

# IMPRESORAS PORTÁTILES ZQ500™ SERIES DE ZEBRA®



La ZQ500 Series de Zebra ofrece las mejores y más resistentes impresoras portátiles en su categoría para el trabajo fuera de la oficina. Las impresoras premium ZQ510™ de 72 mm (3") y ZQ520™ 104 mm (4") son la nueva generación de impresoras portátiles de alto rendimiento de Zebra. El diseño patentado de categoría militar de la impresora ofrece durabilidad y fiabilidad excepcionales en los entornos más exigentes.

La ZQ500 Series, optimizada para impresión de recibos a la demanda en Transporte y logística y Administración del estado, también permite producir etiquetas para una amplia gama de aplicaciones. Estas impresoras soportan las caídas, los golpes, los accidentes y los entornos extremos habituales en el trabajo itinerante –lo que las hace idóneas para empleados itinerantes cuya productividad depende de una funcionalidad máxima de la impresora.

Con la ZQ500 Series de Zebra, tendrá la tranquilidad de saber que sus impresoras portátiles no solo soportan las condiciones de los entornos más duros, sino que proporcionan la alimentación, la conectividad y la fiabilidad que necesitan sus empleados itinerantes. Las impresoras ZQ500

Series, que cuentan con la calificación MIL-STD 810g para pruebas de caídas y vibraciones otorgada por un laboratorio independiente, ofrecen una combinación exclusiva de diseño con calificación IP54 para protección contra la entrada de polvo y salpicaduras de agua y de detalles de ingeniería –lo que las convierte en las impresoras portátiles más resistentes del mercado.

Además de ofrecer una configuración sencilla, las impresoras son fáciles de administrar y mantener gracias al entorno Link-OS®, a la conectividad avanzada Bluetooth® Smart Ready 4.0 (bajo consumo) y al emparejamiento de dispositivos Print Touch™. Las impresoras ZQ500 cuentan con certificado "Made for iPod®/iPhone®/iPad®" (MFi) y Wi-Fi Alliance, por lo que ofrecen conectividad con una amplia gama de dispositivos Apple®, Android™ y Windows® Mobile. Y dado que sus accesorios son los mejores en su categoría, además de compactos y multiuso, las impresoras ZQ510 y ZQ520 permiten transformar un coche, un camión u otro vehículo en una oficina itinerante.

Para obtener más información, visite [Zebra.com/ZQ500](http://Zebra.com/ZQ500).

## Idóneas para estas aplicaciones

### Administración del Estado:

Citaciones electrónicas y multas de estacionamiento, por ejemplo, para la impresión de multas que se colocan en el parabrisas de los vehículos y que deben soportar las inclemencias meteorológicas

**Transporte y Logística:** Recibos de ventas y servicios de campo, facturas e informes; billetes de transporte, recibos de entrega directa en tienda (DSD), recibos de entrega contra reembolso; recibos de alquiler y devolución de vehículos; comprobantes de entrega de paquetes y logística, avisos, etiquetas y documentación, lectura y facturas de contadores



# DURAS, FIABLES, POTENTES

La productividad de los trabajadores itinerantes exige soluciones fiables para todas las situaciones. La ZQ500 Series de alto rendimiento siempre supera la prueba sea cual sea el entorno.

## Diseño resistente

Los entornos de trabajo itinerantes pueden resultar demasiado exigentes para el hardware. Las impresoras ZQ500 son ligeras pero capaces de soportar los golpes, las caídas y los choques que pueden producirse al realizar un trabajo itinerante. Las impresoras ZQ510 y ZQ520 cuentan con un



diseño patentado de categoría militar que cumple el estándar militar MIL-STD 810g (verificado por un laboratorio independiente) para golpes, vibraciones y exposición a temperaturas extremas. Las

impresoras soportan caídas repetidas sobre hormigón desde 2 m (6,6 pies) por todos los lados –cuando se utilizan con la carcasa de exoesqueleto opcional, soportan caídas desde 3 m (10 pies). Además, para lograr una mayor protección, las impresoras ZQ510 y ZQ520 están diseñadas para impedir que el material salga despedido al caerse la impresora, lo que mantiene la productividad de su personal itinerante.

## Resistencia al medio ambiente

Zebra no solo protege su hardware, sino también su disponibilidad operativa. Las impresoras ZQ500 cumplen la calificación IP54 de resistencia al polvo y a líquidos, habituales en los entornos itinerantes –ya se trate de polvo o migas en un vehículo de servicio. Además, gracias a su compensación de temperaturas bajas, la ZQ500 Series optimiza y equilibra automáticamente la velocidad de impresión e imprime a temperaturas bajas.



## Capacidad de impresión optimizada

Para que sus empleados puedan realizar las tareas que necesitan sin retrasos, la ZQ500 Series incluye los primeros productos Zebra que admiten un canal de comunicación Bluetooth secundario, una función innovadora que permite que un canal envíe trabajos de impresión a la impresora mientras el segundo canal realiza funciones adicionales tales como las de administración del dispositivo. Las impresoras ZQ500 también disponen de un “modo de borrador” que optimiza la velocidad de impresión (127 mm por segundo) al imprimir texto exclusivamente. Además, con Power Smart Print Technology™, las impresoras pueden prever lo que va a imprimir el usuario, lo que ahorra energía de la batería y permite al mismo tiempo producir rápidamente recibos y etiquetas de alta calidad.

## Fáciles de usar

Las impresoras ZQ500 están diseñadas para que su uso resulte intuitivo y sencillo –desde el primer turno hasta el último. La interfaz de usuario simplificada reduce el número de cambios accidentales de la configuración, mientras que el gran tamaño de los botones aumenta la precisión al utilizar la impresora con guantes. La carga intuitiva del material reduce el tiempo que los empleados dedican al cambio de bobinas y, gracias al modo de suspensión, la impresora se reactiva cuando se envía a ella un trabajo y ahorra batería cuando no se está utilizando.

# FUNCIONALIDAD DURANTE DESPLAZAMIENTOS QUE PERMITE LOGRAR UN **MAYOR RENDIMIENTO**

El uso de la ZQ500 Series no está restringido a la oficina. Gracias a las opciones fiables de conectividad, a las características de ahorro de espacio y a los accesorios multifunción, la ZQ500 Series es capaz de transformar cualquier espacio en un entorno de trabajo productivo.

## Conectividad fiable

La ZQ500 Series se suministra de serie con la conectividad Bluetooth más avanzada: Bluetooth 4.0. Las impresoras también ofrecen conectividad WLAN 802.11a/b/g/n compatible con las bandas de 2,4 GHz y 5 GHz, así como itinerancia dentro

de cada banda y entre bandas. Además, gracias a la radio multipuerto, sus empleados pueden utilizar simultáneamente 802.11a/b/g/n y Bluetooth 3.0 –lo que significa que pueden mantenerse actualizados y conectados constantemente. Si los usuarios pierden la conectividad Bluetooth durante desplazamientos, Print Touch™, a través de la tecnología NFC, facilita una reconexión rápida y sencilla. La ZQ500 Series cuenta con certificado “Made for iPod/iPhone/iPad” (certificado MFi) y Wi-Fi Alliance, por lo que ofrece conectividad con numerosos dispositivos Apple, Android y Windows Mobile.



## Accesorios para el lugar de trabajo itinerante

Los accesorios de la ZQ500 están diseñados para optimizar el espacio reducido de los entornos de trabajo itinerantes –como los vehículos de carretera, por ejemplo– con un tamaño pequeño y un diseño multiuso. Gracias a las opciones sencillas y fiables de carga en vehículo, los empleados pueden simplemente tomar el dispositivo y empezar a trabajar. El eliminador de batería permite a los usuarios depender exclusivamente de la alimentación del vehículo para aplicaciones fijas en vehículo –lo que elimina la necesidad de sustituir la batería durante la vida útil de la impresora. Las impresoras ZQ500 Series también ofrecen adaptadores para ajustar cunas a soportes de carga y asiento existentes.

## Administración remota














La ZQ500 Series ofrece diversas opciones de administración de dispositivos, incluido Profile Manager, que le permite administrar impresoras en cualquier momento y lugar mediante un navegador. La compatibilidad con utilidades MDM estándar facilita la comunicación con todos los dispositivos. Las impresoras ZQ500 están equipadas con Syslog, una herramienta de diagnóstico de TI que permite que la impresora guarde eventos de error que pueden recuperarse de un archivo o, si se desea resolver un problema de forma remota, enviarse a un puerto IP.

**Link-OS®**

La ZQ500 ofrece las siguientes soluciones y herramientas de software del entorno Link-OS:

- PrintTouch, con tecnología NFC, para emparejamiento rápido y acceso sencillo a datos esenciales
- Profile Manager, para supervisar y controlar impresoras Link-OS en cualquier lugar del mundo –todo desde la pantalla de un PC, tablet o smartphone
- Cloud Connect, para conexión directa y segura con la nube
- Compatibilidad con Virtual Device –permite imprimir utilizando lenguajes de comandos ajenos a Zebra

Accesorio	Requisitos y compatibilidad	Imagen del producto
<b>ALIMENTACIÓN Y CARGA</b>		
Estación de carga de 4 espacios	Permite acoplar y cargar un máximo de cuatro impresoras ZQ500 Series simultáneamente. Admite impresoras en exoesqueleto, con o sin batería de ampliación.	
Adaptador de CA	Carga la impresora mediante una toma eléctrica mural.	
Eliminador de batería	Conecta la impresora directamente a la alimentación de un vehículo, lo que elimina la necesidad de utilizar una batería. Disponible como fuente de alimentación con extremo abierto o con adaptador para encendedor de cigarrillos. En la impresora puede colocarse un relleno en forma de batería. Puede utilizarse con placa de montaje en vehículo.	
Cuna de vehículo para eliminador de batería**	Permite que la impresora reciba alimentación del vehículo exclusivamente. Elimina la necesidad de sustituir la batería durante toda la vida útil de la impresora. La impresora puede seguir desconectándose del vehículo.	
Batería de capacidad ampliada	Amplía la autonomía de la impresora para aplicaciones de ciclos prolongados. Paquete de cuatro celdas. Dispone de LED en el exterior que indica de manera visible cuándo debe sustituirse la batería.	
Cargador de cuatro baterías	Permite acoplar y cargar un máximo de cuatro baterías ZQ500 Series simultáneamente. Es compatible con baterías estándar y de capacidad ampliada.	
Batería inteligente*	Alimenta la impresora. Puede sondearse y administrarse para supervisar la salud de la batería y determinar si es necesaria su sustitución. Compatible con impresoras ZQ510 y ZQ520, cargador individual de batería inteligente, cargador para vehículo, cargador de cuatro baterías y estación de carga de 4 espacios.	
Cargador individual de batería inteligente	Permite acoplar y cargar una sola batería. Supervisa y alerta sobre la salud de la batería. Es compatible con baterías estándar y de ampliación.	
Cargador para vehículo	Carga la impresora mediante una fuente de alimentación de vehículo de extremo abierto o con adaptador para encendedor de cigarrillos. Puede utilizarse sin cuna de vehículo. Disponible en 12-24 V o 15-60 V.	
<b>MONTAJE</b>		
Cuna de vehículo	Permite acoplar y cargar impresoras ZQ500 Series. Disponible con fuente de alimentación de extremo abierto o con adaptador para encendedor de cigarrillos. Compatible con ZQ510/ZQ520, con o sin batería de ampliación, con o sin exoesqueleto. Puede montarse con brazo de montaje RAM. Cumple la calificación IP43 para mayor protección frente a líquidos y salpicaduras. Requiere controlador específico para conexión mediante USB.	
Placa de montaje	Permite montar la impresora de manera permanente en un vehículo con o sin eliminador de batería. Se fija a un brazo de montaje RAM.	
Brazo de montaje de RAM	Se fija a la placa de montaje ZQ500 o a la cuna de vehículo para disponer de orientación de montaje flexible.	

Accesorio	Requisitos y compatibilidad	Imagen del producto
<b>CABLEADO Y ADAPTADORES</b>		
Kit adaptador de anillo en forma de D	Se ajusta a la cuna de vehículo ZQ500 para permitir su uso con soportes de carga Datamax O'Neil ya instalados. La pieza hembra en forma de media luna de plástico permite al usuario fijar la cuna de vehículo ZQ500 a un soporte Datamax O'Neil existente.	
Adaptador de cuna de vehículo RW420	Permite fijar la cuna de ZQ500 Series a cunas RW ya existentes sin necesidad de cambiar el cableado. Mide 152 mm (6"). Los brazos RAM antiguos son compatibles con ZQ500 mediante este adaptador.	
<b>TRANSPORTE</b>		
Estuche para 2 bobinas de material de repuesto	Permite guardar dos bobinas de material ZQ500 de repuesto. Se fija entre el brazo RAM y la cuna de vehículo.	
Clip de cinturón*	Permite ajustar la impresora al cinturón del usuario.	
Correa de mano	Permite transportar la impresora como si fuera una caja de herramientas.	
Cinta resistente para colgar al hombro	Ofrece una opción para llevar la impresora al hombro. Se conecta con enganches metálicos.	
Cinta estándar para colgar al hombro	Ofrece una opción para llevar la impresora al hombro. Se conecta con enganches de plástico.	
Trabilla de cinturón basculante	Alternativa a un clip de cinturón estándar. Una pieza se conecta al cinturón del usuario y otra (adaptador de cinturón de anillo en D) se fija en lugar del clip de cinturón a la ZQ500, de manera que pueda conectar y girar la impresora fácilmente en la cadera.	
<b>PROTECCIÓN</b>		
Carcasa de exoesqueleto**	Aumenta la especificación para caídas, sella los puertos y aumenta la calificación IP para uso en entornos extremos. Puede utilizarse con batería de ampliación, estación de carga de 4 espacios y cuna de vehículo. No puede utilizarse con material sin soporte. Los usuarios deben tirar hacia abajo para cortar el papel al utilizar el exoesqueleto. No es compatible con el clip de cinturón incluido con la impresora. El adaptador de CA y el cargador para vehículo no pueden utilizarse cuando la impresora está en la carcasa de exoesqueleto.	
Funda blanda	Funda de lienzo que añade una capa de protección a la impresora. Incluye cinta para colgar al hombro. La batería (incluida la batería de ampliación) y los puertos permanecen accesibles mediante lengüetas. No puede utilizarse con el clip de cinturón de la impresora.	
<b>OTROS</b>		
Cables USB con dispositivo para prevenir tirones	Evita la rotura del cable USB mediante un bloqueo de torsión de plástico duro.	
Cable USB (convertor de Micro A/B a USB A - 15 cm)	Cable adaptador para conectar a la impresora memorias USB u otros dispositivos USB A tradicionales.	
Módulo de lector de banda magnética cifrada	Se conecta a la impresora para permitir el procesamiento de pagos y la lectura de licencias, tarjetas de crédito y pases. Pueden cargarse claves de cifrado mediante Zebra Custom Application Group.	

\*Se incluye en la caja con la impresora ZQ510 o ZQ520 de Zebra. \*\*El cargador para vehículo eliminador de batería y la carcasa de exoesqueleto no estarán disponibles durante el lanzamiento inicial.

# RESUMEN DE ESPECIFICACIONES\*

## Nombre de la impresora

ZQ510  
ZQ520

## Prestaciones estándar

- Conectividad Apple iOS, Android, Windows Mobile y BlackBerry®
- Impresión térmica directa de códigos de barras, texto y gráficos
- Resolución de 203 ppp (8 puntos por mm)
- Velocidad de impresión de hasta 127 mm/5 pulg. por segundo (con el modo borrador activado)
- Lenguajes de programación CPCL y ZPL®
- Compatibilidad con XML
- Tipos de letra fijos y dimensionables residentes
- Procesador ARM® de 400 MHz y 32 bits con 256 MB de RAM (8 MB disponibles para aplicaciones del usuario)
- Flash de 512 MB que admite programas descargables, formatos de recibos, tipos de letras y gráficos (64 MB disponibles para almacenamiento del usuario)
- Puertos USB On-The-Go (con dispositivo opcional para prevenir tirones del cable)
- Batería inteligente extraíble de iones de litio de 2600 mAh, con batería de ampliación opcional
- Cargador de batería incorporado
- Detección de material mediante marca negra y hueco empleando sensores de posición central fija
- Soporte de base de impresión opcional para material sin soporte
- Modo de compensación de baja temperatura – optimiza/equilibra las velocidades de impresión para permitir un mayor rendimiento de la impresión con bajas temperaturas
- Barra de corte de doble lado que facilita un corte limpio en ambas direcciones (no disponible con SKU sin soporte)
- Admite impresión vertical y horizontal
- La impresora puede utilizarse con cualquier orientación
- Bloqueo de material de carga central para anchuras de bobina variables
- Diseño "clamshell" que facilita la carga de material
- Administración: Mirror, SNMP, servidor Web, Profile Manager, AirWatch® y Wavelink Avalanche®
- Radio inteligente de bajo consumo Bluetooth 4.0
- LCD sencilla y fácil de leer; grandes iconos para batería y estado inalámbrico
- Tolerancia a múltiples caídas desde 2 m (6,6 pies) sobre hormigón
- Contador de etiquetas
- Reloj de tiempo real
- Código QR que enlaza con páginas de ayuda en la web; no se muestran en la pantalla LCD
- Modo de semisuspensión/encendido instantáneo que permite que la impresora reactive su funcionamiento al tocar (Wake on BT -reactivación mediante Bluetooth- solo se admite con radio BT 4.0) o la transmisión de trabajos de impresión mediante Bluetooth
- Zebra Print Touch simplifica el emparejamiento Bluetooth e inicia páginas de ayuda basadas en la Web con dispositivos aptos para Near Field Communication (NFC)
- Power Smart Print Technology –prevé la siguiente impresión para optimizar el consumo de batería y la velocidad de impresión

## Especificaciones de la impresora

### Resolución

Resolución de 203 ppp (8 puntos/mm)

## Anchura máxima de impresión

ZQ510: 72 mm / 2,83 pulg.  
ZQ520: 104 mm / 4,09 pulg.

## Longitud de impresión

Máx.: 990 mm / 39 pulg.

## Velocidad de impresión

Hasta 127 mm/ 5 pulg. por segundo

## Características de funcionamiento

### Características ambientales

- Temperatura de funcionamiento: De -20° a 55°C (de -4° a 131°F)
- Temperatura de carga: De 0° a 40°C (de 32° a 104°F)
- Temperatura de cuna: De 0° a 50°C (de 32° a 122°F)
- Temperatura de almacenamiento: De -30° a 66°C (de -22° a 150°F)
- Humedad relativa:
  - Funcionamiento: Del 10% al 90% sin condensación
  - Almacenamiento: Del 10% al 90% sin condensación
- Certificado IP: IP54 (IP65 con exoesqueleto)

### Homologaciones

- Emisiones: FCC Parte 15, Subparte B, EN55022 Clase B, EN60950, EN55024 y VCCI clase B
- Susceptibilidad: EN55024, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4 y EN61000-4-5
- Seguridad: CE, UL, TUV, CSA

### Características del material

#### Anchura máxima de material

- ZQ510: 80 mm + 1 mm/3,15 pulg.
- ZQ520: 113 mm + 1 mm/4,45 pulg.

#### Diámetro externo máximo de bobina de material

- ZQ510: 51 mm / 2,0 pulg.
- ZQ520: 57 mm / 2,24 pulg.

#### Grosor máximo de material

- ZQ510: 0,1600 mm (0,0063") para etiquetas y 0,1397 mm (0,0055") para identificadores/recibos
- ZQ520: 0,1600 mm (0,0063") para etiquetas y 0,1397 mm (0,0055") para identificadores/recibos

#### Tipos de material

Recibo, Etiqueta con hueco/marca negra, Identificador

### Características físicas

	ZQ510	ZQ520
Altura:	150 mm / 5,9 pulg.	158 mm / 6,2 pulg.
Anchura:	120 mm / 4,7 pulg.	155 mm / 6,1 pulg.
Profundidad:	62 mm / 2,4 pulg.	67 mm / 2,6 pulg.
Peso (con batería):	630 g (1,39 libras)	790 g (1,73 libras)

### Tipos de letra/Gráficos/Símbolos

#### Especificaciones de tipos de letra CPCL

- Tipos de letra de serie: 25 de mapas de bits, 1 suave, dimensionable (CG Triumvirate negra condensada\*)
  - Tipos de letra opcionales: tipos de letra de mapa de bits/dimensionables aptos para descarga
  - No se admiten tipos de letra asiáticos CPCL
- \*Contiene UFST de Agfa Monotype Corporation

#### Simbologías de códigos de barras CPCL

- Relaciones de códigos de barras: 1.5:1, 2:1, 2.5:1, 3:1, 3.5:1
- Códigos de barras lineales: Code 39, Code 93, UCC/EAN128, Code 128, Codabar (NW-7), Entrelazado 2 de 5, UPC-A, UPC-E, complemento de 2 y 5 dígitos,
- EAN-8, EAN-13, complemento de 2 y 5 dígitos
- 2 dimensiones: PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, Código QR, familia GS1/DataBar™ (RSS), Aztec, MSI/ Plessey, FIM Postnet, Data Matrix, TLC39

## Especificaciones de tipos de letra ZPL

- Tipos de letra de caracteres: Tipos de letra Zebra de mapa de bits estándar: Tipo de letra suave A, B, C, D, E (OCR-B), F, G, H, (OCR-A), GS, P, Q, R, S, T, U, V & Ø (CG Triumvirate negra condensada)
- Unicode Scalable Swiss 721 está precargado en la ubicación de memoria E: (admite alfabetos latino, cirílico, árabe y hebreo)
- Google/Adobe Hans (solo SKU de Asia)
- Angsana tailandés (solo SKU de Asia)

## Simbologías de códigos de barras ZPL

- Relaciones de códigos de barras: 2:1, 3:1, 5:2, 7:3
- Códigos de barras lineales: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC-A y UPC-E con extensiones EAN de 2 o 5 dígitos, Planet Code, Plessey, POSTNET, Estándar 2 de 5, Industrial 2 de 5, Entrelazado 2 de 5, LOGMARS, MSI, Codabar y GS1 DataBar (RSS)
- 2 dimensiones: PDF417, MicroPDF-417, Code 49, TLC39, Maxicode, Codablock, Data Matrix, Código QR, Aztec

## Funciones opcionales

- Radio ZebraNet® 802.11a/b/g/n compatible con: Certificación Wi-Fi®
- Radio multipuerto Bluetooth 3.0 / 802.11b/g (pueden utilizarse simultáneamente)
  - Modos de seguridad 1-4
  - Con certificado "Made for iPod/iPhone/iPad" (MFi)
  - Cifrado WEP, TKIP y AES
  - WPA y WPA2
  - 802.1x
  - EAP-FAST, EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP, LEAP
  - 802.11d y 802.11i
  - Vinculación de clave
- ZBI 2.x™: potente lenguaje de programación que permite que las impresoras ejecuten aplicaciones independientes y conecten con periféricos, entre otras posibilidades
- ESC-POS disponible mediante descarga posventa

## Soluciones de software Link-OS

- Profile Manager: Administración avanzada de dispositivos basada en servidor para impresoras en red; funciona mediante interfaz de navegador web
- Cloud Connect: Conexiones seguras, directas, cifradas y autenticadas con la web para impresión y administración de dispositivos
- Virtual Devices: Utiliza lenguajes de comandos antiguos y ajenos a Zebra para imprimir recibos e identificadores
- Zebra Utilities: Permiten imprimir desde dispositivos iOS, Android y Windows Mobile
- Print Station: Impresión sin controlador desde dispositivos Android
- AirWatch Connector: Permite administrar desde el entorno AirWatch
- Kit de desarrollo de software -SDK- multiplataforma: Simplifica el desarrollo de aplicaciones de impresión con compatibilidad con plataformas Blackberry, Apple, Android, WinCE®, WinMobile®, Windows de sobremesa y Linux/Unix



### Oficina Regional

Planta baja, Edificio Ática 7, Calle Vía de las Dos Castillas 32, 28224 Pozuelo de Alarcón, Madrid, España  
Tel: +34 (0)91 799 2881 Fax: +34 (0)91 799 2882 E-mail: spain@zebra.com Web: www.zebra.com

### Otras ubicaciones en EMEA

Sede Central EMEA: Reino Unido

Europa: Alemania, Francia, Holanda, Italia, Polonia, Rusia, Suecia, Turquía Oriente Medio & África: Dubai, África del Sur

\*Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso.

©2015 ZIH Corp. Zebra, la representación de la cabeza Zebra y el logotipo de Zebra Technologies son marcas comerciales de ZIH Corp. registradas en numerosas jurisdicciones de todo el mundo. ZQ500 y todos los nombres y números de productos son marcas comerciales de Zebra. Todos los derechos reservados. El resto de marcas comerciales pertenecen a sus propietarios respectivos.