

Scanner de anel com fio 1D/2D RS5000

MELHORE A PRODUTIVIDADE DOS SEUS USUÁRIOS DE COMPUTADORES VESTÍVEIS DA ZEBRA COM DIGITALIZAÇÃO 1D/2D HANDS-FREE ACESSÍVEL

Quer melhorar a produtividade dos seus usuários de computadores vestíveis da Zebra? Com o scanner RS5000 hands-free da Zebra, você pode. Seus funcionários podem capturar praticamente qualquer código de barras com uma velocidade incrível e com a simplicidade de apontar e atirar, 1D ou 2D, em praticamente qualquer condição. Quando o assunto é conforto, o RS5000 é ideal. Esse scanner pequeno, leve e perfeitamente balanceado é usado em um único dedo de qualquer uma das mãos, deixando as duas mãos livres para manusear os materiais. E como armazéns, centros de distribuição e fábricas são alguns dos ambientes mais rigorosos, esse scanner pequeno tem uma durabilidade gigante. Seus funcionários podem derrubá-lo, respingar água nele e até usá-lo no freezer, sempre com operação confiável. Adquirir o pequeno scanner de anel que oferece mais: funcionários mais produtivos, mais valor para seus computadores vestíveis da Zebra e clientes mais satisfeitos.



Scanner de Anel Resistente

O RS5000 foi projetado para ambientes de armazém e manufatura desafiadores. Projetado para ambientes com temperaturas abaixo de zero, ele pode ser usado nos corredores do seu armazém e no freezer. Ele pode suportar uma queda de 1,2 m (4 pés) em toda a faixa de temperatura operacional, uma característica obrigatória para uso no freezer. Mesmo depois de 1.000 colisões, o RS5000 oferece operação confiável. E, com sua vedação IP65, esse scanner resistente é à prova de poeira e de respingos.

Ampla faixa de operação

Os funcionários podem capturar códigos de barras de muito perto a até 63,5 cm (25 polegadas).

Tecnologia PRZM Intelligent Imaging para um desempenho de digitalização sem igual

Exclusiva da Zebra, a tecnologia PRZM leva a captação de imagens para outro nível com recursos que reduzem o tempo de decodificação, permitindo uma captura incrivelmente rápida de praticamente qualquer código de barras, em qualquer condição. A tecnologia PRZM transforma imagens ruins em imagens úteis instantaneamente, assim, imagens de alta qualidade estão disponíveis para a decodificação mais rápida. A tecnologia PRZM cuida de parte do processamento normalmente deixada para o decodificador, o que aumenta a velocidade da decodificação, reduz o uso de energia e melhora o tempo do ciclo da bateria. O resultado? A digitalização precisa e mais rápida que nunca de que seus funcionários precisam para aumentar a produtividade e reduzir o tempo das operações deles.

Operação Ambidestra

Com o conveniente recurso articulado, seus funcionários podem alternar facilmente entre a operação com a mão direita e esquerda,

permitindo que os usuários escolham a mão que for mais confortável e troquem de mão em segundos.

Amplio Campo de Visão

Os funcionários podem ler facilmente os códigos de barras grandes muitas vezes encontrados em armazéns, assim como etiquetas que contêm vários códigos de barras.

Digitalização Omnidirecional para Simplicidade de Apontar e Atirar

Os usuários nunca precisam alinhar o código de barras e o scanner, o que reduz a necessidade de treinamento e permite uma captura intuitiva e rápida.

Alça de Dedo Separada

Dê a cada funcionário sua própria alça de dedo, fácil de substituir, para ajudar a melhorar a higiene e impedir a disseminação de germes.

Modo de Lista de Opções

O ponto de mira pequeno e preciso permite que os usuários selecionem e capturem um único código de barras entre vários.

Fácil de Implantar

Não importa se você usa o computador vestível WT41N0 ou WT6000 da Zebra, há uma configuração para se conectar em segundos.

OTIMIZE A PRODUTIVIDADE DOS SEUS FUNCIONÁRIOS E O VALOR DOS SEUS COMPUTADORES VESTÍVEIS DA ZEBRA COM O RS5000.

Para mais informações sobre o scanner de anel RS5000, acesse www.zebra.com/rs5000 ou acesse nosso diretório de contato global em www.zebra.com/contact

Especificações do RS5000

MODELOS

Versão do RS5000 com cabo curto para WT6000 (RS5000-LCFSWR)
Versão do RS5000 com cabo longo para WT6000 (RS5000-LCFLWR)
Versão do RS5000 com cabo curto para WT41N0 (RS5000-LCBSWR)

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensões	2,0" C x 1,26" L x 1,1" P 51,5 mm C x 32 mm L x 27,5 mm P
Peso	Peso da versão WT41: 92 g Versão do WT6000 com cabo curto: 76 g Versão do WT6000 com cabo longo: 112 g

CARACTERÍSTICAS DE DESEMPENHO

Resolução óptica	1280 x 800 pixels
Oscilações	360°
Ângulo de inclinação	±60° do normal
Tolerância de oscilação	±60° do normal
Elemento de mira	LED de 610 nm
Iluminação	Um LED vermelho de 660 nm
Campo de visão	Horizontal: 42°, Vertical: 28,0°
Imunidade à luz ambiente (da escuridão total)	Ambiente interno: 450 velas (4.845 lux) Ambiente externo: 9.000 velas (96.900 lux)
Simbologias 1D compatíveis	Código 39, Código 128, Código 93, Codebar/NW7, Código 11, MSI, UPC/EAN, I 2 de 5, Coreano 3 de 5, GSI DataBar, Base 32 (Italian Pharma)
Simbologias 2D compatíveis	PDF417, Micro PDF417, Códigos compostos, TLC-39, Aztec, DataMatrix, MaxiCode, Código QR, Micro QR, Chinês (Han Xin), Códigos postais.

INTERFACE DO USUÁRIO

LED	LED de status de digitalização de duas cores vermelho/verde
Disparo de leitura	Acionador manual ambidestro

AMBIENTE DO USUÁRIO

Temperatura operacional	-30 °C a +50 °C (-22 °F a +122 °F)
Temperatura de armazenamento	-40 °C a +60 °C (-40 °F a +140 °F)
Umidade	5% a 95%, sem condensação
Especificação de queda	Várias quedas de 1,2 m (4 pés) no concreto em toda a faixa de temperatura de operação
Classificação de batida	1.000 batidas a 0,5 m a temperatura ambiente
Vedação	IEC 60529: IP65
Vibração	Sinusoidal 5 a 2000 Hz, pico 4g, 1 hora por eixo; Aleatória 20 a 2000 Hz, 6g RMS ou 0,04g2/Hz, 1 hora por eixo
Descarga eletrostática (ESD)	Descarga de ar +/-20 kV CC Descarga indireta +/-10 kV CC

COMPATIBILIDADE DE SOFTWARE

DataWedge e soluções MDM selecionadas
(via conjunto de ferramentas MDM da Zebra)

SERVIÇOS RECOMENDADOS

Zebra OneCare

GARANTIA

Sujeito aos termos da declaração de garantia de hardware da Zebra, o RS5000 é protegido contra defeitos de fabricação e materiais por um período de 1 (um) ano a partir da data de envio. Para ver a declaração de garantia completa, acesse: <http://www.zebra.com/warranty>

FAIXA DE FOCO DO SE4710*

Simbologia	Perto	Longe
5 mil Código 39	2,75 in./6,9 cm	12 in./30,4 cm
5 mil Código 128	3,5 in./8,89 cm	7,5 in./19,0 cm
5 mil PDF417	4,25 in./10,8 cm	7,25 in./18,4 cm
10 mil DataMatix	3,75 in./9,5 cm	9 in./22,8 cm
100% UPCA	1,8 in./4,5 cm	19,75 in./50,1 cm
20 mil Código 39	2 in./5,0 cm	25 in./63,5 cm

*OBSERVAÇÃO: as faixas listadas são limitadas pela largura do código de barras no campo de visão. Especificações sujeitas a alteração sem aviso prévio.

Ideal para:

Armazenamento

- Gerenciamento do armazém
- Descarga
- Picking/picking de produtos por voz
- Organização
- Separação
- Carga

Manufatura

- Gerenciamento de inventário
- Reposição
- Monitoramento de peças

Transporte e Logística

- Gerenciamento do armazém

Varejo

- Gerenciamento do estoque do armazém
- Descarga
- Gerenciamento de inventário
- Separação



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
mseurope@zebra.com

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