

Impresoras portátiles de la serie ZQ6

Impresoras portátiles de etiquetas y recibos de primera calidad para máxima productividad

¿Desea mejorar la administración del inventario y el servicio al cliente en su tienda? Con las impresoras portátiles ZQ610 Plus, ZQ620 Plus y ZQ630 Plus, usted puede. La serie ZQ6 toma la popular plataforma QLIn de Zebra y la mejora aún más, al agregar tecnología avanzada y diseño innovador que llevan la productividad, la facilidad de uso y la capacidad de administración a otro nivel. La pantalla a color grande facilita consultar el estado de la impresora. La tecnología avanzada y la mayor capacidad de la batería alimentan cada periodo de trabajo. La característica de activación instantánea garantiza que la serie ZQ6 nunca se desactive en el trabajo. Sus trabajadores obtienen las conexiones inalámbricas rápidas y confiables, y su departamento de TI descubrirá que la serie ZQ6 es más fácil de integrar, administrar, configurar y asegurar gracias al sistema operativo para impresoras Link-OS® de Zebra y el poderoso conjunto de aplicaciones, utilidades y herramientas para desarrolladores Zebra DNA. La serie ZQ6: la evolución del estándar de excelencia para la impresión móvil de etiquetas y recibos.



Características de primer nivel para máxima productividad

La primera impresora portátil con Wi-Fi™ 6 de la industria

La serie ZQ6 ofrece conexiones inalámbricas rápidas y confiables para sus aplicaciones en interiores. Aproveche su actualización de red Wi-Fi 6/6E y obtenga la mejor seguridad WPA3 de su clase, velocidades ultrarrápidas y roaming mejorado.

Itinerancia rápida 802.11r estándar en la industria para un acceso fluido

Gracias a la compatibilidad con la tecnología de itinerancia rápida 802.11r, sus trabajadores cuentan con la conexión confiable que necesitan para moverse.

Reactivación instantánea por Wi-Fi

Esta impresora inteligente cambia al modo suspensión cuando está inactiva y se reactiva automáticamente cuando el usuario envía un trabajo de impresión. Y la activación instantánea de la serie ZQ6 funciona con Wi-Fi y Bluetooth.

Con la pantalla a color grande, la configuración y operación son muy sencillas

La serie ZQ6 ofrece una pantalla grande, una interfaz intuitiva y un menú fácil de personalizar. La serie ZQ6 está basada en el sistema de menús Link-OS de Zebra para ofrecer una experiencia de usuario igual a las de otras Impresoras industriales portátiles, de escritorio y portátiles Link-OS de Zebra.

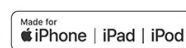
Reforzada para la empresa: fabricada para uso empresarial todo el día, todos los días

Si bien la serie ZQ6 es liviana y cómoda para usar durante todo un turno, cuenta con numerosas características que le ofrecen durabilidad a largo plazo, como la sobremoldura, una pantalla de vidrio templado y un diseño perfecto de una única pieza. La resina de primera calidad es uno de los plásticos más resistentes disponibles para mayor resistencia a los impactos.

Administración de energía de la batería inigualable

Logre más con una única carga

Con la batería de alta capacidad de la serie ZQ6, puede asegurarse de que todos los trabajadores tendrán la energía suficiente en cada turno.



Impulse la productividad del personal con la próxima evolución en impresión móvil.

Para obtener más información acerca de la serie ZQ6, visite www.zebra.com/zq600

Además, Power Smart Print Technology™, la tecnología patentada de Zebra, maximiza la eficiencia proporcionando la cantidad exacta de energía necesaria para lograr una impresión de alta calidad, con un ahorro estimado del 20 al 30 por ciento de energía de la batería.

Extraordinarias capacidades de administración de batería

La batería PowerPrecision+ de la serie ZQ6 ofrece la tecnología más avanzada en carga y administración de baterías. Con una amplia variedad de métricas de la batería fácilmente accesibles es más fácil identificar las baterías viejas antes de que afecten la productividad.

Una plataforma avanzada que crece junto a su empresa

Zebra DNA para impresoras: transformación de las impresoras desde adentro

La serie ZQ6 funciona con Link-OS, el sólido sistema operativo de impresora de Zebra, y Zebra DNA, una combinación de herramientas de configuración, administración, seguridad y desarrollo. El resultado es una experiencia de impresión superior gracias a un mejor rendimiento, una gestión remota simplificada y una integración más sencilla.

Gran capacidad de memoria para compatibilidad con aplicaciones existentes y futuras

La serie ZQ6 cuenta con 256 MB de memoria RAM y 512 MB de memoria Flash, para ofrecer capacidad más que suficiente para todas las fuentes y los gráficos que necesita en la actualidad, así como para todas las actualizaciones de firmware y nuevas herramientas Zebra DNA del futuro.

Compatible con versiones anteriores de accesorios QLn

Con más de un millón de unidades vendidas, la serie QLn de Zebra fija el estándar para la impresión móvil para comercios minoristas. Ahora, la serie ZQ6 vuelve a elevar el estándar. Y gracias a que la serie ZQ6 es compatible con las versiones anteriores de los accesorios QLn, puede actualizar a la plataforma y el diseño más recientes sin comprar accesorios nuevos ni volver a armar la sala de administración.

Máximo tiempo de actividad con opciones de administración remota integrales

Resuelva problemas más rápido con la base Ethernet

La administración remota es sencilla con la base Ethernet de la serie ZQ6. Al acoplar la impresora en la base al final de cada turno, el personal de TI puede actualizar el firmware de forma remota según sea necesario para asegurarse de que todas las impresoras funcionen en óptimas condiciones. Si los empleados tienen un problema, simplemente deben colocar la impresora en la base para obtener un diagnóstico remoto y, así, eliminar el tiempo de inactividad y los costos asociados con el envío de una impresora al depósito de reparación cuando no hay ningún problema físico.

Administre fácilmente todas sus impresoras desde un solo lugar

Con nuestras herramientas de administración remota integrales y versátiles, puede mantener, asegurar y solucionar los problemas de las impresoras de forma fácil y sencilla, en cualquier momento y lugar. Use la herramienta gratuita, Printer Setup Utilities, para simplificar las tareas de instalación y ajuste sin configuración previa. Y con Printer Profile Manager Enterprise opcional, puede administrar una impresora, un grupo específico o todas las impresoras en cualquier parte del mundo. Esta solución basada en un navegador le permite conocer al instante todas las impresoras con Link-OS de su red, sin necesidad de rastrear, configurar o resolver problemas de las impresoras de forma manual.

Integración fluida con su sistema de administración de dispositivos

Administre con facilidad todos sus dispositivos e impresoras portátiles Zebra desde un solo panel, lo que incluye la serie ZQ6. Con la compatibilidad con MDM de Zebra DNA, puede integrar fácilmente impresoras de la serie ZQ6 en red en sistemas de administración de dispositivos existentes, como Omnisaa™ Workspace ONE® (mediante el conector AirWatch de Zebra) y SOTI® Connect.

Garantice la fiabilidad constante con los diagnósticos del cabezal de impresión

Con la serie ZQ6, no necesita preocuparse por el tiempo de inactividad de un cabezal de impresión desgastado. Nuestro exclusivo diagnóstico del cabezal de impresión proporciona visibilidad del estado de los cabezales de impresión durante su implementación, lo que le permite tomar medidas antes de que se vea afectada la productividad.

Proteja los datos confidenciales de los clientes y de su negocio con PrintSecure

PrintSecure de Zebra DNA está integrado en las impresoras de la serie ZQ6, lo que le ofrece las herramientas para configurar fácilmente sus impresoras para usar conexiones seguras, evaluar posibles vulnerabilidades, bloquear el acceso no autorizado y controlar sus intercambios de datos. Zebra se compromete a garantizar su ventaja en el rendimiento.

Suministros certificados de Zebra, consistentemente excepcionales

Diseñamos, producimos y probamos rigurosamente nuestra propia línea de suministros para impresión térmica, para asegurarnos de que su impresora Zebra tenga un rendimiento uniforme y optimizado. Si busca calidad, servicio y experiencia en impresión térmica líderes de la industria, elija los Consumibles certificados de Zebra.

Maximice el tiempo de actividad, las operaciones comerciales y la visibilidad de la impresora con servicios

Invierta en las impresoras Zebra para brindar un mejor servicio a sus clientes e impulsar la eficacia operativa. Ahora, puede garantizar el rendimiento predecible y eliminar los gastos de reparaciones no programadas con Zebra OneCare™. Obtenga un soporte técnico incomparable directamente de Zebra, además de servicios de reparación integrales, que incluye daños accidentales y plazos de reparación y reposición definidos. Y los servicios de visibilidad de Zebra proporcionan la perspectiva en tiempo real sobre la información operativa de la impresora que necesita para aumentar su disponibilidad y optimizar el uso dentro de sus flujos de trabajo.

Accesorios para la serie ZQ6

La serie ZQ6 ofrece todos los accesorios que necesita, desde alimentación y carga hasta opciones de transporte y protección, cables y más. Para conocer todos los accesorios disponibles para la serie ZQ6, consulte la Guía de accesorios para impresoras portátiles en: www.zebra.com/mobile-printer-accessories

PRUEBA DE CARGA DE IONES DE LITIO

BASE ETHERNET



Conecte las impresoras de la serie ZQ6 a su red Ethernet cableada mediante la base Ethernet de la serie ZQ6 para permitir una fácil administración remota por parte de su personal de TI o de operaciones, lo que ayuda a garantizar que cada impresora funcione de manera óptima y esté lista para usar. La base Ethernet puede establecer comunicaciones a través de redes de 10 o 100 Mbps con detección automática.

La base Ethernet serie ZQ6 de una bahía también carga la batería mientras está en la impresora, y la versión de cuatro bahías (con kit de montaje de pared opcional) carga cuatro impresoras a la vez. La versión de cuatro bahías incluye un interruptor Ethernet interno y un segundo puerto Ethernet, para que pueda conectar y administrar bases Ethernet de cuatro bahías (un total de 16 impresoras) desde un solo puerto.

La impresora continúa funcionando, por lo que puede imprimir mientras se encuentra en cualquiera de las bases. Las luces LED de la base indican el estado de la alimentación de CC y de la conexión Ethernet.

La administración remota de la impresora a través de Ethernet permite:

- Administrar la batería para monitorear su estado.
- Administrar firmware para actualizar el firmware de impresoras.
- Administrar impresoras para actualizar plantillas, fuentes y gráficos.
- Administrar dispositivos para actualizar archivos de inicio (p. ej., sistema de configuración), WML (panel delantero) o HTML (navegador).
- Administrar redes para actualizar claves de cifrado o archivos de certificado.
- Detectar y resolver problemas de la impresora local, sin tener que enviarla a un centro de reparación.
- La capacidad de administrar impresoras con Bluetooth, que antes estaban fuera de la red.

ADAPTADOR DE CA



Conecte el adaptador de CA a su impresora serie ZQ6 y al tomacorriente de la pared para cargar la batería PowerPrecision+ de su impresora sin retirarla. La impresora puede imprimir etiquetas y realizar otras funciones durante el proceso de carga. Se muestra con la impresora con fines ilustrativos; la impresora no está incluida.

BASE



Acople y cargue una sola impresora serie ZQ6 en un vehículo o en un montacargas. Incluye fuente de alimentación de CC de 15-60 V. Ofrece la opción de usarlo con un soporte de brazo RAM.¹

CARGADORES DE BATERÍA



Cargador de batería de una ranura

Acopla y carga una sola batería de ion de litio PowerPrecision+ para impresora. Fuente de alimentación integrada. Se envía con cable de alimentación para su región.

Cargador de batería de tres ranuras

Acople y cargue hasta tres baterías de ion de litio PowerPrecision+ para impresora a la vez. El cargador de batería de tres ranuras incluye fuente y cable de alimentación para su región.

Cargador de batería doble de tres ranuras con conexión de cable Y

Acople y cargue hasta seis baterías de ion de litio PowerPrecision+ para impresora a la vez. El cargador de batería doble de tres ranuras incluye fuente, cable Y y cable de alimentación específico del país. Requiere el cable de alimentación adecuado para su región.

BATERÍA DE CAPACIDAD EXTENDIDA POWERPRECISION+



Solo disponible en los modelos ZQ610 Plus y ZQ620 Plus

La opción de batería PowerPrecision+ con capacidad extendida proporciona mayor capacidad que una batería PowerPrecision+ estándar, para ofrecer más potencia y aumentar el tiempo de actividad. No necesita actualizar su impresora serie ZQ6 para admitir la batería de mayor capacidad, simplemente cómprela como accesorio autónomo para usarla con su impresora serie ZQ6 actual o pídale como opción configurable de la impresora, para que se envíe lista para usar con este poderoso accesorio. La elección es suya.

CORREAS/ESTUCHES DE TRANSPORTE



Correa de mano: Permite llevar la impresora en la mano.

Correa para el hombro: Permite llevar la impresora colgada del hombro.

Estuche blando: Agregue una capa de protección adicional en ambientes hostiles con este estuche blando. El estuche tiene abertura para cambiar los materiales y las baterías, y ofrece acceso a todos los conectores. Incluye correa para el hombro.

Estuche rígido: Agregue una capa de protección adicional contra la abrasión en ambientes hostiles con este estuche rígido. Incluye clip de metal para cinturón.¹

Especificaciones

Características estándar

- Conectividad con Apple™ iOS, Android™ y Windows™ Mobile
- Impresión térmica directa de códigos de barras, textos y gráficos
- Lenguajes de programación CPCL, EPL™ y ZPL™
- Memoria Flash de 512 MB compatible con programas descargables, formatos de recibos, fuentes y gráficos (128 MB disponibles para el almacenamiento del usuario)
- ZQ620 Plus y ZQ610 Plus: batería de ion de litio PowerPrecision+ removible y recargable de 3250 mAh (nominal), 23,4 Wh
- ZQ630 Plus: batería de ion de litio PowerPrecision+ removible y recargable de 6600 mAh (nominal) 47,5 Wh
- Cargador de batería integrado
- Clip para cinturón para una impresión cómoda y discreta (no compatible con la batería de mayor capacidad)
- Detección de marcas negras y brechas en los materiales mediante sensores de posición central fijos
- Modo de despegado y presentación fácil de usar
- Sensor de etiqueta presente para expedir solo una etiqueta por vez
- Barra de corte para retirar fácilmente los materiales
- Fijación de materiales con carga central para varios anchos de rollo
- Diseño clamshell para cargar materiales fácilmente
- Administración: Duplicación, SNMP, servidor web, Ivanti Avalanche® (con tecnología Wavelink), Printer Profile Manager Enterprise, Omnisaa™ Workspace ONE® UEM, SOTI® Connect, 42Gears
- Pantalla a color grande y fácil de leer (288 x 240 píxeles)
- La pantalla a color se puede personalizar con WML (texto e íconos)
- Botones de navegación de cinco vías, dos teclas definidas por software
- Alertas de color de la impresora en la pantalla
- Resistencia a múltiples caídas desde 5 ft/1,52 m (ZQ620 Plus y ZQ610 Plus) y desde 6 ft/1,83 m (ZQ630 Plus) sobre concreto
- Calificación IP54 de resistencia al agua y al polvo
- Procesador ARM de 32 bits a 400 MHz
- Compatibilidad con XML
- Permite realizar impresiones verticales y horizontales
- Las impresoras pueden usarse en cualquier orientación
- Enlaces de códigos de barras QR a páginas web de ayuda
- El software Zebra Print Touch facilita las conexiones por Bluetooth y abre páginas web de ayuda con dispositivos compatibles con la comunicación de campo cercano (NFC)
- Odómetro de etiquetas
- Compatibilidad con el protocolo de tiempo de red (NTP) mediante Wi-Fi o Ethernet
- Es compatible con la solución de manufactura Zebra Network Connect cuando se usa con la base Ethernet
- RFID está disponible en la ZQ630 Plus como un producto separado (consulte la hoja de especificaciones de la impresora ZQ630 Plus con RFID para obtener más información)

Características físicas

Dimensiones	ZQ610 Plus: 6,73 in L x 3,6 in An x 2,85 in Al 170,9 mm L x 91,4 mm An x 72,4 mm Al ZQ620-Plus: 6,84 in L x 4,64 in An x 3,03 in Al 173,7 mm L x 117,9 mm An x 76,9 mm Al ZQ630 Plus: 7,35 in L x 6,5 in An x 3,25 in Al 186,7 mm L x 165,1 mm An x 82,5 mm Al Nota: La batería inteligente de ion de litio de mayor capacidad añade 0,6 in/16 mm de altura a la impresora serie ZQ6.
Peso (con batería)	ZQ610 Plus: 1,33 kg/0,6 lb ZQ620 Plus: 1,6 kg/0,73 lb ZQ630 Plus: 2,45kg/1,1 lb

Especificaciones de la impresora

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

Lenguajes de programación

Lenguajes de programación CPCL, EPL y ZPLZBI 2.0™: poderoso lenguaje de programación que permite que las impresoras ejecuten aplicaciones independientes, se conecten a equipos periféricos y más

Simbologías de códigos de barras

Proporciones 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), Interleaved 2-of-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

Fuentes y gráficos

Fuentes estándar: 25 de mapas de bits, 1 suavizada escalable (CG Triumvirate Bold Condensed*)
Fuentes opcionales: fuentes de mapas de bits/escalables para descargar
Conjuntos de caracteres internacionales (opcionales): Chino (tradicional/simplificado); japonés; coreano; tailandés; vietnamita*
Incluye UFST™ de Agfa Monotype Corporation

Capacidades de interfaz y de comunicación

Radio dual ZebraNet™ Wi-Fi 6 (802.11ax) con soporte para:

- Bluetooth 5.3 simultáneo con certificación BT SIG
- Diseño de antena MIMO
- Operación en las bandas de frecuencia 2,4 GHz y 5 GHz
- WPA3, WPA2, WPA
- Estándares de roaming 802.11k, 802.11v y 802.11r
- Cifrado TKIP y AES
- 802.1x (con WPA o WPA2)
- EAP-FAST, EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP, LEAP
- 802.11d y 802.11i
- Itinerancia rápida a través de almacenamiento en caché Pairwise Master Key (PMK), Opportunistic Key Caching (OKC), reanudación de sesión EAP-Fast o 802.11r
- Radio Bluetooth 4.2 (estándar y BLE)
- Modos de seguridad de 1 a 4
- Certificación "Made for iPod/iPhone/iPad"
- Vinculación de claves

Compatibilidad con Ethernet 10/100 (mediante base para carga)

Especificaciones de las comunicaciones por cable

- Interfaz de alta velocidad USB 2.0 (12 Mbps)
- Conector mini-B con alivio de tensión opcional
- Interfaz en serie: puerto RS-232C de 14 pines para la comunicación con el terminal de carga u otro host hasta 115,2 Kbps

Zebra DNA para impresoras

Zebra DNA es un paquete de herramientas de software que permiten que las impresoras de Zebra brinden un ciclo de vida completo de experiencias excepcionales para cada tipo de usuario a través de aplicaciones, utilidades y herramientas integradas para que su impresora funcione de manera rápida y segura. Para obtener más información, visite: www.zebra.com/printdna

Garantía del producto

La garantía de las impresoras de la serie ZQ6 es por defectos de mano de obra y materiales durante 1 (un) año desde la fecha de envío. Para leer la declaración completa de la garantía, visite: www.zebra.com/warranty

Mercados y aplicaciones

Comercio Minorista

- Etiquetas para estantes
- Etiquetas de rebajas
- Etiquetas de reposición
- Recibos de punto de venta móvil
- Etiquetas de devolución
- Compra en línea con recogida en la tienda (BOPIS)
- Comercialización

Manufactura/Almacén

- Etiquetas/Listas de recolección y embalaje
- Materias primas
- Productos terminados
- Etiquetas RFID para cajas/palés¹

Transporte y logística

- Recepción
- Archivado
- Administración de inventario de logística inversa
- Recuento de ciclos
- Despacho directo
- Selección
- Preparación
- Embalaje
- Envío

Especificaciones de la impresora

Máx. ancho de impresión	ZQ610 Plus: 1,9 in/48 mm ZQ620 Plus: 2,8 in/72 mm ZQ630 Plus: 4,1 in/104 mm
Máx. velocidad de impresión	Hasta 4,5 in/115 mm por segundo
Sensores de materiales	Detección de marca negra y brecha en los materiales utilizando sensores en posición central fijos; sensor de etiqueta presente para expedir solo una etiqueta por vez
Longitud de impresión	Mínima: 0,5 in/12,7 mm Máxima: 32 in/813 mm
Alimentación	ZQ610 Plus y ZQ620 Plus: batería de ion de litio PowerPrecision+ removible y recargable de 3250 mAh (nominal), 23,4 Wh ZQ630 Plus: batería de ion de litio PowerPrecision+ removible de 6600 mAh (nominal), 47,5 Wh

Servicios recomendados

Los servicios Zebra OneCare Essential y Select maximizan la disponibilidad y productividad de sus dispositivos. Entre las características principales se destaca el soporte técnico ininterrumpido, la cobertura integral, el reemplazo avanzado y las actualizaciones de software. Se ofrecen servicios de visibilidad opcionales. Para obtener más información, visite www.zebra.com/zebraonecare
(Nota: La disponibilidad del servicio puede variar según la región.)

Notas al pie

1. Solo disponible en la ZQ630 Plus

Las características están sujetas a disponibilidad. Todas las especificaciones están sujetas a modificación sin aviso previo.

Características de los materiales

Etiqueta de etiqueta y soporte	De 0,5 in/12,7 mm a 32 in/813 mm o continuo
Ancho de los materiales	ZQ610 Plus: 1,0 in/25 mm a 2,18 in/55,4 mm ZQ620 Plus: 1,0 in/25 mm a 3,125 in/79 mm ZQ630 Plus: 2,0 in/51 mm a 4,4 in/112 mm (con soporte) 2,0 in/51 mm a 4,1 in/104 mm (sin soporte)
Tamaño máximo del rollo de materiales	ZQ610 Plus: diám. ext. de 2,2 in/55,9 mm en un eje con un diám. int. de 0,75 in/19 mm o de 1,375 in/34,9 mm ZQ620 Plus: diám. ext. de 2,6 in/66 mm en un eje con un diám. int. de 0,75 in/19 mm o de 1,375 in/34,9 mm ZQ630 Plus: diám. ext. de 2,6 in/66 mm en un eje con un diám. int. de 0,75 in/19 mm o de 1,375 in/34,9 mm
Grosor	De 2,3 a 5,5 mil para inventario de tags o 6,5 mil para inventario de etiquetas
Tipos de material	Etiquetas y rótulos troquelados, etiquetas sin soporte, papel de recibo, RFID (compatible con la ZQ630 Plus con RFID), detección de barra negra y brecha

Características de funcionamiento

Entorno	Temp. de funcionamiento: De -4 °F a 122 °F/De -20 °C a 50 °C Humedad de funcionamiento: del 10 % al 90 % sin condensación Temp. de almacenamiento/transporte: De -13 °F a 149 °F/De -25 °C a 65 °C Humedad de almacenamiento: del 10 % al 90 % sin condensación
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, TUV, CSA Certificación ENERGY STAR™
Seguridad	El soporte para FIPS está disponible sin costo como descarga de sistema operativo para impresoras. Comuníquese con su representante de ventas de Zebra para obtener más información.

La marca denominativa y el logotipo de Zebra son marcas comerciales de Zebra Technologies Corporation, registradas en diversas jurisdicciones de todo el mundo. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. ©2026 Zebra Technologies Corporation o sus afiliadas. 01/07/2026 HTML