

Impresora portátil ZQ220

La impresora portátil de alta calidad y precio asequible para recibos y etiquetas

Usted busca una impresora portátil de precio asequible —pero no quiere renunciar a prestaciones. Presentamos la ZQ220, que ofrece un equilibrio perfecto de coste, calidad, versatilidad, durabilidad, wearability y facilidad de uso. Esta impresora eclipsa a sus competidoras en versatilidad, pues le permite imprimir en múltiples tipos y anchuras de material para atender sus necesidades de impresión, tanto actuales como futuras. Dispone de todas las opciones de conectividad para garantizar el emparejamiento con un dispositivo móvil host en una fracción de segundo, mientras que su conexión USB permite cargar fácilmente la ZQ220 en casa, en el coche o en la oficina, sin necesidad de costosos adaptadores de alimentación. Presenta un diseño delgado y ligero que permite transportarla todo el día fácilmente. En lo que se refiere a facilidad de uso, su pantalla integrada, su batería extraíble y el funcionamiento con una sola mano, entre otras características, la sitúan muy por encima de la competencia. Ofrece durabilidad para impresión portátil en interiores o exteriores, con calor, frío, lluvia o nieve. Y gracias a los casi 50 años de experiencia e innovación de Zebra, usted consigue calidad fiable. ZQ220: la impresora portátil de alta calidad y precio asequible.



Nuestra impresora versátil para todas sus aplicaciones — tanto actuales como futuras

Impresión multifunción de recibos y etiquetas

La ZQ220 es la única impresora de esta categoría de precio que puede imprimir de todo: recibos y etiquetas, con o sin revestimiento. Disfrute de flexibilidad para utilizar una sola impresora que atienda todas sus necesidades de impresión móvil. Las compras y la gestión se simplifican y, dado que se trata de un solo modelo, las necesidades de formación se reducen. Con los consumibles certificados de Zebra, obtiene materiales validados y contrastados en los que sus trabajadores pueden confiar para conseguir impresión de alta calidad fiable.

Admite diversos anchos de material

Y disfrute de la flexibilidad de poder elegir el ancho de material adecuado para cada aplicación. La ZQ220 está preparada para imprimir 80 mm (3,14 pulg.) desde el primer momento. No tiene más que añadir un espaciador para que la ZQ220 esté lista para imprimir en materiales de 76,2 mm (3 pulg.), 58 mm (2,28 pulg.) o 50,8 mm (2 pulg.).

Admite las bobinas de material más grandes de su categoría

Dado que la bobina de material admite material de 80 mm (3 pulg.), puede utilizar bobinas de material de mayor tamaño. Los trabajadores pueden imprimir más recibos y etiquetas por bobina —y transportar menos bobinas de material.

Proteja el medio ambiente y aumente la productividad de los trabajadores con impresión de etiquetas sin soporte

Consiga todas las ventajas de la impresión sin soporte. Su empresa generará muchos menos residuos, mejorando las iniciativas respetuosas con el medio ambiente. Además, puede incrementar la productividad al tiempo que simplifica las condiciones de trabajo en la carretera para los conductores de camiones, motos y bicicletas. Tendrá menos residuos de papel que gestionar y prescindirá del soporte del material. Y, puesto que cada bobina produce más etiquetas, hay menos bobinas que transportar y se reducen los cambios de bobina de materiales.

Todas las conexiones que necesitan sus trabajadores itinerantes

Carga USB sencilla

Consiga la solución de carga en el vehículo más fácil en exteriores con la ZQ220 —no tiene más que conectar el cargador USB opcional al encendedor. Y si no tienen un cargador a mano, los trabajadores



Impresora portátil ZQ220 —versatilidad para gestionar todas las aplicaciones. Durabilidad empresarial durante todo el día. Y precio asequible con excelentes prestaciones.

Para obtener más información, visite www.zebra.com/zq220

Impresión más rápida, fácil y fiable

La compatibilidad con Bluetooth 4.1 Classic y Low Energy (BLE) permite la comunicación más rápida entre el dispositivo móvil host y la ZQ220, proporcionando impresión rápida y fiable. La mejora en la eficiencia energética amplía el ciclo de la batería del dispositivo móvil host.

Empareje con NFC con un simple toque

Con tecnología NFC integrada, el emparejamiento de la ZQ220 con un dispositivo móvil Android no puede ser más fácil. Si los trabajadores utilizan un dispositivo móvil Android Zebra o de otra marca habilitado para NFC o sus propios dispositivos móviles habilitados para NFC, establecerán conexión con la ZQ220 con un solo toque. Se acabó perder el tiempo solucionando problemas de emparejamiento o aumentando la productividad de los trabajadores móviles y del personal de soporte informático.

Diseñada para empresas —duradera y fácil de utilizar

Pantalla OLED incorporada muy intuitiva para facilitar la gestión de impresoras

Actualmente, los trabajadores quieren lo máximo en simplicidad cuando se trata de dispositivos móviles. Y con la pantalla OLED en blanco y negro lo tendrán. De un vistazo, los usuarios pueden consultar los ajustes —como estado del material, conectividad Bluetooth y oscuridad de impresión— y llevar a cabo las acciones necesarias para maximizar el tiempo de actividad y la calidad de impresión.

Alimentación constante con un batería sustituible por el usuario

Los trabajadores pueden confiar en que dispondrán de energía para cada minuto de cada turno. Si la batería tiene poca carga, los trabajadores pueden simplemente colocar una batería de repuesto totalmente cargada, lo que les evita tener que retirar del servicio la impresora para cargarla.

El funcionamiento con una sola mano mantiene la dedicación de los trabajadores a su tarea

La ZQ220 se ha diseñado cuidadosamente para utilizar con una sola mano. Tanto si los trabajadores imprimen un recibo o una etiqueta como si comprueban la configuración de la impresora o cambian el material, siempre tienen una mano libre para manejar paquetes, abrir puertas o saludar a los clientes, mejorando la productividad y la experiencia del cliente.

Con el tamaño adecuado para brindar comodidad todo el día

Cuando se trata de wearability, la ZQ220 está especialmente diseñada para un uso cómodo. Es ligera —la impresora y la batería pesan 420 gramos (menos de una libra). Además, su bajo perfil permite desplazarse por los espacios más estrechos sin golpearla contra paredes, expositores, otros trabajadores o clientes.

Durabilidad empresarial que permite utilizarla constantemente todos los días

La ZQ220 está diseñada para soportar las inevitables caídas, la exposición a elementos y mucho más. Ofrece rendimiento fiable, incluso cuando cae sobre hormigón y se utiliza en lugares llenos de polvo. Si se añade la funda blanda opcional, la ZQ220 puede soportar lluvia, nieve y salpicaduras. La ZQ220 se puede utilizar en interiores y exteriores —está diseñada para funcionar con temperaturas bajo cero y con calor extremo. ¿El resultado? La impresora proporciona el tiempo de disponibilidad que necesita para mejorar la productividad del personal y reducir el coste total de propiedad.

Saque el máximo partido de su impresora con consumibles y servicios de Zebra

Zebra OneCare SV¹ ofrece el nivel de servicio adecuado al precio idóneo

Sin un plan de servicio, una sola reparación puede costar más que la impresora, pero los planes de servicio completos son muy costosos y ofrecen coberturas que sus impresoras de gama asequible no necesitan. Zebra OneCare SV ofrece el nivel de servicio adecuado al precio idóneo. Usted obtiene dos años de protección frente a averías, cobertura para desgaste normal que permite mantener la impresora como nueva, incomparable asistencia técnica en vivo y online directamente de Zebra, plazos prioritarios y envío de devolución gratuito, entre otras prestaciones —todo ello por un coste muy inferior al de una sola reparación.

Consiga calidad de impresión superior con consumibles certificados Zebra

Diseñamos, producimos y comprobamos rigurosamente nuestra propia gama de consumibles de impresión térmica para maximizar la vida útil del cabezal de impresión y la calidad de impresión de recibos y etiquetas.

Soluciones listas para usar de socios contrastados del canal

¿No tiene tiempo o recursos para crear sus propias aplicaciones? Más de 10.000 socios establecidos del canal están dispuestos a ayudarle, lo que le permitirá poner en marcha rápidamente la solución completa de forma fácil y rentable con un mínimo riesgo.

Si busca un socio de negocio en el que confiar, recurra a Zebra

Con 50 años de experiencia e innovación y más de 200 patentes, Zebra ofrece productos con una diferencia: tecnología que atiende sus necesidades profesionales con dispositivos creados para durar. Dada la incomparable amplitud de su gama, solo Zebra puede ofrecer la sencillez de un centro único de compras, con productos que funcionan mejor juntos. Y contamos con oficinas en 81 países, por lo que, dondequiera que se encuentre, dispondrá de las ventas, el servicio y la asistencia que su empresa necesita.

Especificaciones de la ZQ220

Características físicas

Dimensiones	129,5 mm (Lo) x 114,5 mm (An) x 56,7 mm (Al) 5,0 pulg. (Lo) x 4,5 pulg. (An) x 2,2 pulg. (Al)
Peso (con batería)	420 g/0,92 libras

Especificaciones de la impresora

Lenguajes de programación	Lenguaje CPCL
Resolución	203 ppp/8 puntos por mm
Memoria	16 MB de SDRAM, 16 MB de Flash
Anchura máx. de impresión	72 mm (2,83 pulg.)
Velocidad máx. de impresión	2,5 ips (60 mm/s)
Sensores	Detección de marca negra, hueco, material agotado
Capacidad y tipo de batería	Batería recargable de Li-ion de 2550 mAh (7,26 V)

Características del material

Tipo de material	Material para impresión térmica directa, recibos continuos, recibos de marca negra, identificadores y etiquetas con hueco, opción de etiqueta sin soporte
Ancho del material	80 mm (3,15 pulg.) 76,2 mm (3,00 pulg.) 58 mm (2,28 pulg.) 50,8 mm (2,00 pulg.)
Diámetro de bobina de material	Interior: 12,7 mm (0,5 pulg.) Exterior: 50 mm (2,0 pulg.)
Grosor del material	De 0,058 a 0,1575 mm

Entorno y resistencia

Temp. funcionamiento	De -10°C a 122°F/de 14°F a 50°C
Temp. almacenamiento	De -20°C a 144°F/de -4°F a 60°C
Temperatura de carga	De -0°C a 104°F/de 32°F a 40°C
Tiempo de carga	3,5 horas (23 °C +/- 5°C)
Longitud de impresión por carga	Mínimo de 500 etiquetas x 15,24 cm (6 pulg.) de longitud, 13 % de densidad
Fiabilidad del cabezal de impresión	Resistencia a la abrasión de 50 KM (se excluye modo de fallo por arañazo de partícula externa)
Especificación para caídas	Sobre hormigón desde 1,5 m (5 pies)
Calificación IP	IP43 (IP54 con carcasa)

Homologaciones

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

Comunicación e interfaz

Bluetooth	Modo dual Bluetooth 2.1+EDR/4.1 Low Energy
Puerto USB	Conector USB 2.0 tipo C
Identificador NFC	Identificador NFC pasivo

Método de carga	Carga USB
Low Power Mode	Ahorro de energía
MFi (compatibilidad iOS a través de Bluetooth)	Certificado MFi

Interfaz de usuario	Pantalla OLED, botones de control
----------------------------	-----------------------------------

Fuentes

Fuentes integradas (mapa de bits)	Inglés/Latino9, cirílico, chino tradicional (APAC SKU) M Kai 24x24, New Sans MT 16x16
--	---

Simbología de códigos de barras

Códigos de barras lineales	Code 39, Code 93, UCC/EAN128 (GS1-128), Code 128, Codabar, Interleaved 2-of-5, UPC-A y UPC-E 2, 5 dígitos complementario y compuesto, EAN-8, EAN-13, 2, 5 dígitos complementario y compuesto
Códigos de barras 2D	Code 39, Code 93, UCC/EAN128 (GS1-128), Code 128, Codabar, Interleaved 2-of-5, UPC-A y UPC-E 2, 5 dígitos complementario y compuesto, EAN-8, EAN-13, 2, 5 dígitos complementario y compuesto
Códigos de barras 2D	PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, código QR, familia GS1/DataBar™ (RSS), Aztec, MSI/Plessey

Software y herramientas para desarrolladores

SDK	ZebraLink, compatibilidad con Multiplatform SDK antigua para PC Windows v7, v8, v10, Android, iOS, Windows CE, Windows Mobile 6.5
Herramientas	Zebra PC Setup Utility, controlador OPOS, Zebra NetBridge, Zebra Designer (controlador de impresora Windows, descarga de fuentes y gráficos, monitor de estado, aplicación de diseño de etiquetas)

Accesorios opcionales

Batería	Batería de repuesto de impresora ZQ220 de 2550 mAh. Nota: se suministra una batería con la impresora
Funda blanda	Añada otra capa de protección para entornos exigentes con una funda blanda. Mientras está insertada en la funda, la impresora tiene una clasificación IP54 de resistencia al agua y al polvo arrastrados por el viento. Incluye correa para colgar al hombro.
Correa para colgar al hombro	Engancha la funda blanda o la impresora para llevarla cómodamente al hombro (la correa para colgar al hombro se incluye con la funda blanda).
Clip de cinturón	Clip de cinturón de repuesto (se suministra un clip de cinturón con la impresora); pack de 5
Cable USB (Tipo C - A)	Cable USB de Tipo A a C de repuesto, pack de 1 o 5. Utilice este cable con el adaptador de CA-USB o de encendedor del vehículo para cargar la impresora. La impresora incluye un cable.
Adaptador de CA a USB	Utilice este adaptador de CA a USB para cargar la impresora
Espaciador de material	Espaciador de material para aceptar papel de 76,2 mm (3 pulg.), 58 mm (2,3 pulg.) y 50,8 mm (2 pulg.), pack (5 juegos, 2 por juego)
Adaptador de encendedor de vehículo a alimentación USB	Carga la impresora a través del adaptador de alimentación para encendedor del vehículo. Conexión USB con impresora, compatible con cable USB de tipo A a C incluido con la impresora. Cable USB adicional no incluido. Nota: No apto para venta/uso en Rusia.

Ideal para estas aplicaciones

Retail/Ocio

- Terminal de punto de venta (TPV) móvil
- Eliminar colas

Transporte y logística

- Servicio in situ
- Solución de entrega directa en tiendas (DSD)
- Comprobante de recogida/entrega
- Conciliación de bolsas
- Correo y paquetería
- Billeteaje para pasajeros

Manufactura

- Servicio in situ
- Solución de entrega directa en tiendas (DSD)

Administración del Estado

- Lectura de contadores de empresas de suministro
- Multas de estacionamiento
- Citación electrónica

HOJA DE ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

IMPRESORA PORTÁTIL ZQ220

Cargador de batería de 3 ranuras	Permite acoplar y cargar tres baterías de Li-Ion de la impresora simultáneamente. El cargador de batería de 3 ranuras se entrega con fuente y cable de alimentación. Seleccione el número de referencia con el cable de línea correspondiente a su región.
---	--

Consumibles para impresión

Para obtener la calidad, el servicio y el conocimiento experto en impresión térmica líderes del sector, elija consumibles certificados Zebra, ya que garantizan un funcionamiento homogéneo y óptimo de su impresora Zebra.

Garantía

El ZQ220 está garantizado 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

Servicios recomendados

Zebra OneCare SV¹

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



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