

## Impresora portátil ZQ220 Plus

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 impresora portátil ZQ220 Plus de Zebra, con un equilibrio perfecto entre coste, calidad, versatilidad, durabilidad y wearability. Imprima recibos y etiquetas de distinta anchura, incluidos de 5 y 7,6 cm (2 y 3 pulg.). Disfrute de carga USB fácil y mayor velocidad de comunicación utilizando Bluetooth® 5.0. Con un diseño fino y ligero, es fácil de llevar todo el día y ofrece durabilidad para imprimir en interiores y exteriores y calificación IP54 de resistencia a polvo y líquidos tal como se suministra. La pantalla integrada, el manejo con una sola mano, la batería extraíble y la aplicación ZLabel Designer Mobile para Android™ o iOS® hacen que resulte fácil de utilizar para mantener la productividad. Y gracias a los casi 50 años de experiencia e innovación de Zebra, usted consigue calidad fiable. La ZQ220 Plus: 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 Plus imprime recibos y etiquetas, lo que le brinda flexibilidad para utilizar una sola impresora que atienda todas sus necesidades de impresión móvil. Las compras y la gestión se simplifican y con un solo modelo, las necesidades de formación se reducen.

#### Admite diversos anchos de material

Disfrute de la flexibilidad de poder elegir el ancho de material adecuado para cada aplicación. Tal como se suministra, la ZQ220 Plus puede imprimir 80 mm/3,14 pulg. Con espaciadores de material, la ZQ220 Plus puede imprimir 76,2 mm/3 pulg., 58 mm/2,28 pulg.

#### Todas las conexiones que necesitan sus trabajadores itinerantes

##### Carga USB sencilla

Consiga la solución de carga en el vehículo más fácil para exteriores con la ZQ220 Plus —no tiene más que conectarla al puerto USB del vehículo o utilizar el cargador USB opcional con adaptador para el encendedor del vehículo. Los usuarios también pueden utilizar una batería externa del móvil personal para cargar la impresora con un cable USB conectado.

##### Impresión más rápida, fácil y fiable

La compatibilidad con Bluetooth 5.0 Classic y Low Energy (BLE) permite la comunicación más rápida entre el dispositivo móvil host y la ZQ220 Plus, proporcionando impresión rápida y fiable. La mejora en la eficiencia energética amplía el ciclo de la batería del dispositivo móvil host.

##### Empareje con NFC mediante un simple toque

Con la tecnología NFC integrada, el emparejamiento de la ZQ220 Plus con un dispositivo móvil Android no puede ser más fácil. Si los trabajadores utilizan un dispositivo móvil Android de Zebra o de otra marca habilitado para NFC o sus propios dispositivos móviles habilitados para NFC, establecerán conexión con la ZQ220 Plus con un solo toque. Olvídense de dedicar tiempo a solucionar problemas de emparejamiento y mejore la productividad de los trabajadores móviles y del personal de asistencia de sistemas informáticos.



**Impresora portátil ZQ220 Plus: 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/zq200series](http://www.zebra.com/zq200series)

## Diseñada para empresas: duradera y fácil de utilizar

### **Pantalla OLED incorporada e intuitiva para facilitar la gestión de impresoras**

En la actualidad, los trabajadores desean dispositivos móviles extremadamente sencillos de manejar. Y con la pantalla OLED en blanco y negro los tendrán. De un vistazo, los usuarios pueden consultar los ajustes, como estado y tipo de material, estado de 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 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 introducir una batería de repuesto totalmente cargada, lo que 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 Plus se ha diseñado cuidadosamente para utilizar con una sola mano. Con independencia de 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.

### **Mobile Label Designer nuevo y fácil de utilizar para Android e iOS (aplicación ZLabel Designer)**

Zebra lleva a cabo constantes investigaciones en diversos sectores para desarrollar soluciones que ayuden a sus clientes a trabajar con mayor facilidad y eficiencia.

La impresora portátil ZQ220 Plus puede utilizarse con la versión para Android e iOS de la aplicación ZLabel Designer, que permite a los usuarios crear, abrir, eliminar, diseñar y gestionar etiquetas antes de imprimirlas bajo demanda. La aplicación cuenta con una interfaz de usuario intuitiva y sencilla, diversas plantillas para establecimientos minoristas, como supermercados o tiendas de ropa, moda infantil y alimentación, para atender las distintas necesidades de los usuarios. Por ejemplo, los pequeños comercios pueden emplearla para imprimir y actualizar las etiquetas de precios de sus productos, entre otros fines. Sin comisiones de servicio, mensajes publicitarios ni recogida de datos personales —Zebra respeta su privacidad.

### **Durabilidad empresarial que permite utilizarla constantemente todos los días**

La ZQ220 Plus 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. Puede utilizar la ZQ220 Plus tanto en interiores como en exteriores, pues está diseñada para funcionar a temperaturas bajo cero y hasta 50 °C. Cuenta con clasificación IP54, lo que significa que impide la penetración de sólidos y líquidos, incluso sin funda protectora. ¿El resultado? La impresora proporciona el tiempo de disponibilidad que necesita para mejorar la productividad de los trabajadores y reducir el coste total de propiedad.

### **Saque el máximo partido de su impresora con servicios y asistencia técnica de Zebra**

#### **Con servicios y asistencia técnica de Zebra en todo el mundo**

Acceda a servicios de asistencia técnica de reparación en cualquier lugar del mundo gracias a la red de confianza de Zebra, que cuenta con más de 10 000 socios. Los planes de mantenimiento Zebra OneCare™ brindan cobertura que va más allá de la garantía estándar.

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

Con más de 50 años de experiencia e innovación, Zebra ofrece productos con una diferencia: tecnología que satisface sus necesidades empresariales únicas 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 128 oficinas en todo el mundo, por lo que, dondequiera que se encuentre, dispondrá de las ventas, el servicio y la asistencia que su empresa necesita.

# Especificaciones

## Características físicas

<b>Dimensiones</b>	129,8 mm (Lo) x 114,4 mm (An) x 58,9 mm (Al) 5,1 pulg. (Lo) x 4,5 pulg. (An) x 2,3 pulg. (Al)
<b>Peso (con batería)</b>	390 g/0,85 libras

## Especificaciones de la impresora

<b>Lenguajes de programación</b>	CPCL, subconjunto de ESC/POS
<b>Resolución</b>	203 ppp/8 puntos por mm
<b>Memoria</b>	8 MB de SDRAM, 16 MB de Flash
<b>Anchura máx. de impresión</b>	72 mm/2,83 pulg.
<b>Velocidad máxima de impresión</b>	Recibo y etiqueta: 2 ips (50 mm/s)
<b>Sensores</b>	Detección de marca negra, hueco, material agotado
<b>Capacidad y tipo de batería</b>	Batería recargable de Li-ion de 2500 mAh (7,4V)

## Características del material

<b>Tipo de material</b>	Material para impresión térmica directa, recibos continuos, recibos de marca negra y etiquetas con hueco
<b>Anchura del material</b>	80 mm (3,15 pulg.) Con espaciadores de material: 76,2 mm (3,00 pulg.) 58 mm (2,28 pulg.) 50,8 mm (2,00 pulg.)
<b>Diámetro de bobina de material</b>	Interior: 12,7 mm/0,5 pulg. Exterior: 50 mm/2,0 pulg.
<b>Grosor del material</b>	De 0,058 a 0,1575 mm

## Entorno y resistencia

<b>Temperatura de funcionamiento</b>	De -5 °C a 50 °C/de 23 °F a 122 °F
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	De -20 °C a 60 °C/de -4 °F a 144 °F
<b>Temperatura de carga</b>	De 0 °C a 40 °C/de 32 °F a 104 °F
<b>Tiempo de carga</b>	Menos de 4 horas (23 °C +/- 5 °C)
<b>Longitud de impresión según carga</b>	Mínimo de 500 etiquetas x 21,6 cm/8,5 pulg. de longitud, 13 % de densidad
<b>Especificación para caídas</b>	Sobre hormigón desde 1,5 m/5 pies
<b>Calificación IP</b>	IP54 sin funda blanda

## Homologaciones

<b>Emisiones</b>	EN55032, VCCI-CISPR 32, EN301489-1/-17
<b>Susceptibilidad</b>	EN55035
<b>Seguridad</b>	IEC/EN62368, BIS
<b>Radio</b>	EN300328, EN62479, BT SIG, ANATEL, IFT, SDPPI, IMDA, WPC

## Comunicación e interfaz

<b>Bluetooth</b>	Modo dual Bluetooth 5.0 Low Energy
<b>Puerto USB</b>	Conector USB 2.0 tipo C
<b>Identificador NFC</b>	Identificador NFC pasivo
<b>Método de carga</b>	Carga USB
<b>Modo de bajo consumo</b>	Admite ahorro de energía
<b>Interfaz de usuario</b>	Pantalla OLED, Botones de control (Encendido, Configuración, Alimentación)

## Fuentes

<b>Fuentes integradas (mapa de bits)</b>	Inglés/Latin9, Cirílico, Chino tradicional 24x24, New Sans MT 16x16, Vietnamita 16x16, Japonés 16x16, 24x24 (CPCL) FontA 12x24, FontB 9x17, FontC 9x24 (ESC/POS)
--	---

## Simbología de códigos de barras

<b>Códigos de barras lineales</b>	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
<b>Códigos de barras 2D</b>	PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, código QR, familia GS1/DataBar™ (RSS), Aztec, MSI/Plessey, Datamatrix

## Software y herramientas

<b>SDK</b>	Compatibilidad con Multiplatform SDK antigua para PC Windows v7, v8, v10, Android, iOS
<b>Herramientas</b>	Zebra Printer Setup Utility (Windows), controlador OPOS, Zebra Designer (controlador de impresora Windows, descarga de fuentes y gráficos, monitor de estado, aplicación de diseño de etiquetas), Zebra NetBridge, aplicación Mobile Label Designer (versión para Android e iOS de la aplicación ZLabel Designer)

## Accesorios opcionales

<b>Batería</b>	Batería de repuesto de impresora de 2500 mAh. Nota: Se suministra una batería con la impresora
<b>Funda blanda</b>	Añada otra capa de protección para entornos exigentes con una funda blanda. Incluye correa para colgar al hombro.
<b>Cinta para colgar al hombro</b>	Engancha la funda blanda o la impresora para llevarla cómodamente al hombro
<b>Clip de cinturón</b>	Clip de cinturón de repuesto (se suministra un clip de cinturón con la impresora); paquete de 5
<b>Cable USB (Tipo C-A)</b>	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.
<b>Adaptador de CA a USB</b>	Utilice este adaptador de CA a USB para cargar la impresora
<b>Espaciador de material</b>	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)
<b>Cargador de una sola batería</b>	Carga una batería de impresora de Li-Ion simultáneamente

## Garantía

La ZQ220 Plus está garantizada 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 planes de mantenimiento Zebra OneCare brindan rendimiento máximo y disponibilidad del dispositivo al tiempo que protegen sus operaciones cruciales y sus impresoras con niveles de servicio definidos.* Para obtener más información, visite: <a href="http://www.zebra.com/zebraonecare">www.zebra.com/zebraonecare</a>
--	---

## Mercados y aplicaciones

### Retail y ocio

- Punto de venta itinerante
- Eliminación de colas
- Etiquetas de estanterías
- Selección y recogida

### Transporte y logística

- Entrega directa en tiendas (DSD)
- Justificante de recogida/entrega
- Conciliación de bolsas
- Correo y paquetería
- Billete para pasajeros

### Administración del Estado

- Registros de parking
- Citación electrónica

### Servicios sobre el terreno

- Servicios profesionales
- Lectura de contadores de empresas de suministro

## HOJA DE ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### IMPRESORA PORTÁTIL ZQ220 PLUS

<b>Zebra OneCare Essential</b>	Cobertura completa, incluidos cabezales de impresión, reparación de daños por desgaste normal y averías accidentales Acceso prioritario 8x5 a soporte técnico en directo y actualizaciones de software Plazo de reparación en taller de tres días más transporte terrestre gratuito en la devolución Sistema de autorización de devolución de material (RMA) online
--------------------------------	--

#### Notas al pie

\*Nota: La disponibilidad de servicios puede variar en función de la región



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