

# Impresoras portátiles ZQ600 Series

Impresoras portátiles de etiquetas y recibos de alta calidad para obtener productividad, facilidad de uso y gestión máximas

¿Quiere mejorar la gestión del inventario y el servicio al cliente en la tienda? Consígalo con la impresora portátil ZQ600 Series. La ZQ600 Series adopta la popular plataforma QLIn de Zebra para mejorarla aún más —gracias a la tecnología avanzada y al diseño innovador que llevan la productividad, la facilidad de uso y la gestión a nuevas cotas. La pantalla grande en color despeja rápidamente cualquier duda sobre el estado de la impresora. La batería de tecnología avanzada y mayor capacidad permite disponer de energía suficiente para los turnos más largos. La función de reactivación instantánea garantiza que la ZQ600 Series está siempre atenta. El personal consigue las conexiones inalámbricas más rápidas y fiables para interiores y su departamento de sistemas informáticos podrá integrar, gestionar y proteger la ZQ600 Series fácilmente gracias al sistema operativo Link-OS® de Zebra y a Print DNA, un paquete de potentes aplicaciones, utilidades y herramientas para desarrolladores. ZQ600 Series —el siguiente paso evolutivo de la referencia indiscutible en impresión de etiquetas y recibos.



## Características de alta calidad para máxima productividad

### Las conexiones inalámbricas más avanzadas para lograr una impresión segura, fiable y rápida

Las impresoras Zebra destacan en el mercado por su liderazgo en la tecnología inalámbrica y la ZQ600 Series ofrece las conexiones inalámbricas más rápidas y fiables para interiores. Gracias a la compatibilidad con 802.11ac Wi-Fi y sus protocolos de seguridad más recientes, además de Bluetooth 4.1 Classic y Low Energy, el personal puede contar con conexiones rápidas y seguras.

### Itinerancia rápida 802.11r estándar con acceso armonizado

Los trabajadores rara vez permanecen quietos. Gracias a la compatibilidad con la tecnología de itinerancia rápida 802.11r, sus trabajadores pueden disfrutar de conexión mientras se desplazan.

### La única reactivación instantánea por Wi-Fi del sector

Olvídese de los frustrantes tiempos de reinicio de la impresora que merman la productividad. Con la ZQ600 Series tiene la certeza de que estará lista siempre que los trabajadores pulsen «imprimir». Esta impresora inteligente entra en modo de suspensión cuando queda inactiva y se reactiva automáticamente en el momento en que un usuario envía un trabajo de impresión —lo que se traduce en disponibilidad inmediata y máxima eficiencia energética. Y, a diferencia de otras impresoras portátiles, la reactivación instantánea de la ZQ600 Series funciona por Wi-Fi y Bluetooth.

### La pantalla grande en color facilita enormemente su configuración y operación

Gracias a su gran pantalla, la interfaz de uso sencillo y el menú fácilmente personalizable, la configuración y el mantenimiento de la ZQ600 Series no pueden ser más sencillos. La pantalla cambia de color cuando la impresora está en pausa o en un estado de error —por ejemplo, material agotado o pestillo abierto—, para que los usuarios sepan al instante lo que la impresora necesita para mantenerse en funcionamiento. Y, dado que la ZQ600 Series se basa en el sistema de menús Link-OS de Zebra, se obtiene una interfaz de usuario y una experiencia de usuario comunes con otras impresoras portátiles, de sobremesa e industriales Zebra Link-OS, lo que hace que su aprendizaje resulte más sencillo.

### Resistencia empresarial: creada para ser utilizada durante jornadas completas, día tras día

Aunque la ZQ600 Series es ligera y cómoda de llevar durante todo el turno, está equipada con funciones que le confieren gran durabilidad, incluida una pantalla sobremoldeada de vidrio templado y un diseño impecable de una sola pieza. Su resina de alta calidad es uno de los plásticos con mayor resistencia al impacto. Además, las múltiples mejoras en el diseño mecánico aumentan aún más la robustez y disponibilidad de la impresora.

## Alimentación de batería y gestión de alimentación de máximo nivel

### La batería de máxima capacidad en su categoría

El personal depende de las impresoras móviles prácticamente a todas horas. Con la batería de alta capacidad de 3250 mAH de la ZQ600 Series (ZQ610 / ZQ620) y de 6800 mAH (ZQ630), puede estar seguro de que cada trabajador dispondrá de suficiente autonomía para su turno.

### Haga más con una sola carga gracias a Power Smart Print Technology™ (PSPT) de Zebra

Esta tecnología patentada de Zebra maximiza la eficiencia al suministrar la cantidad exacta de energía necesaria para conseguir la impresión de más alta calidad. Se calcula que las impresoras con PSPT ahorran entre un 20 y un 30 % de la energía de la batería, por lo que los usuarios pueden hacer más con una sola carga.



ZQ600 Series —aumente la productividad de los dependientes con el siguiente paso evolutivo en impresión portátil.  
Para más información sobre la ZQ600 Series, visite [www.zebra.com/zq600](http://www.zebra.com/zq600)

### **Extraordinaria capacidad de gestión de la batería con la tecnología PowerPrecision+**

La batería PowerPrecision+ de ZQ600 Series ofrece la alimentación y la gestión de batería más avanzadas. Una serie de métricas de batería fácilmente accesibles hacen que resulte más fácil que nunca identificar, retirar y sustituir baterías antiguas antes de que afecten a la productividad. Puede tener la certeza de que todos los trabajadores empiezan cada turno con una batería en buen estado y completamente cargada. Y una mejor visibilidad del estado de la batería implica que puede reducir el tamaño del grupo de baterías de repuesto.

## **Plataforma avanzada que crece con su negocio**

### **Print DNA de Zebra: transformación de las impresoras desde dentro**

El *hardware* de la impresora es solo el comienzo de lo que necesita para maximizar el valor de sus impresoras. La ZQ600 Series funciona con Link-OS, el robusto sistema operativo de impresión de Zebra, y Print DNA, una combinación de herramientas de productividad, gestión, desarrollo y visibilidad. El resultado es una experiencia de impresión superior gracias a un mayor rendimiento, a una gestión remota simplificada y a una integración más sencilla.

### **Memoria robusta adecuada a las aplicaciones de hoy y de mañana**

La ZQ600 Series ofrece 256 MB de RAM y unidad Flash de 512 MB, lo que proporciona memoria más que suficiente para todas sus necesidades actuales de fuentes y gráficos, así como todas las actualizaciones de *firmware* y las nuevas herramientas de Print DNA para los próximos años.

### **Compatibilidad retroactiva con accesorios QLn**

Con más de un millón de unidades vendidas, QLn Series de Zebra marca la pauta en impresión portátil para retail. Ahora, la ZQ600 Series vuelve a subir el listón. Y puesto que la ZQ600 Series es compatible con los accesorios QLn, puede actualizarse a la plataforma y la innovación más recientes sin tener que comprar nuevos accesorios ni remodelar el espacio de trabajo.

## **Máxima disponibilidad con completas opciones de gestión remota**

### **Solucione problemas más rápidamente con la base Ethernet**

La gestión remota resulta fácil con la base Ethernet para ZQ600 Series. Mediante el acoplamiento de la impresora a la base al final del turno, el departamento de sistemas informáticos puede actualizar el *firmware* de forma remota cuando sea necesario para garantizar que cada impresora funcione a pleno rendimiento. En caso de problemas, basta con que los empleados acoplen la impresora a la base para realizar un diagnóstico remoto, lo que elimina los períodos de inactividad y los costes asociados al envío de una impresora al taller de reparaciones si no hay problemas físicos.

### **Gestione fácilmente todas sus impresoras —desde una misma ubicación**

Gracias a nuestras completas y flexibles herramientas de gestión remota, puede mantener, proteger y solucionar problemas de las impresoras de forma sencilla y en cualquier momento y lugar. Use la funcionalidad gratuita Printer Setup Utilities para simplificar la instalación y las tareas de configuración originales. Con la función opcional Printer Profile Manager Enterprise, puede gestionar una impresora, un grupo de impresoras concretas o todas las impresoras en cualquier lugar del mundo. Esta solución basada en navegador le permite descubrir instantáneamente todas las impresoras Link-OS de la red —sin necesidad de rastrear, configurar o solucionar manualmente problemas de las impresoras.

### **Integración armonizada con su sistema de gestión de dispositivos**

Gestione desde un único panel todos los dispositivos móviles y las impresoras portátiles Zebra —incluida la ZQ600 Series. Con los conectores MDM de Print DNA puede integrar fácilmente las impresoras ZQ600 Series conectadas en red a un sistema de gestión de dispositivos AirWatch o SOTI MobiControl ya existente. Y si utiliza Ivanti Avalanche (con tecnología de Wavelink), la ZQ600 Series ofrece compatibilidad con Avalanche tal como se suministra.

### **Garantice la fiabilidad continua con Printhead Diagnostics**

Con la ZQ600 Series, no tiene que preocuparse por períodos de inactividad debidos a un cabezal de impresión gastado. Nuestra exclusiva funcionalidad Printhead Diagnostics ofrece visibilidad de la salud de los cabezales de impresión en toda la implementación, lo que le permite tomar medidas antes de que la productividad se vea afectada.

### **Proteja los datos confidenciales de clientes y empresas con PrintSecure**

Esta utilidad gratuita de Print DNA facilita la configuración de más de 30 ajustes de seguridad de la impresora con el fin de proteger sus datos y su infraestructura mediante la creación de conexiones de impresora seguras y el bloqueo del acceso a impresoras no autorizadas.

### **Consumibles certificados de Zebra excepcionales en todo momento**

Los consumibles de impresión pueden afectar a numerosos aspectos, desde la vida útil del cabezal de impresión hasta la eficiencia operativa. Por eso diseñamos, producimos y comprobamos rigurosamente nuestra propia gama de consumibles de impresión térmica, lo que garantiza un rendimiento constante y optimizado de las impresoras Zebra —y mayor tranquilidad para usted. Si desea disfrutar de niveles de calidad, servicio y conocimiento experto de la impresión térmica líderes del sector, elija consumibles certificados de Zebra.

### **Maximice la disponibilidad, las operaciones de negocio y la visibilidad de las impresoras con servicios**

Invierta en impresoras Zebra para atender mejor a los clientes e impulsar la eficiencia operativa. Ahora puede asegurarse un rendimiento predecible y eliminar gastos de reparación no presupuestados con Zebra OneCare. Disfrutará de un soporte técnico incomparable directamente de Zebra, así como de servicios de reparación completos que incluyen daños accidentales y plazos de reparación definidos. Además, los servicios de visibilidad de Zebra facilitan en tiempo real la información operativa necesaria para aumentar la disponibilidad de la impresora y optimizar la utilización dentro de sus flujos de trabajo.

## Accesorios para la ZQ600

La ZQ600 Series ofrece todos los accesorios que se necesitan, desde los de alimentación y carga hasta opciones de transporte y protección, cables y mucho más. Consulte la Guía de accesorios para impresoras portátiles en [Zebra.com](http://Zebra.com) para ver una lista detallada de los accesorios disponibles para la ZQ600 Series.

### Accesorios de carga de Li-Ion

#### Base Ethernet



Base Ethernet de un solo espacio de conexión



Base Ethernet de cuatro espacios de conexión  
\*Solo disponible en ZQ610 y ZQ620

Conecte impresoras ZQ600 Series a la red de cable Ethernet mediante la base Ethernet de la ZQ600 Series para que el personal de operaciones o de sistemas informáticos realice una gestión remota sencilla —lo que contribuye a garantizar que cada impresora funcione de forma óptima y esté lista para su uso. La base Ethernet puede comunicarse por redes de 10 Mbps o 100 Mbps mediante detección automática.

La base Ethernet de un solo espacio de conexión para la ZQ600 Series también carga la batería mientras está en la impresora, mientras que la versión de cuatro espacios de conexión (con kit opcional de montaje en pared) carga cuatro impresoras a la vez. La versión de cuatro espacios de conexión incluye un conmutador interno Ethernet y un segundo puerto Ethernet, por lo que podrá enlazar y gestionar cuatro bases Ethernet de cuatro espacios de conexión (un total de 16 impresoras) desde un solo puerto.

La impresora se mantiene plenamente operativa, por lo que podrá imprimir mientras esté en cualquiera de las bases. Las luces LED de la base indican la alimentación de CC y el estado del enlace Ethernet.

La gestión remota de impresoras mediante Ethernet permite:

- Gestión de baterías para supervisar la salud de estas. Conocimiento de la etapa de vida útil de cada batería, lo que simplifica la gestión centralizada del grupo de baterías de repuesto.
- Actualización del *firmware* de la impresora, lo que evita que el personal tenga que desplazarse al centro del usuario local o que haya que enviar la impresora a una ubicación central para su actualización.
- Actualización de plantillas, fuentes y gráficos para imprimir nuevos formatos de etiqueta.
- Actualización de archivos de inicio (por ejemplo, config.sys), WML (panel delantero) o HTML (navegador) para mejorar o modificar la configuración y la recopilación de estados.
- Gestión de red para actualizar claves de cifrado o archivos de certificado para mantener el nivel máximo de seguridad.
- Resolución de problemas de la impresora local que, de lo contrario, habría que enviar a reparar.
- Capacidad para gestionar impresoras Bluetooth, que tradicionalmente no se encontraban conectadas a red.

#### ¿Qué se suministra con la base?

**Unidad con adaptador de CA:** Base, adaptador de CA, cable de alimentación y CD de documentación que incluye el manual del usuario de la base y la guía de instalación.

**Unidad de la base:** Base y CD de documentación, que incluye el manual del usuario y la guía de instalación de la base (el adaptador de CA puede adquirirse por separado).

#### Adaptador de CA



Conecte el adaptador de CA a la impresora ZQ600 Series y a la toma eléctrica de pared para cargar la batería PowerPrecision+ de la impresora mientras está en ella. La impresora puede imprimir etiquetas y realizar otras funciones mientras se carga. Se muestra con impresora a efectos de referencia; la impresora no está incluida.

#### Base



Permite acoplar y cargar una impresora ZQ600 Series en un vehículo o una carretilla elevadora. Incluye fuente de alimentación de 15-60V CC. Se puede utilizar opcionalmente con brazo de montaje RAM.\*

Continúa en la siguiente página

## Accesorios de la ZQ600 (continuación)

### Accesorios de carga de Li-Ion (continuación)

#### Cargador de batería de 1 ranura



Permite acoplar y cargar una batería de impresora de Li-Ion PowerPrecision+. Fuente de alimentación integrada. Se suministra con el cable de alimentación para su región.

#### Cargador de batería de 3 ranuras



Permite acoplar y cargar un máximo de tres baterías de impresora de Li-Ion PowerPrecision+ simultáneamente. El cargador de baterías de tres ranuras se entrega con fuente y cable de alimentación específicos de la región.

#### Cargador de baterías doble de tres ranuras con conexión de cable en Y



Permite acoplar y cargar un máximo de seis baterías de Li-Ion PowerPrecision+ de la impresora simultáneamente. El cargador de baterías de tres ranuras se entrega con fuente de alimentación, cable en Y y cable de alimentación específico del país. Requiere el cable de alimentación adecuado a la región.

#### Batería PowerPrecision+ de capacidad ampliada



\*Solo disponible en ZQ610 y ZQ620

La opción de batería PowerPrecision+ de capacidad ampliada ofrece una mayor capacidad de batería con respecto a la batería PowerPrecision+ estándar, es decir, mayor duración de la alimentación que aumenta la disponibilidad. No tiene que actualizar la impresora ZQ600 Series para incorporar la batería ampliada —basta con comprarla como accesorio independiente para usar con su impresora ZQ600 Series actual o pedirla como opción configurable de impresora para que reciba la impresora lista para usar con este eficaz accesorio. Usted decide.

#### Correas/fundas de transporte



**Correa de mano:** Permite transportar la impresora a mano.

**Correa para colgar al hombro:** Permite llevar la impresora colgada del hombro.

**Funda blanda:** Añada otra capa de protección para entornos exigentes con una funda blanda. Mientras está en la funda, la impresora tiene una clasificación IP54 en resistencia al agua y al polvo arrastrados por el viento. La funda incluye aberturas para el cambio de los materiales y las baterías, y todos los conectores son accesibles. Incluye correa para colgar al hombro.

**Funda rígida:** Añada otra capa de protección contra la abrasión para entornos exigentes con una funda rígida. Incluye clip metálico de cinturón.\*

# Especificaciones de la ZQ600 Series

## FUNCIONES ESTÁNDAR

- Conectividad con Apple® iOS, Android y Windows Mobile
- Impresión térmica directa de códigos de barras, texto y gráficos
- Lenguajes de programación CPCL, EPL™ y ZPL®
- Unidad Flash de 512 MB que admite programas descargables, formatos de recibos, tipos de letras y gráficos (128 MB disponibles para almacenamiento del usuario)
- ZQ620 y ZQ610: Batería de Li-Ion PowerPrecision+ extraíble y recargable de 3250 mAh (nominal) y 23,4 Wh
- ZQ630: Batería de Li-Ion PowerPrecision+ extraíble y recargable de 6800 mAh (nominal) y 49,4 Wh
- Cargador de baterías incorporado
- Clip de cinturón para imprimir de forma cómoda y sin obstáculos (no compatible con la batería de capacidad ampliada)
- Detección de material mediante marca negra y hueco con sensores de posición central fija
- Modo de dispensación y presentación fácil de usar
- Sensor de presencia de etiqueta para emitir las etiquetas de una en una
- Barra de corte para dispensación sencilla de material
- Bloqueo de material de carga central para anchuras de bobina variables
- Diseño «clamshell» que facilita la carga de material
- Gestión: Mirror, SNMP, servidor web, Profile Manager, AirWatch®, SOTI® MobiControl™ e Ivanti Avalanche® (con tecnología de Wavelink)
- Pantalla en color grande y fácil de leer (288 x 240 píxeles)
- Pantalla en color personalizable con WML (texto e iconos)
- Botones de navegación en cinco sentidos, dos teclas definidas mediante *software*
- Alertas en color para la impresora en la pantalla
- Tolerancia a múltiples caídas sobre hormigón desde 1,52 m/5 pies (ZQ620 y ZQ610) y 1,83 m/6 pies (ZQ630)
- Calificación IP43 de resistencia al polvo y al agua (IP54 con funda blanda)
- Procesador ARM de 400 MHz y 32 bits
- Compatibilidad con XML
- Admite impresión vertical y horizontal
- Las impresoras pueden utilizarse con cualquier orientación
- Códigos de barras QR que enlazan con páginas de ayuda basadas en la web
- Zebra Print Touch simplifica el emparejamiento Bluetooth e inicia páginas de ayuda basadas en la web con dispositivos aptos para Near Field Communication (NFC)
- Odómetro de etiquetas
- Compatibilidad con NTP (protocolo de tiempo de redes) por medio de Wi-Fi o Ethernet
- Admite soluciones de planta de manufactura Zebra Network Connect cuando se usa con la base Ethernet
- RFID está disponible en la ZQ630 como producto aparte (consulte la hoja de especificaciones de la RRID ZQ630 para más información)

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

<b>Dimensiones</b>	ZQ610: 165 mm Lo x 89 mm An x 70 mm Al 6,5 pulg. Lo x 3,5 pulg. An x 2,75 pulg. Al
	ZQ620: 173 mm Lo x 117 mm An x 84 mm Al/ 6,8 pulg. Lo x 4,6 pulg. An x 3,3 pulg. Al
	ZQ630: 187 mm Lo x 165 mm An x 82,5 mm Al 7,35 pulg. Lo x 6,5 pulg. An x 3,25 pulg. Al
<b>Peso con batería</b>	ZQ610: 0,6 kg/1,33 libras ZQ620: 0,73 kg/1,6 libras ZQ630: 1,1 kg/2,45 libras

Nota: La opción de batería inteligente Li-Ion de capacidad ampliada añade 0,09 kg/0,20 libras de peso y 16 mm/0,6 pulg. de altura a ambas impresoras ZQ600 Series.

## ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA

<b>Sistema operativo</b>	Link-OS®
<b>Resolución</b>	203 ppp/8 puntos por mm
<b>Memoria</b>	256 MB de RAM; 512 MB de Flash (estándar)

## ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA (CONTINUACIÓN)

<b>Anchura máxima de impresión</b>	ZQ610: 48 mm/1,9 pulg. ZQ620: 72 mm/2,8 pulg. ZQ630: 104 mm/4,1 pulg.
<b>Velocidad máxima de impresión</b>	Hasta 115 mm/4,5 pulg. por segundo
<b>Sensores de material</b>	Detección de material mediante marca negra y hueco con sensores de posición central fija; sensor de presencia de etiqueta para emitir las etiquetas de lotes de una en una
<b>Longitud de impresión</b>	Mínima: 12,7 mm/0,5 pulg. Máxima: 813 mm/32 pulg.
<b>Alimentación</b>	ZQ610 y ZQ620: Batería de Li-Ion PowerPrecision+ extraíble y recargable de 3250 mAh (nominal) y 23,4 Wh ZQ630: Batería de Li-Ion PowerPrecision+ extraíble de 6800 mAh (nominal) y 49,4 Wh

## CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL

<b>Longitud máxima de etiqueta y soporte</b>	De 12,7 mm/0,5 pulg. a 813 mm/32 pulg. o continua
<b>Ancho del material</b>	ZQ610: De 25 mm/1,0 pulg. a 55,4 mm/2,18 pulg. ZQ620: De 25 mm/1,0 pulg. a 79 mm/3,125 pulg. ZQ630: De 51 mm/2,0 pulg. a 112 mm/4,4 pulg. (material con soporte) De 51 mm/2,0 pulg. a 104 mm/4,1 pulg. (material sin soporte)
<b>Tamaño máximo de bobina de material</b>	ZQ610: Diámetro externo de 55,9 mm/2,2 pulg. en un mandril de 19 mm/0,75 pulg. o 34,9 mm/1,375 pulg. ZQ620: Diámetro externo de 66 mm/2,6 pulg. en un mandril de 19 mm/0,75 pulg. o 34,9 mm/1,375 pulg. ZQ630: Diámetro externo de 66 mm/2,6 pulg. en un mandril de 34,9 mm/1,375 pulg.
<b>Grosor</b>	Material de identificador de 2,3 mil a 5,5 mil y material de etiqueta de 6,5 mil
<b>Tipos de material</b>	Etiquetas e identificadores troquelados, etiquetas sin soporte, papel de recibos, RFID (compatible con RFID ZQ630), detección de barra negra y hueco

## CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO

<b>Medio ambiente</b>	Temp. funcionamiento: De -4°F a 50°C/de -20°C a 122°F Humedad en funcionamiento: Del 10% al 90% sin condensación Temperatura de almacenamiento/transporte: de -25° C a 65° C / de -13° F a 149° F <sup>1</sup> Humedad en almacenamiento: Del 10% al 90% sin condensación
<b>Homologaciones</b>	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, TUV, CSA

## FIRMWARE

Lenguajes de programación CPCL, EPL y ZPL  
ZBI 2.x™: potente lenguaje de programación que permite que las impresoras ejecuten aplicaciones independientes y conecten con periféricos, entre otras posibilidades

## SIMBOLOGÍAS DE CÓDIGOS DE BARRAS

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  
Códigos de barras 2D: PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, QR Code, familia GS1/ DataBar™ (RSS), Aztec, MSI/ Plessey, FIM Postnet, Data Matrix, TLC39

## La ZQ600 Series es idónea para:

### Retail

- Etiquetas para bordes de estanterías.
- Etiquetas con precios rebajados
- Identificadores de sustitución
- Recibos de TPV móvil
- Etiquetas de devoluciones

### Fabricación y almacén

- Etiquetas de selección y embalaje / Listas
- Materias primas
- Productos acabados
- Funda RFID / etiquetas para pallet\*

### Transporte y logística

- Recepción
- Ubicación
- Gestión de inventario de logística inversa
- Recuento de ciclos
- Muelle cruzado
- Selección
- Preparación
- Empaquetado
- Envío

## Especificaciones de la ZQ600 Series (continuación)

### FUENTES Y GRÁFICOS

Tipos de letra de serie: 25 de mapas de bits, 1 suave, dimensionable (CG Triumvirate negrita condensada\*)  
Fuentes opcionales: fuentes de mapas de bits/dimensionables aptas para descarga  
Juegos de caracteres internacionales (opcional): Chino (tradicional/simplificado); japonés; coreano; tailandés, vietnamita  
\*Contiene UFST® de Agfa Monotype Corporation

### PRESTACIONES DE COMUNICACIÓN E INTERFAZ

#### Radio ZebraNet® 802.11ac compatible con:

- Cifrado WEP, TKIP y AES
- WPA y WPA2
- 802.1x (con WEP, WPA o WPA2)
- EAP-FAST, EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP, LEAP
- 802.11d y 802.11i
- Radio doble Bluetooth 4.1 simultánea
- Certificado Wi-Fi
- Itinerancia rápida con caché Pairwise Master Key (PMK), Opportunistic Key Caching (OKC), reanudación rápida de sesión EAP u 802.11r
- Compatibilidad con modo Ad Hoc

#### Radio Bluetooth 4.1 (Classic y BLE)

- Modos de seguridad 1 – 4
- Con certificado «Made for iPod/iPhone/iPad»
- Vinculación de clave

Compatibilidad con Ethernet 10/100 (a través de la base de carga)

#### Especificaciones de comunicaciones por cable

- Interfaz USB 2.0 de velocidad completa (12 Mbps)
- Conector Mini-B con dispositivo opcional para prevenir tirones
- Interfaz serie: Puerto RS-232C de 14 patillas para comunicación con terminal u otro host de hasta 115,2 Kbps

### OPCIONES Y ACCESORIOS

Vea a continuación una lista de los accesorios más importantes. Consulte la Guía de accesorios para impresoras portátiles para ver una lista detallada de los accesorios disponibles para la ZQ600 Series:

Opciones de carga —dentro de la impresora

- Adaptador de CA
- Base individual: base de carga y Ethernet de un solo espacio de conexión (no compatible con la batería de capacidad ampliada)
- Base cuádruple: base de carga y Ethernet de cuatro espacios de conexión y adaptador de CA con interruptor interno y puerto de apilamiento (solo disponible en la ZQ610 y la ZQ620, no compatible con la batería de capacidad ampliada)

Opciones de carga —fuera de la impresora

- Cargadores de baterías de 1, 3 y 6 espacios de conexión

Cargador para vehículo con adaptador para encendedor de cigarrillos

Baterías de repuesto

ZQ610 y ZQ620: Batería de Li-Ion (de 4 celdas con saliente) de capacidad ampliada, extraíble de 4900 mAh (nominal)

ZQ630: Batería de Li-Ion PowerPrecision+ extraíble y recargable de 6800 mAh (nominal) y 49,4 Wh

1 - Sometidas a pruebas conforme a MIL-STD-810G

Funciones sujetas a disponibilidad. Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

\* Solo disponible en la ZQ630.

### OPCIONES Y ACCESORIOS (CONTINUACIÓN)

Opciones de transporte

- Correa para colgar al hombro; correa de mano; funda blanda (ofrece calificación IP54); funda rígida (solo ZQ630) —no compatibles con la batería de capacidad ampliada

Impresión sin soporte (solo con rodillo de soporte de base de impresión de silicona) ZBI 2.x

Base de impresora para montaje en escritorio

Cables serie y USB con dispositivo para prevenir tirones

Accesorio de montaje en carretilla elevadora\*

- Montura resistente con bandeja plegable
- Placa para brazo de montaje RAM
- Base de fácil conexión y desconexión
- Conversores CC para alimentación y carga desde baterías de carretilla elevadora
- Eliminador de batería de carretilla elevadora\*

### SOLUCIONES DE SOFTWARE PRINT DNA

#### Herramientas de desarrollo

Gracias a una integración más rápida, sencilla e inteligente de las impresoras Zebra con sus dispositivos y aplicaciones, sus soluciones de impresión Zebra estarán listas en menos tiempo y a un coste menor.

#### Herramientas de gestión

Minimice el esfuerzo y maximice el control por parte del departamento de sistemas informáticos con las herramientas de gestión Print DNA, la forma sencilla de añadir y gestionar cualquier número de impresoras ubicadas en cualquier lugar —ya sean varias impresoras o miles de ellas repartidas por todo el mundo.

#### Herramientas de productividad

Alcance nuevos niveles de productividad con innovaciones que agilizan las tareas y los flujos de trabajo, optimizan el rendimiento de los dispositivos y resuelven ahora los problemas de impresión del futuro.

#### Herramientas de visibilidad

Con independencia de si dispone o no de una solución de gestión de dispositivos móviles (Mobile Device Management), las potentes herramientas de visibilidad aportan un conocimiento incomparable de la salud, el uso y el rendimiento de las impresoras.

### GARANTÍA DEL PRODUCTO

Las impresoras ZQ600 Series están garantizadas frente a defectos de fabricación y materiales durante un periodo de 1 (un) año desde la fecha de entrega. Para consultar la declaración de garantía completa, visite: [www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty)

### SERVICIOS RECOMENDADOS

Los servicios Essential y Select de Zebra OneCare maximizan la disponibilidad y la productividad de sus dispositivos. Entre sus prestaciones figuran soporte técnico permanente (24/7), cobertura completa, sustitución por adelantado y actualizaciones de *software*. Se encuentran disponibles los servicios Operational Visibility Services. Para obtener más información, visite [www.zebra.com/zebraonecare](http://www.zebra.com/zebraonecare). (Nota: La disponibilidad de servicios puede variar en función de la región).



#### SOFTWARE PRINT DNA

Esta impresora es compatible con Print DNA, un paquete de potentes aplicaciones, utilidades y herramientas para desarrolladores que aporta a nuestras impresoras mayor rendimiento, gestión remota simplificada e integración más sencilla.



Las funciones de Print DNA pueden variar dependiendo del modelo y puede ser necesario disponer de contrato de soporte. Para obtener más información, visite: [www.zebra.com/printdna](http://www.zebra.com/printdna)



Sede en NA y corporativa  
+1 800 423 0442  
inquiry4@zebra.com

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

Sede en EMEA  
zebra.com/locations  
contact.emea@zebra.com

Sede en Latinoamérica  
+1 847 955 2283  
la.contactme@zebra.com