoran la conveniencia y la simplicidad de la impresión móvil.

Durabilidad, Resistencia y Adaptabilidad para una Impresión Confiable

Diseñadas de manera especial para los ambientes ásperos en el exterior, las impresoras móviles de la serie RW resisten temperaturas y condiciones climatológicas extremas. Tírelas en el camión, llévelas bajo la lluvia, déjelas caer sobre el pavimento, y espere el mismo rendimiento día tras día.

Fuertes y livianas, estas impresoras con certificación IP54 pueden resistir las exigencias ásperas de muchas aplicaciones de impresión para contabilidad de rutas y servicio de campo, incluyendo:

- Facturas
- Recibos de entrega
- Estimados de servicio
- Pedidos de venta
- Gestión de inventario
- Punto-de-venta móvil
- DEX*

* Comunicación DEX para Entrega Directa en Tiendas (EE.UU. solamente)

Zebra®

Serie RW

¡Introduciendo la serie RW!

La serie RW: suficientemente resistente para el Guerrero en Marcha.

Con la gama de características más variada que cualquier otra impresora móvil en el mercado:

Impresora Resistente y Fácil de Usar

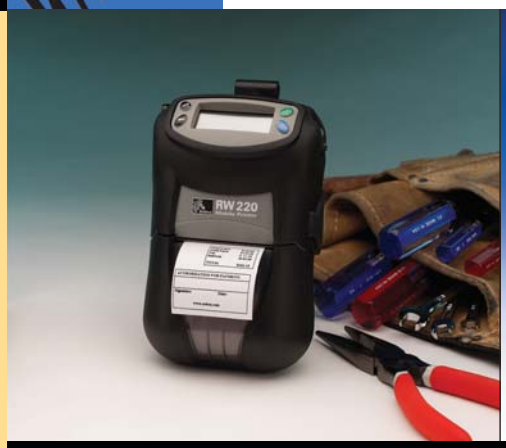
- Certificación IP54 para resistir el agua y el polvo transportados por el viento
- Resistencia a los daños causados por caídas múltiples con un máximo de 6 pies sobre concreto
- Peso de 1.5 a 2 libras para un transporte sin esfuerzo
- Resistente a temperaturas extremas de calor y frío

Diseño Ergonómico para Colocarla Cómodamente en la Cadera

- Acceso de medios con un solo botón para recargar fácilmente
- Visualizador LCD angular estándar para ver fácilmente el estado de la impresora

Operación Inteligente y Sofisticada

- Imprima usando los mismos mandos de sus impresoras Zebra de mesa o escritorio con un apoyo de lenguaje común.
- Proteja los datos de clientes y la información confidencial que son enviados a la impresora con un apoyo de seguridad nativo para protocolos como WPA, VPN, y Kerberos.
- Imprima etiquetas, símbolos y gráficos complejos de manera rápida y fácil gracias al procesador rápido y a la memoria elevada de la serie RW.



RW 220™

La unidad para 2 pulgadas RW 220 es fácil de usar y simplifica las tareas de impresión para la fuerza laboral móvil con interfaces intuitivos, una construcción resistente, y una impresión confiable.

ÁREA DE IMPRESIÓN MÁXIMA
Ancho: 2.20"/56 mm
Longitud: Continua

RESOLUCIÓN
203 dpi/8 puntos por mm

VELOCIDAD DE IMPRESIÓN MÁXIMA
Máximo de 3"/76.2 mm por segundo

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS
(Versión Básica)
Ancho: 4.4"/112 mm
Profundidad: 2.9"/74 mm
Altura: 6.8"/173 mm
Weight: 1.45 lbs./658 g
(Versión con Lector de Tarjetas)
Ancho: 4.4"/112 mm
Profundidad: 3.2"/81.2 mm
Altura: 6.8"/173 mm
Peso: 1.55 lbs./703 g

ESPECIFICACIONES DE MEDIOS
Anchos de medios: 1"/25 mm a 2.37"/60 mm

RW 420™

Ni el viento, ni la lluvia, ni las temperaturas extremas pueden evitar que la unidad RW 420 imprima recibos y boletos de 4 pulgadas de alta calidad.

ÁREA DE IMPRESIÓN MÁXIMA
Ancho: 4.09"/104 mm
Longitud: Continua

RESOLUCIÓN
203 dpi/8 puntos por mm

VELOCIDAD DE IMPRESIÓN MÁXIMA
Máximo de 3"/76.2 mm por segundo

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS
(Versión Básica)
Ancho: 6.3"/160 mm
Profundidad: 3.0"/76 mm
Altura: 6.9"/175 mm
Weight: 2.00 lbs./ 907 g
(Versión con Lector de Tarjetas)
Ancho: 6.3"/160 mm
Profundidad: 3.1"/79 mm
Altura: 6.9"/175 mm
Peso: 2.15 lbs./ 975 g

ESPECIFICACIONES DE MEDIOS
Ancho de medios: 2"/51 mm a 4.12"/105 mm

Para Más Información

Comuníquese con su representante de Zebra para obtener especificaciones adicionales de la impresora. Para recibir información sobre otras impresoras, suministros, software y accesorios de Zebra, comuníquese con su revendedor, llame al +1 847 793 2600, o visite nuestro sitio Web **www.zebra.com**.

Serie RW

Accesorios

Bases para Vehículos

Base RW 420: Base intuitiva con botón de desprendimiento para almacenar y cargar la impresora convenientemente en el vehículo. Los medios en abanico pueden ser alimentados a través de la parte inferior de la base para extender la capacidad de medios de la impresora.

Base RW 220: ¡Recoja su impresora y salga! Almacene su impresora compacta convenientemente en el vehículo y despréndala instantáneamente empujando una palanca para ir adonde está el cliente.

Los kits Ram Mounting son flexibles y también están disponibles para el montaje de bases con orientaciones convenientes.

Estuches

Agregue protección contra el polvo y la lluvia a su impresora móvil de la serie RW con un estuche ambiental. Al agregar una capa adicional de protección, su impresora estará bien preparada para las condiciones más extremas.

Cargadores de Litio-Ión

Cargador Rápido: Carga una batería Li-Ion de Zebra a la vez en aproximadamente 2-5 horas.

Cargador Quad: Carga un máximo de 4 baterías Li-Ion de Zebra a la vez en aproximadamente 2-5 horas.

Cargador DC/DC para vehículos con adaptador de encendedor de cigarrillos: Enchufe la impresora en el adaptador de encendedor de cigarrillos de su vehículo para cargar la impresora convenientemente mientras se encuentra en marcha.

Baterías de Litio-Ión

Los elementos de Litio-Ión (Li-Ion) representan lo último en la tecnología para baterías móviles, y ofrecen relaciones mayores de energía a volumen y de energía a peso que los elementos de níquel-hidruro metálico y de níquel-cadmio. ¡Ordene baterías Li-Ion adicionales para su impresora de la serie RW para garantizar que contará siempre con la energía que necesita para estar listo y salir!

Medios Móviles

Zebra proporciona soluciones estándar y personalizadas para todas las aplicaciones, incluyendo más de 1,000 combinaciones de etiquetas, marbetes y recibos de alta calidad y confiables. Todos los productos son diseñados y puestos a prueba en productos Zebra para garantizar una calidad de impresión óptima. El papel con marcas de agua, los logotipos personalizados, y las capas resistentes a los rayos ultravioleta están disponibles para las impresiones personalizadas y atractivas.

Aplicaciones

CONTABILIDAD DE RUTAS/SERVICIO DE CAMPO

Boletas de Verificación de Entrega

Use una impresora de la serie RW en el punto de transacción para imprimir un recibo de entrega que confirme las cantidades reales que fueron transferidas.

Facturas

¡Elimine días de su ciclo de facturación! El uso de computadoras e impresoras móviles para imprimir facturas en el momento de la entrega acelera el proceso de pago, eliminando la necesidad de introducir datos manualmente y de facturar en la oficina.

Estimados de Servicio

Ofrezca a los clientes información documentada sobre el estimado que fue cotizado. Este estimado es introducido en el sistema en tiempo real y puede ser accesado fácilmente cuando el cliente llama usando la información de contacto y el número del estimado que aparece indicado en la impresión.

VENTAS MINORISTAS

Punto de Venta Móvil/Reducción de Colas

Vea cómo mejoran las ventas y la satisfacción al ofrecer servicio de punto de venta móvil para reducir las colas, usando impresoras de Zebra con lectores de tarjetas integrados y conectividad de red inalámbrica.

TRANSPORTE

Emisión de Boletos/Información Sobre Pasajeros

Imprima boletos o información sobre pasajeros en autobuses, trenes o embarcaciones para reducir eficazmente las colas y aumentar la satisfacción de los clientes.

SEGURIDAD PÚBLICA/ACTIVIDADES POLICIALES

Citaciones

Mejore la seguridad, la aplicación y la eficiencia con sistemas de citaciones electrónicos que son fáciles de usar y difíciles de superar.

Serie RW

Con lectores opcionales de bandas magnéticas y tarjetas inteligentes con certificación EMV™, las unidades RW 220 y RW 420 pueden simplificar el procesamiento de transacciones en tiempo real.

CARACTERÍSTICAS DE IMPRESIÓN

Método de impresión: Impresión térmica directa
Resolución: 203 dpi/8 puntos por mm
Velocidad de impresión máxima: 3"/76.2 mm por segundo

MEMORIA

4 MB Flash, 8 MB DRAM

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Construcción: Policarbonato modificado para impactos, sobremolde de hule resistente a la abrasión
Especificaciones de caídas: Caídas múltiples de 6 pies sobre concreto
LCD: Visualizador ergonómico y angular para un mejor campo visual
Interfaz en serie RS 232 con reducción de esfuerzo
Ranura en abanico para aceptar medios externos (RW 420 solamente)
Portadores de medios con autocentrado
Certificación IP54

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

Diseño resistente
LCD angular con 4 botones (estándar)
Interfaces en serie y USB estándar
Arquitectura de 32 bits avanzada para procesamiento de alta velocidad
Gestión inteligente de batería

Resumen de Especificaciones*

CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

Ambientales
Cumple con la certificación IP54
Temp. de Operación -4º F/-20º C a 131º F/55º C
Almacenamiento/Ambiental -22º F/-30º C a 149º F/65º C
Humedad de Operación 10-90% no condensante
Humedad de Almacenamiento 10-90% no condensante

Eléctricas
Batería estándar 4.0 Ah, 7.4V (RW 420)
Batería estándar 2.0 Ah, 7.4V (RW 220)
Opciones de carga externas (vehículo y AC)
Componentes internos con montaje antigolpes
Tasa de baudios seleccionable: 9600 a 115.2 Kbps
Xon/Xoff o control de flujo de hardware (RTS/CTS)
Apoyo de velocidad completa USB 2.0, 12 Mbits/segundo

Regulatorias
FCC Part 15 Class B, VCCI Class B, cumplimiento NOM/NYCE
CE (Class B), C-Tick, CSA

SOLUCIONES ZEBRALINK™

Software
ZebraDesigner™ Pro
ZebraNet™ Bridge Enterprise
Zebra Universal Driver
Label Vista
Carga de firmware con autodetección
Gestión de batería inteligente (monitorea la batería para mayor vida y mejor rendimiento)
Apoyo Wavelink Avalanche®

Networking y Conectividad
Bluetooth® v. 1.2
802.11b
Symbol® Compact Flash
Zebra Value Radio
Apoyo de seguridad inalámbrico nativo: VPN, WPA, WEP,
Kerberos, WPA-PSK, EAP-TLS, EAP-TTLS, EAPFAST, LEAP, PEAP
La unidad RW 420 puede ser configurada con radios duales (Bluetooth y 802.11b)

Firmware
Apoyo nativo de CPCL con ZPL® y EPL™ (estándar)

CARACTERÍSTICAS DE MEDIOS

Tamaño de Rollo Máx. (D.E.): 2.25"/57 mm
Ancho de Medios Máx. (RW 420): 4.12"/105 mm
Ancho de Medios Máx. (RW 220): 2.37"/60 mm
Núcleo de D.I.: .75"/19 mm o 1.38"/ 34.9 mm
Espesor: .002"/.05 mm a .0063"/.16 mm
Tipos de medios: marbetes o papel de recibo térmicos directos, medios sintéticos, medios con capa contra rayos UV, apoyo de etiqueta limitado
Para una calidad de impresión y un rendimiento de la impresora óptimos, use Suministros Genuinos de Zebra.

FUENTES/GRÁFICOS/SIMBOLOGÍAS

Conjuntos de Fuentes y Caracteres
Fuentes estándar*: 25 con mapa de bitios, 1 uniforme, escalable (CG Triumvirate™ Bold Condensed)
Fuentes opcionales: fuentes descargables con mapa de bitios y escalables
Conjunto de caracteres internacionales (opcional): Chino 16 x 16 (trad), 16 x 16 (simplificado), 24 x 24 (simplificado); Japonés 16 x 16, 24 x 24, Hebreo/Árabe

Características Gráficas
Apoya fuentes y gráficos definidos por el usuario—Incluyendo logotipos personalizados

Simbologías de Códigos de Barras
Códigos de Barras Lineales: Code 39, Code 93, UCC/EAN-128, EAN-14, Code 128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, EAN-14, UPC y extensiones digitales EAN 2-of-5, Plessey, FIM Postnet, Interleaved 2-of-5, MSI, Codabar
Bidimensionales: PDF417, Data Matrix, MaxiCode, RSS, Composite Symbology, QR

*Contiene UFST de Monotype Imaging, Inc.

OPCIONES Y ACCESORIOS

Lector de bandas magnéticas y lector de tarjetas inteligentes con certificación EMV
Cargador AC rápido para Litio-Ión
Cargador Quad para Litio-Ión
Cargador para encendedor de cigarrillos (para cargar en el vehículo)
Base vehicular para guardar y cargar
Montaje Kit Ram
Correa de hombro/Agarradera de Mano
Estuche suave ambiental
Apoyo de medios en abanico (RW 420 solamente)

*Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. ©2006 ZIH Corp. ZebraLink, ZebraDesigner, ZebraNet, EPL, y todos los nombres y números de producto son marcas comerciales de Zebra, y Zebra y ZPL son marcas registradas de ZIH Corp. Todos los derechos reservados. EMV es marca comercial de EMVCo, LLC. Bluetooth es marca registrada de Bluetooth SIG, Inc. Wavelink Avalanche es marca registrada de WaveLink Corporation. Symbol es marca registrada de Symbol Technologies Corporation. CG Triumvirate y UFST son marcas comerciales de Monotype Imaging, Inc. y podrían ser marcas registradas en algunas jurisdicciones. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

OFICINA MATRIZ Zebra Technologies International, LLC **T:** +1 847 793 2600 **F:** +1 847 913 8766
DIRECCIÓN: 333 Corporate Woods Parkway, Vernon Hills, IL 60061-3109 U.S.A. **WEB:** www.zebra.com

OTRAS UBICACIONES **EE.UU.:** California, Rhode Island, Wisconsin **EUROPA:** Francia, Alemania, Italia, Países Bajos, Polonia, España, Suecia, Reino Unido **ASIA-PACÍFICO:** Australia, China, Japón, Singapur, Corea del Sur **LATINOAMÉRICA:** Florida (USA), México **ÁFRICA/ORIENTE MEDIO:** Sudáfrica, Emiratos Árabes Unidos

A394B UL ISO 9001
Zebra Technologies Corporation
Una compañía con certificación ISO 9001
GSA#: GS-35F-0268N
©2006 ZIH Corp. Impreso en EE.UU.
#13673L-E-002 Rev. 5 (2/06) 10M