

Scanner de anel 1D/2D com fio RS5000

Melhore a produtividade de seus usuários de computador vestível com escaneamento 1D/2D hands-free econômico

Deseja maximizar a produtividade de seus usuários de computadores vestíveis? Com o scanner RS5000 hands-free da Zebra, você pode. Seus funcionários podem capturar praticamente qualquer código de barras 1D ou 2D, em praticamente qualquer condição, na velocidade da luz e com a simplicidade de apontar e acionar. Quando a questão é conforto, o RS5000 é a solução — este scanner pequeno e leve, perfeitamente equilibrado, é usado em um só dedo de qualquer das mãos, deixando-as livres para manusear materiais. E como os armazéns, os centros de distribuição e as fábricas são alguns dos ambientes mais adversos, esse pequeno scanner é grande em durabilidade. Seus funcionários podem deixá-lo cair, borrifá-lo com água e até usá-lo na câmara frigorífica, e ainda esperar uma operação confiável. Adquira este pequeno mas poderoso scanner de anel que oferece mais: funcionários mais produtivos, mais valor com os computadores vestíveis da Zebra e mais clientes satisfeitos.



Scanner de anel robusto

O RS5000 é desenhado para os desafios dos ambientes de fabricação e armazenamento. Desenhado para temperaturas abaixo de zero, pode ser usado nos corredores e no congelador do seu armazém. Pode suportar quedas de 1,2 m/ 4 pés em toda a faixa de temperatura operacional — uma exigência para uso no congelador. Mesmo após 1.000 batidas consecutivas, o RS5000 funciona de modo confiável. E com sua vedação IP65, esse resistente scanner é à prova de poeira e borrifos.

Ampla faixa de funcionamento

Os trabalhadores podem capturar códigos de barras a uma distância de quase contato a até mais de 25 pol./63,5 cm.

Captura inteligente de imagens PRZM para desempenho de escaneamento inigualável

Exclusivo da Zebra, o PRZM redefine o padrão para captura de imagens, oferecendo recursos que reduzem o tempo de decodificação e permitindo a captura instantânea de praticamente qualquer código de barras, em qualquer condição. O PRZM transforma imagens com pouca qualidade em imagens úteis instantaneamente, assim, imagens de alta qualidade ficam disponíveis para uma decodificação mais rápida. O PRZM então lida com parte do processamento normalmente feito pelo decodificador, aumentando a velocidade de decodificação, reduzindo o consumo de energia e melhorando os tempos de ciclo da bateria. O resultado? O escaneamento preciso e mais rápido do que nunca de que seus funcionários precisam para melhorar a produtividade e reduzir os tempos de ciclo em suas operações.

Operação ambidestra

Como o prático recurso giratório, seus funcionários podem alternar facilmente entre operar o scanner com a mão direita ou esquerda, o que permite escolher a mão mais confortável, e também trocar de mão em segundos.

Amplo campo de visão

Os funcionários podem ler com facilidade os códigos de barras grande frequentemente encontrados em armazéns e também etiquetas que contêm vários códigos de barras.

Maximize a produtividade dos funcionários e o valor e seus computadores vestíveis da Zebra com o RS5000.

Para obter mais informações sobre o scanner de anel RS5000, visite www.zebra.com/rs5000 ou acesse nosso diretório de contatos globais em www.zebra.com/contact

Escaneamento multidirecional para a simplicidade de apontar e disparar

o scanner, o que reduz as necessidades de treinamento e permite a captura rápida e intuitiva de códigos de barras.

Montagem com alça de dedo separada

Dê a cada funcionário sua própria montagem de alça de dedo fácil de trocar, para ajudar a aumentar a higiene e evitar a disseminação de germes.

Modo Lista de seleção

O ponto de mira pequeno e nítido permite que os usuários selecionem e escaneiem facilmente um único código de barras em um campo de códigos de barras.

Fácil de implementar

Quer você use os computadores vestíveis WT41N0 ou WT6000 da Zebra, existe uma configuração que é conectada em segundos.

Especificações

Modelos

Versão de cabo curto do RS5000 para o WT6000 (RS5000-LCFSWR)
Versão de cabo longo do RS5000 para o WT6000 (RS5000-LCFLWR)
Versão de cabo curto do RS5000 para o WT6000 WT41NO (RS5000-LCBSWR)

Características físicas

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

Características de desempenho

Resolução óptica	1280 x 800 pixels
Rotação	360°
Ângulo de arfagem	±60° do normal
Tolerância de distorção:	±60° do normal
Elemento de mira	LED de 610 nm
Iluminação	Um LED hipervermelho de 660 nm
Campo de visão	Horizontal: 42°, vertical: 28,0°
Imunidade a luz ambiente (a partir de total escuridão)	Ambiente interno: 450 candelas por pé (4.845 lux) Ambiente externo: 9.000 candelas por pé (96.900 lux)
Simbologias 1D suportadas	Code 39, Code 128, Code 93, Codebar/NW7, Code 11, MSI, UPC/EAN, I 2 de 5, coreano 3 de 5, GSI DataBar, Base 32 (Italian Pharma)
Simbologias 2D suportadas	PDF417, Micro PDF417, códigos compostos, TLC-39, asteca, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR, Chinese Sensible (Han Xin), códigos postais.

Interface do usuário

LED	LED bicolor de status de escaneamento vermelho/verde
Gatilho de escaneamento	Gatinho ambidestro manual

Ambiente do usuário

Temperatura operacional	-22 °F a +122 °F/-30 °C a +50 °C
Temperatura de armazenamento	-40 °F a +140 °F/-40 °C a +60 °C
Umidade	5% a 95% sem condensação
Classificação de queda	Múltiplas quedas de 1,2 m/4 pés em concreto dentro da faixa de temperatura operacional
Classificação de tombo	1.000 tombos de 0,5 m em temperatura ambiente
Vedação	IEC 60529: IP65
Vibração	Seno 5-2000 Hz, 4 g de pico, 1 hora por eixo; 20-2000 Hz aleatória, 6 g RMS ou 0,04 g2/Hz, 1 hora por eixo

Descarga eletrostática (ESD)	Descarga em ar de +/- 20 kV ca Descarga por contato de +/-10 kVdc
-------------------------------------	--

Compatibilidade de software

DataWedge e soluções selecionadas de MDM (por meio da caixa de ferramentas de MDM da Zebra)

Serviços recomendados

Guia de suporte do Zebra OneCare

Garantia

Sujeito aos termos da declaração de garantia de hardware da Zebra, o RS5000 tem garantia contra defeitos de mão de obra e material por um período de 1 (um) ano a partir da data de remessa. Para ler a declaração de garantia completa, visite:

<https://www.zebra.com/warranty>

Alcance de foco do SE4710*

Simbologia	Próximo
Code 39 de 5 mil	2,75 pol./6,9 cm
Code 128 de 5 mil	3,5 pol./8,89 cm
PDF417 de 5 mil	4,25 pol./10,8 cm
DataMatrix de 10 mil	3,75 pol./9,5 cm
UPCA - 100%	1,8 pol./4,5 cm
Code 39 de 20 mil	2 pol./5,0 cm
	Distante
Code 39 de 5 mil	12 pol./30,4 cm
Code 128 de 5 mil	7,5 pol./19,0 cm
PDF417 de 5 mil	7,25 pol./18,4 cm
DataMatrix de 10 mil	9 pol./22,8 cm
UPCA - 100%	19,75 pol./50,1 cm
Code 39 de 20 mil	25 pol./63,5 cm

OBSERVAÇÃO: Os alcances listados são limitados pela largura do código de barras no campo de visão.
Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Mercados e aplicações

Armazenamento

- Gerenciamento de armazéns
- Recebimento
- Separação de itens/ separação de itens por voz
- Armazenamento
- Classificação
- Carregamento

Manufatura

- Gerenciamento de inventário
- Reabastecimento
- Rastreamento de peças

Transporte e Logística

- Gerenciamento de armazéns

Varejo

- Gerenciamento da área administrativa do armazém
- Recebimento
- Gerenciamento de inventário
- Triagem



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