Impresoras móviles Series ZQ200

La impresora móvil asequible de alta calidad para recibos y etiquetas

Usted busca una impresora móvil asequible, pero no quiere tener que renunciar a todas las características. Con los dispositivos Serie ZQ200, Zebra ofrece un equilibrio perfecto entre costo, calidad, versatilidad, durabilidad, "vestibilidad" y facilidad de uso. Cuando se trata de versatilidad, esta impresora se destaca frente a la competencia, ya que permite imprimir en diversos tipos de materiales y anchos para satisfacer sus necesidades de impresión actuales y del futuro. Todas las opciones de conectividad adecuadas garantizan que pueda realizar un segundo emparejamiento con un dispositivo móvil host, y la carga mediante USB le permite mantener la impresora Serie ZQ200 cargada en la casa, en el automóvil, en la bicicleta eléctrica o en la oficina, sin necesidad de comprar cargadores costosos. Con un diseño delgado y ultraliviano resulta fácil transportarla todo el día y a todos lados. En lo que respecta a facilidad de uso, con la pantalla integrada, la batería removible, la operación con una sola mano y más, nadie puede hacerlo mejor. Obtiene la durabilidad necesaria para imprimir en el interior o al aire libre, con altas o bajas temperaturas, bajo la lluvia o la nieve. Con los 50 años de experiencia e innovación de Zebra, obtiene productos de calidad en los que puede confiar. Las impresoras Serie ZQ200 son impresoras móviles asequibles de alta calidad.

CARACTERÍSTICAS



Una impresora versátil para todas las aplicaciones de hoy y del futuro

Impresora de etiquetas y de recibos todo en uno
La Serie ZQ200 es una de las únicas de este rango de precios que puede imprimir todo: recibos y etiquetas, ya sea con o sin soporte. Usted logra la flexibilidad de estandarización en una impresora para satisfacer todas sus necesidades de impresión móvil. Se simplifican los procesos de compra y de manejo, y con un solo modelo se reducen los requerimientos de capacitación.

Y con los suministros certificados de Zebra, obtendrá materiales validados y probados para que así los trabajadores puedan contar con impresión de alta calidad confiable.

Compatible con diversos anchos de materiales
Obtiene la flexibilidad necesaria para poder seleccionar el ancho de material correcto para su aplicación. Sin configuración previa, la Serie ZQ200 puede imprimir hasta 80 mm/3,14 in (ZQ220) o 58 mm/2,28 in (ZQ210). Con espaciadores de materiales, la Serie ZQ200 puede imprimir 76,2 mm/3 in, 58 mm/2,28 in o 50,8 mm/2 in (ZQ220), o 50,8 mm/2 in, 40 mm/1,57 in, 30 mm/1,18 in (ZQ210).

Admite un rollo de materiales grande
Ahora los trabajadores pueden imprimir más recibos y etiquetas por rollo, lo que se traduce en más eficiencia y menos rollos que transportar.

Sea más ecológico e incremente la productividad con impresión de etiquetas sin soporte
Obtenga todos los beneficios de la impresión sin soporte. Su compañía generará muchos menos desechos y mejorará las iniciativas ecológicas. Y puede mejorar la productividad mientras que simplifica las tareas en la carretera para los conductores de camiones, motocicletas y bicicletas. Habrá menos desechos de papel para gestionar y ningún soporte. Además, como hay más etiquetas en un rollo, se deben transportar menos rollos y se realizan menos cambios.

Made for iPod iPhone iPad

CALI: Calle 38 AN No. 4N- 183 **PBX:** (2) 665 1117 **MEDELLÍN:** Carrera 73 A No. 31 A - 78 **PBX:** (4) PBX: 349 9971 - 448 9971
Línea nacional: 316 690 8472 / mercadeo@etimarcas.com / www.etimarcas.com

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Todas las conexiones que necesitan los trabajadores en constante movimiento

Carga simple mediante USB
Obtenga la solución de carga más fácil para el vehículo fuera de las instalaciones con la Serie ZQ200: solo debe conectar el cargador USB adicional al encendedor de cigarrillos del vehículo. Si no se cuenta con un cargador a mano, los trabajadores pueden utilizar el cargador USB de su teléfono móvil personal.

Impresión más rápida, fácil y fiable
Admite Bluetooth® 4.1 estándar y de bajo consumo (BLE, por sus siglas en inglés), lo que permite una comunicación más rápida entre el dispositivo móvil host y la Serie ZQ200, para ofrecer una impresión fiable más rápida. La eficiencia de alimentación mejorada prolonga el ciclo de la batería del dispositivo móvil host.

Empareje con un solo toque con NFC
Con la conexión NFC integrada, emparejar la Serie ZQ200 con un dispositivo móvil Android™ de su elección no podría ser más fácil. Independientemente de si los trabajadores están usando un dispositivo móvil Android con NFC de Zebra o de otro fabricante, o su propio dispositivo móvil con NFC, con un solo toque establecerán la conexión con la Serie ZQ200. Ya no perderá tiempo intentando resolver problemas de emparejamiento, por lo que mejorará la experiencia móvil de los trabajadores y la productividad del personal de soporte de TI.

Diseño para uso comercial: duradero y fácil de usar

Pantalla OLED intuitiva integrada para una fácil gestión de la impresora
En la actualidad, los trabajadores esperan la máxima simpleza cuando se trata de dispositivos portátiles. Y con la pantalla OLED blanco y negro, lo lograrán. De un vistazo, los usuarios pueden ver los ajustes, incluyendo el estado del material, la conectividad Bluetooth y el nivel de oscuridad de la impresión, y podrán implementar la acción que sea necesaria para maximizar el tiempo de funcionamiento y la calidad de la impresión.

Carga constante con una batería reemplazable por el usuario
Los trabajadores podrán utilizar el dispositivo cada minuto de su turno. Si el nivel de batería es bajo, los trabajadores pueden cambiarla por una cargada sin tener que retirar la impresora de servicio para cargarla.

La operación con una sola mano permite que los trabajadores sigan con su labor
La Serie ZQ200 tiene un diseño pensado para la operación con una sola mano. Independientemente de si los trabajadores están imprimiendo un recibo o una etiqueta, controlando los ajustes de la impresora o cambiando de material, siempre tendrán una mano libre para sostener paquetes, abrir puertas o saludar a los clientes. De esta forma, se mejora la productividad y la experiencia del cliente.

Con el tamaño adecuado para que sea cómoda durante todo el día
En lo que respecta a "vestibilidad", la Serie ZQ200 están diseñada especialmente para ser cómoda. Es liviana: la impresora y la batería pesan menos de una libra (ZQ210=235 g / ZQ220=420 g). El bajo perfil facilita el traslado por los espacios restringidos sin golpear contra la pared, accesorios, otros trabajadores o clientes.

Durabilidad comercial, todo el día, todos los días
La Serie ZQ200 está diseñada para soportar caídas inevitables, exposición a los factores climáticos y más. Puede esperar una operación fiable, incluso si la impresora cayó sobre hormigón o se utiliza en áreas sucias con polvo. Si le agrega el accesorio opcional de estuche blando, la Serie ZQ200 puede soportar la lluvia, la nieve y los derrames. Puede usar la Serie ZQ200 en interiores y en exteriores. Está diseñada para funcionar a temperaturas de congelación y bajo calor extremo. ¿El resultado? Obtiene el tiempo de funcionamiento que necesita de la impresora para mejorar la productividad y reducir el costo total de propiedad.

Obtenga lo mejor de su impresora con los suministros y servicios de Zebra

Zebra OneCare® SV[1]: el nivel adecuado de servicio al precio correcto
Sin un plan de mantenimiento, una sola reparación puede tener un costo mayor que el de una impresora, pero los planes de mantenimiento integrales son demasiado costosos y ofrecen una mayor cobertura de la que sus impresoras asequibles necesitan. Zebra OneCare SV ofrece el nivel adecuado de servicio al precio correcto. Obtiene dos años de protección frente a fallas, cobertura por desgaste normal para mantener su impresora como si fuese nueva, soporte técnico en línea y en vivo directo de Zebra, tiempos de entrega prioritarios, envíos de devoluciones sin cargo y más: todo por una fracción del costo de una sola reparación.

Obtenga una calidad de impresión superior con los suministros certificados de Zebra
Diseñamos, producimos y probamos con rigurosidad nuestra propia línea de suministros para impresión térmica, para maximizar la vida útil del cabezal de impresión e imprimir recibos y etiquetas de calidad.

Soluciones listas para usar de socios de canal comprobados
¿No cuenta con los recursos o el tiempo necesario para crear sus propias aplicaciones? Más de 10 000 socios de canal están esperando para ayudarle, de manera que puede obtener una solución completa en funcionamiento de forma rápida, fácil y asequible, con un riesgo mínimo.

Si busca un socio comercial en quien confiar, piense en Zebra
Con 50 años de experiencia e innovación, además de más de 200 patentes, Zebra ofrece productos que se diferencian: cuentan con la tecnología que satisface sus necesidades comerciales con dispositivos construidos para tener una larga vida útil. Con nuestra amplitud inigualable de productos, solo Zebra puede ofrecer la simplicidad de una compra completa, con productos que funcionan mejor juntos. Con oficinas en 81 países, independientemente de dónde esté ubicado, puede contar con los servicios de ventas, servicio y mantenimiento que su negocio necesita.

Distribuidor Autorizado:

CALI: Calle 38 AN No. 4N- 183 **PBX:** (2) 665 1117 **MEDELLÍN:** Carrera 73 A No. 31 A - 78 **PBX:** (4) PBX: 349 9971 - 448 9971
Línea nacional: 316 690 8472 / mercadeo@etimarcas.com / www.etimarcas.com

ETIMARCAS
TECNOLOGÍA QUE IDENTIFICA

ZEBRA



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Impresora portátil ZQ210



Incremente la eficiencia y mejore sus flujos de trabajo con la impresora portátil ZQ210. Con la capacidad de imprimir recibos y etiquetas en una impresora económica de peso ligero y fácil uso.

ANCHURA DE IMPRESIÓN
58 mm/2,28 pulg.

DIÁMETRO EXTERNO DE BOBINA DE MATERIAL
40 mm/1,57 pulg.

VELOCIDAD DE IMPRESIÓN
60 mm/2,5 pulg. por segundo

PESO
0,265 kg/0,58 libras con batería

DURABILIDAD
Clasificación IP43 de protección frente a polvo y líquidos (IP54 con carcasa protectora)
Soporta varias caídas desde 1,5 m (5 pies) sobre hormigón

CAPACIDAD DE BATERÍA
Batería recargable incorporada de Li-Ion de 1500 mAh (7,4 V)

Impresora portátil ZQ220 Plus



Incremente la eficiencia y mejore sus flujos de trabajo con la impresora portátil ZQ220 Plus. Con la capacidad de imprimir recibos y etiquetas en una impresora económica de peso ligero y fácil uso.

ANCHURA DE IMPRESIÓN
80 mm/3,15 pulg.

DIÁMETRO EXTERNO DE BOBINA DE MATERIAL
50,8 mm/2,0 pulg.

VELOCIDAD DE IMPRESIÓN
50 mm/2 pulg. por segundo

PESO
0,39 kg/0,85 libras con batería

DURABILIDAD
Clasificación IP54 de protección frente a polvo y líquidos sin funda blanda

Soporta varias caídas desde 1,5 m (5 pies) sobre hormigón

CAPACIDAD DE BATERÍA
Batería recargable de Li-ion de 2500 mAh (7,4 V)

Distribuidor Autorizado:

AVERY DENNISON | axicon | BarTender | DATALOGIC | elo TOUCH SOLUTIONS | EPSON | Honeywell | net LogistiK
Newland | Monarch Products and Services | SAT | siesa | TSC | unitech because we care | ZEBRA

CALI: Calle 38 AN No. 4N- 183 **PBX:** (2) 665 1117 **MEDELLÍN:** Carrera 73 A No. 31 A - 78 **PBX:** (4) PBX: 349 9971 - 448 9971
Línea nacional: 316 690 8472 / mercadeo@etimarcas.com / www.etimarcas.com

ETIMARCAS
TECNOLOGÍA QUE IDENTIFICA

ZEBRA

CARACTERÍSTICAS

Especificaciones

Características físicas	
Dimensiones	ZQ220: 129,5 mm L x 114,5 mm A x 56,7 mm Al 5,0 in L x 4,5 in A x 2,2 in Al ZQ210: 118 mm L x 85,5 mm A x 44,5 mm Al 4,65 in L x 3,35 in A x 1,75 in Al
Peso (con batería)	ZQ220: 420 g/0,92 lb ZQ210: 265 g/0,58 lb

Especificaciones de impresión	
Lenguajes de programación	Lenguaje CPCL y ESC-POS
Resolución	203 dpi/8 puntos por mm
Memoria	16 MB de SDRAM, 16 MB memoria flash
Ancho máximo de materiales	ZQ220: 72 mm/2,83 in ZQ210: 48 mm/1,89 in
Velocidad máx. de impresión	ZQ220: 2,5 pps (60 mm/s) ZQ210: Recibos y etiquetas: 2,5 pps (60 mm/s) Sin soporte: 2 pps (50 mm/s)
Sensores	Marca negra, brecha, sensor de salida de material
Capacidad de la batería y tipo	ZQ220: Batería de ion de litio recargable de 2550 mAh (7,4 V) ZQ210: Batería de ion de litio recargable integrada de 1500 mAh (7,4 V)

Características de los materiales	
Tipos de materiales	Material térmico directo, recibo continuo, recibo con marca negra y etiqueta con brecha, opción para etiqueta sin soporte
Ancho del material	ZQ220: 80 mm/3,15 in 76,2 mm/3,00 in 58 mm/2,28 in 50,8 mm/2,00 in ZQ210: 58 mm/2,28 in 50,8 mm/2,00 in 40 mm/1,57 in 30 mm/1,18 in
Diámetro del rollo de material	ZQ220: **Interno:** 12,7 mm/0,5 in. **Externo:** 50 mm/2,0 in. ZQ210: **Interno:** 12,7 mm/0,5 in. **Externo:** 40 mm/1,57 in
Grosor de los materiales	0,05334 mm/0,0021 in
Longitud mínima de etiquetas/recibos	12,5/0,49 in
Longitud máxima de etiquetas/recibos	Sin límite en modo de impresión de línea

Entorno y resistencia	
Temp. de funcionamiento	De -10 °C a 50 °C/14 °F a 122 °F
Temp. de almacenamiento	De -20 °C a 60 °C/-4 °F a 144 °F
Temp. de carga	De -0 °C a 40 °C/32 °F a 104 °F
Tiempo de carga	3,5 horas (23 °C +/- 5°C)
Duración de impresión por carga	Mínimo de 500 etiquetas x 8,5 in de longitud, 13 % de densidad
Especificación de caídas	De 1,5 m/5 ft sobre hormigón
Clasificación IP	IP43 (IP54 con estuche)

Homologaciones	
Emisiones	EN55032, ETSI EN 301 489 -1 / -17
Susceptibilidad	EN55035, ETSI EN 301 489 -1 / -17
Seguridad	EN60950, EN62368

Comunicación e interfaz	
Bluetooth	Bluetooth 2.1+EDR/4.1 modo dual de baja energía
Puerto USB	Conector USB 2.0 tipo C
Identificador NFC	Identificador NFC pasivo
Método de carga	USB o base de carga
Modo de bajo consumo	Admite el ahorro de energía
MFi (soporte iOS mediante Bluetooth)	Con certificación MFI
Interfaz de usuario	Pantalla OLED, botones de control (encendido, configuración, alimentación)

Fuentes	
Fuentes incorporadas (mapa de bits)	Fuentes de CPCL: Inglés/Latin9, cirílica, Fuente de ESC-POS: Fuente A: 12 x 24 Fuente B: 9x17 Fuente C: 9x24 (Fuentes de CPCL: ROA SKU) chino tradicional M Kai 24x24, New Sans MT 16x16, vietnamita 16x16

Simbología de código de barras	
Códigos de barras lineales	Código 39, Código 93, UCC/EAN128 (GS1-128), Código 128, Codabar, Interlineado dos de cinco, UPC-A y UPC-E 2, complemento de cinco dígitos y compuesto, EAN-8, EAN-13, 2, complemento de cinco dígitos y compuesto
Códigos de barras 2D	PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, QR Code, familia GS1/DataBar™ (RSS), Aztec, MSI/Plessey

Software y herramientas	
SDK	ZebraLink, compatibilidad con SDK multiplataforma heredado para PC Windows v7, v8, v10, Android, iOS, Windows CE, Windows® Mobile 6.5
Herramientas	Funciones de configuración de PC de Zebra, controlador OPOS, Zebra NetBridge, Zebra Designer (controlador Windows de la impresora, función de descarga de fuentes y de gráficos, control de estado, aplicación de diseño de etiquetas)
Utilidad de configuración de impresoras	La herramienta gratuita Printer Setup Utilities simplifica la configuración y detecta vulnerabilidades de seguridad mediante las versiones para Android y iOS.

Accesorios opcionales	
Batería	ZQ220: Batería de reemplazo de 2550 mAh para la impresora ZQ220. Nota: La impresora incluye una batería ZQ210: Batería de reemplazo de 1500 mAh para la impresora ZQ210. Nota: La impresora incluye una batería
Estuche blando	Agregue una capa de protección adicional para ambientes hostiles con este estuche flexible. Cuando la coloca dentro del estuche, la impresora tiene clasificación IP54 y resiste salpicaduras de agua y entornos de polvo. Incluye correa para el hombro.
Correa para el hombro	Ganchos para el estuche blando o la impresora para transportarla fácilmente colgando del hombro (el estuche blando se incluye con la correa para el hombro).
Clip para cinturón	Clip para cinturón de repuesto (se envía un clip para cinturón con la impresora). Un paquete incluye cinco clips

Mercados y aplicaciones

Comercio minorista y hotelería
- Punto de venta móvil
- Agilización de filas de espera

Transporte y logística
- Servicio en el campo
- Entrega directa en tienda (DSD, por sus siglas en inglés)
- Prueba de recolección/entrega
- Vinculación de equipaje
- Correo y paquetes
- Billetaje para pasajeros

Manufactura
- Servicio en el campo
- Entrega directa en tienda (DSD, por sus siglas en inglés)

Gobierno
- Lectura de medidores de servicios públicos
- Cumplimiento de normas de estacionamiento
- Citación electrónica

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

HOJA DE ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO
IMPRESORAS MÓVILES SERIES ZQ200

Cable USB (tipo C - A)	Cable de reemplazo USB Tipo A a Tipo C, paquete de 1 o de 5. Utilice este cable con el adaptador de CA a USB o el adaptador para el encendedor del vehículo para cargar la impresora. La impresora incluye un cable.
Adaptador de CA a USB	Utilice el adaptador de CA a USB para cargar su impresora
Espaciador de materiales	ZQ220: Espaciador de materiales para aceptar papel de 3 in (76,2 mm), 2,3 in (58 mm) y 2 in (50,8 mm), paquete (5 juegos, 2 por juego). ZQ210: Espaciador de materiales para aceptar papel de 2 in (50,8 mm), 1,57 in (40 mm) y 1,18 in (30 mm), paquete (5 juegos, 2 por juego)
Adaptador de alimentación del encendedor del vehículo a USB	Carga la impresora a través del adaptador de alimentación para el encendedor del vehículo. Conexión USB a impresora; el cable se vende por separado. Nota: No disponible para la venta/uso en Rusia.
Soporte para vehículo (tablero)	Proteja la impresora ZQ210 durante su uso en vehículo
ZQ220: Cargador de batería de tres ranuras	Base para carga de hasta tres baterías de ion de litio a la vez para impresora. El cargador de baterías de tres ranuras incluye fuente y cable de alimentación. Seleccione el número de pieza y el cable de alimentación adecuado para su región.
ZQ210: Base de acoplamiento de cinco ranuras	Conecte y cargue hasta cinco impresoras al mismo tiempo. Este accesorio se envía con fuente y cable de alimentación. Seleccione el número de pieza con la opción de cable de alimentación adecuada para su región.

Software Print DNA básico

Aproveche al máximo sus impresoras con Print DNA Basic. Print DNA Basic, un conjunto básico de aplicaciones de software y capacidades para brindar una experiencia de impresión confiable y rentable. Simplifique la preparación y la configuración con Printer Setup Utilities. Añada flexibilidad con las emulaciones de dispositivos virtuales a fin de reemplazar fácilmente las impresoras heredadas. Para obtener más información, visite
www.zebra.com/printdna

Suministros para impresión

Si busca calidad, servicio y experiencia en impresión térmica líderes en la industria, elija los consumibles certificados de Zebra para garantizar un desempeño constante y optimizado de su impresora Zebra.

Garantía

La garantía de los dispositivos Serie ZQ200 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

Servicios recomendados

Zebra OneCare SV[1]

Notas al pie

1. Zebra OneCare SV no está disponible en todos los mercados

CALI: Calle 38 AN No. 4N- 183 **PBX:** (2) 665 1117 **MEDELLÍN:** Carrera 73 A No. 31 A - 78 **PBX:** (4) PBX: 349 9971 - 448 9971
Línea nacional: 316 690 8472 / mercadeo@etimarcas.com / www.etimarcas.com