

## Impressora móvel ZQ220 Plus

A impressora móvel de preço econômico e alta qualidade para recibos e etiquetas

Você procura uma impressora móvel de preço econômico, mas não deseja abrir mão dos recursos. Apresentando a impressora móvel ZQ220 Plus da Zebra, que oferece o equilíbrio perfeito de custo, qualidade, versatilidade, durabilidade e portabilidade. Imprima recibos e etiquetas em diversas larguras, incluindo 2 polegadas e 3 polegadas. Aproveite o carregamento fácil por USB e as maiores velocidades de comunicação usando o Bluetooth® 5.0. Com um design esguio e leve, ela é fácil de transportar durante todo o dia e oferece a durabilidade para impressão em ambientes internos e externos, e tem classificação IP54 para resistência a poeira e líquidos sem necessidade de estojo de proteção. A tela integrada, operação com uma mão, bateria removível e o ZLabel Designer Mobile App para Android™ ou iOS® fazem com que seja fácil usar e permanecer produtivo. Com os 50 anos de experiência e inovação da Zebra, você tem a qualidade com que pode contar. A ZQ220 Plus: a impressora móvel de baixo preço e alta qualidade.



### Uma impressora versátil para todas as suas aplicações, hoje e no futuro

#### Impressão de recibos e etiquetas em um único dispositivo

A ZQ220 Plus imprime recibos e etiquetas, dando a você a flexibilidade para padronizar em uma impressora que pode atender a todas as suas necessidades de impressão móvel. A compra e o gerenciamento são simplificados e, com apenas um modelo, a necessidade de treinamento é reduzida.

#### Suporte para várias larguras de mídia

Você tem a flexibilidade de escolher a largura de mídia certa para a sua aplicação. Como sai da embalagem, a série ZQ220 Plus pode imprimir 80 mm/3,14 pol. Com espaçadores de mídia, a ZQ220 Plus pode imprimir 76,2 mm/3 pol., 58 mm/2,28 pol.

#### Todas as conexões certas para os funcionários que trabalham em campo

##### Carregamento USB simples

Tenha a solução mais fácil de carregamento no veículo em ambientes externos com a ZQ220 Plus, basta usar o cabo USB para conectar na porta USB do veículo ou usar o carregador USB opcional com adaptador para acendedor de cigarros do veículo. Os usuários também podem usar um banco de alimentação pessoal para carregar a impressora com um cabo USB anexado.

##### Impressão mais rápida, mais fácil e mais confiável

Suporte para Bluetooth 5.0 Classic e Low Energy (BLE) permite a comunicação mais rápida entre o dispositivo móvel host e a ZQ220 Plus, fornecendo impressão confiavelmente rápida. A maior eficiência de energia estende o ciclo de bateria do dispositivo móvel host.

##### Tap to Pair simples com NFC

Com o NFC integrado, o emparelhamento da ZQ220 Plus com o dispositivo móvel Android de sua preferência não poderia ser mais fácil. Quer os seus funcionários estejam usando um dispositivo móvel habilitado para NFC da Zebra ou de outro fornecedor, ou mesmo seus próprios dispositivos móveis habilitados para NFC, basta um toque para estabelecer a conexão com a ZQ220 Plus. Não é mais necessário gastar tempo na solução de problemas de emparelhamento, no aprimoramento do funcionário móvel e na produtividade da equipe de suporte de TI.



**Impressora móvel ZQ220 Plus: a versatilidade para atender a todos os seus aplicativos. Durabilidade para trabalhar o dia todo. E uma relação valor-preço acessível.**

Para obter mais informações, visite [www.zebra.com/zq200series](http://www.zebra.com/zq200series)

## Feito para empresas: durável e fácil de usar

### **Tela OLED intuitiva integrada para fácil gerenciamento da impressora**

Os funcionários atuais esperam o máximo em simplicidade quando se trata de dispositivos móveis. Com a tela OLED em preto e branco, eles terão. Em um relance, os usuários podem ver as configurações, inclusive o status da mídia, o tipo de mídia, o status da conectividade Bluetooth e a tonalidade da impressão, e tomar a medida necessária para maximizar o tempo de operação e a qualidade de impressão.

### **Alimentação constante com bateria substituível pelo usuário**

Seus funcionários podem contar com energia em todos os minutos de todos os turnos. Se a bateria estiver quase esgotada, o próprio usuário pode substituí-la por uma bateria sobressalente totalmente carregada. Não é necessário tirar a impressora de serviço para carregar.

### **Operação com uma mão mantém os trabalhadores na tarefa**

A ZQ220 Plus é cuidadosamente projetada para operação com uma mão. Independente dos funcionários estarem imprimindo um recibo ou uma etiqueta, verificando as configurações da impressora ou substituindo a mídia, terão uma das mãos sempre livre para segurar pacotes, abrir portões ou cumprimentar os clientes, aumentando a produtividade e aprimorando a experiência do cliente.

### **Novo e fácil de usar aplicativo móvel de design de etiquetas para Android e iOS (ZLabel Designer App)**

A Zebra conduz constantemente pesquisas em uma variedade de setores para apresentar soluções que ajudam os nossos clientes a tornar os negócios fáceis e eficientes.

A impressora móvel ZQ220 Plus pode ser usada com o ZLabel Designer App, versão Android e iOS, que permite que os usuários criem, abram, excluam, desenhem e gerenciem etiquetas antes de imprimi-las por demanda. O aplicativo vem com uma interface intuitiva e amigável, e com uma variedade de modelos para varejistas como vestuário, mercearias e cuidados infantis, para atender à variedade de necessidades dos seus usuários. Por exemplo, pequenos varejistas podem usar para imprimir e atualizar as etiquetas de preços de seus produtos, entre outros propósitos. Sem taxa de serviço, publicidade pop-up nem, coleta de dados pessoais, sua privacidade é respeitada pela Zebra.

### **Durabilidade para negócios durante todo o dia**

A ZQ220 Plus é projetada para suportar as quedas inevitáveis, a exposição aos elementos e mais. Você pode esperar uma operação confiável, mesmo que a impressora caia sobre concreto ou seja usada em áreas empoeiradas. Você pode usar a ZQ220 Plus em ambientes internos e externos, ela foi projetada para operar em temperaturas abaixo de zero e temperaturas de até 50°C. Uma classificação IP54 significa proteção contra a entrada de sólidos e líquidos, mesmo sem estojo de proteção. O resultado? Você tem o tempo em operação da impressora de que precisa para aumentar a produtividade da força de trabalho e reduzir o custo total de propriedade.

## Obtenha o máximo da sua impressora com suporte e serviços da Zebra

### **Com suporte e serviço da Zebra em todo o mundo**

Tenha acesso a serviços de suporte para reparo em qualquer lugar do mundo por meio da rede de mais de 10.000 parceiros de confiança da Zebra. Os planos de manutenção Zebra OneCare™ oferecem cobertura avançada que vai além da garantia padrão.

### **Para um parceiro comercial em que você pode confiar, pense Zebra**

Com 50 anos de experiência e inovação, a Zebra fornece produtos com um diferencial: a tecnologia que atende às suas necessidades específicas, com dispositivos que são feitos para durar. Com a abrangência inigualável de nossos produtos, apenas a Zebra pode oferecer a simplicidade de comprar tudo de um único fornecedor, com produtos que funcionam melhor juntos. Com 128 escritórios em todo o mundo, não importa onde esteja localizado, você pode contar com vendas, serviços e suporte de que a sua empresa precisa.

# Especificações

## Características físicas

<b>Dimensões</b>	129,8 mm C x 114,4 mm L x 58,9 mm A 5,1 pol. C x 4,5 pol. L x 2,3 pol. A
<b>Peso (com bateria)</b>	390 g/0,85 lbs

## Especificações da impressora

<b>Linguagens de programação</b>	CPCL, subconjunto de ESC/POS
<b>Resolução</b>	203 dpi/8 pontos por mm
<b>Memória</b>	SDRAM de 8 MB/Flash de 16 MB
<b>Largura máxima de impressão</b>	72 mm/2,83 pol.
<b>Velocidade máxima de impressão</b>	Recibo e etiqueta: 2 ips (50 mm/s)
<b>Sensores</b>	Sensores de marca preta, lacuna e falta de mídia
<b>Capacidade e tipo de bateria</b>	Bateria de íon de lítio recarregável de 2500 mAh (7,4 V)

## Características da mídia

<b>Tipo de mídia</b>	Mídia para impressão térmica direta, recibo contínuo, recibo com marca preta e etiqueta com marcador de lacuna
<b>Largura da mídia</b>	80 mm/3,15 pol. Com espaçadores de mídia: 76,2 mm/3,00 pol. 58 mm/2,28 pol. 50,8 mm/2,00 pol.
<b>Diâmetro do rolo de mídia</b>	Interno: 12,7 mm/0,5 pol. Externo: 50 mm/2,0 pol.
<b>Espessura da mídia</b>	0,058 mm a 0,1575 mm

## Ambiente e resistência

<b>Temperatura de operação</b>	-5 °C a 50 °C/23 °F a 122 °F
<b>Temperatura de armazenamento</b>	-20 °C a 60 °C/-4 °F a 144 °F
<b>Temperatura de carregamento</b>	0 °C a 40 °C/32 °F a 104 °F
<b>Tempo de carregamento</b>	Menos de 4 horas(23 °C +/- 5 °C)
<b>Comprimento de impressão por carga</b>	Mínimo de 500 etiquetas x comprimento de 8,5 pol., 13% de densidade
<b>Especificação de queda</b>	Quedas de 1,5 m (5 pés) em concreto
<b>Classificação IP</b>	IP54 sem estojó flexível

## Homologações

<b>Emissões</b>	EN55032, VCCI-CISPR 32, EN301489-1/17
<b>Suscetibilidade</b>	EN55035
<b>Segurança</b>	IEC/EN62368, BIS
<b>Rádio</b>	EN300328, EN62479, BT SIG, ANATEL, IFT, SDPPI, IMDA, WPC

## Comunicação e interface

<b>Bluetooth</b>	Bluetooth 5.0 Baixa Energia modo dual
<b>Porta USB</b>	Conector USB 2.0 type-C
<b>Tag NFC</b>	Etiqueta de NFC passiva
<b>Método de carregamento</b>	Carregamento por USB
<b>Modo de baixa energia</b>	Suporte a economia de energia

<b>Interface do usuário</b>	Tela OLED, botões de controle (Ligar/desligar, Config, Alimentar)
-----------------------------	---

## Fontes

<b>Fontes integradas (bitmap)</b>	Inglês/Latin9, cirílico, Chinês ttradicional 24x24, New Sans MT 16x16, Vietnamita 16x16, Japonês 16x16, 24x24 (CPCL) FontA 12x24, FontB 9x17, FontC 9x24 (ESC/POS)
-----------------------------------	---

## Simbologia de código de barras

<b>Códigos de barras lineares</b>	Código 39, Código 93, UCC/EAN128 (GS1-128), Código 128, Codabar, Interleaved 2 de 5, UPC-A e UPC-E 2, 5 dígitos add-on e compostos, EAN-8, EAN-13, 2, 5 dígitos add-on e compostos
<b>Códigos de barras 2D</b>	PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, Código QR, família GS1/DataBar™ (RSS), Aztec, MSI/Plessey, Datamatrix

## Software e ferramentas

<b>SDK</b>	Suporte a Multiplatform SDK legado para PC Windows v7, v8, v10, Android, iOS
<b>Ferramentas</b>	Utilitário Zebra Printer Setup (Windows) Driver OPOS, Zebra Designer (Driver de Impressora para Windows, Download de Fonte e Gráficos, Monitor de Status, Aplicativo de Design de Etiquetas), Zebra NetBridge, Aplicativo Móvel de Design de Etiquetas (ZLabel Designer App, versão Android e iOS)

## Acessórios opcionais

<b>Bateria</b>	Bateria de reposição da impressora, 2500 mAh. Observação: uma impressora vem com uma bateria
<b>Capa maleável</b>	Adicione uma camada extra de proteção para ambientes rigorosos com uma capa maleável. Inclui uma alça de ombro.
<b>Alça tiracolo</b>	Prende na capa maleável ou na impressora para transporte no ombro
<b>Presilha para cinto</b>	Presilha de cinto de reserva (a impressora é entregue com uma presilha). Pacote com 5 unidades
<b>Cabo USB (Type C - A)</b>	Cabo USB Type A para Type C de reposição, pacote com 1 ou 5. Use este cabo com o adaptador de CA-USB ou com o adaptador para acendedor de veículo para carregar a sua impressora. A impressora inclui um cabo.
<b>Adaptador de CA para USB</b>	Use o adaptador de CA para USB para carregar a sua impressora
<b>Espaçador de mídia</b>	Espaçador de mídia para aceitar papel com 3 pol. (76,2 mm), 2,3 pol. (58 mm) e 2 pol. (50,8 mm) de largura, pacote (5 conjuntos, 2 por conjunto)
<b>Carregador de bateria com uma entrada</b>	Carrega uma bateria de impressora de Li-Ion de cada vez

## Garantia

A ZQ220 Plus tem garantia contra defeitos de fabricação e de materiais por um período de 1 (um) ano a partir da data de entrega. Para ler a declaração de garantia integral, visite: [www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty)

## Serviços recomendados

	Os planos de manutenção do Zebra OneCare garantem o máximo desempenho e tempo em operação dos dispositivos, protegendo suas operações essenciais e suas impressoras com níveis de serviço definidos.* Para obter mais informações, vá para: <a href="http://www.zebra.com/zebraonecare">www.zebra.com/zebraonecare</a>
--	--

## Mercados e aplicações

### Varejo e hospitalidade

- Ponto de venda móvel
- Eliminação de filas
- Etiquetas de prateleiras
- Pick and collect

### Transporte e logística

- Entrega direto da loja (DSD)
- Comprovante de entrega/coleta
- Reconciliação de embalagens
- Correspondência e encomendas
- Passagens

### Governo

- Inscrição de estacionamento
- Multas eletrônicas

### Serviços em campo

- Serviços profissionais
- Leitura de medidor de serviços

FICHA DE ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO  
IMPRESSORA MÓVEL ZQ220 PLUS

<b>Zebra OneCare Essential</b>	Cobertura abrangente, incluindo cabeças de impressão, desgaste normal de uso e quebras acidentais Acesso prioritário 8x5 a suporte técnico ao vivo e atualizações de software Prazo de três dias para reparo na oficina, além de transporte terrestre gratuito na devolução Suporte a autorização de retorno de material (RMA) online
------------------------------------	--

**Notas de rodapé**

\*Observação: A disponibilidade do serviço pode variar dependendo da região



Sede Corporativa/ América do Norte  
+1-800-423-0442  
inquiry4@zebra.com

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

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

Sede América Latina  
+ 55 11 4130 8178  
la.contactme@zebra.com