

Scanner de balcão DS7708

Escaneamento de alto desempenho de fácil implantação no balcão

Quando se trata de leitura no balcão, o DS7708 oferece um conjunto de recursos que o colocam no topo de sua categoria pelo seu desempenho, sua facilidade de instalação e seu custo total de propriedade. Não importa que códigos de barras apareçam no seu ponto de venda (POS), o DS7708 pode escanear todos eles: 1D, 2D, impressos e eletrônicos, tão rapidamente quanto seus caixas deslizarem os itens pela janela de escaneamento. Com seu design compacto, o DS7708 pode facilmente ser instalado até mesmo nas áreas de caixa com maior limitação de espaço. Sua extraordinária durabilidade minimiza os custos e protege o tempo de atividade, maximizando o ciclo de vida e seu retorno sobre investimento.



Escaneie praticamente qualquer código de barras, em qualquer meio

Capture sempre na primeira tentativa códigos de barras de 1D e 2D exibidos em dispositivos móveis ou impressos em etiquetas de papel, mesmo se estiverem danificados, mal impressos ou sujos.

Tecnologia PRZM Intelligent Imaging para um desempenho de leitura de última geração

Revoluciona o processamento de imagens 2D, aprimorando o desempenho e a nitidez de decodificação, melhorando enormemente a experiência e a produtividade do usuário, a produção e os tempos de espera do cliente.

Velocidades de passagem de última geração de até 100 pol./2,5 m por segundo

Permite que os usuários capturem códigos de barras tão rapidamente quanto conseguirem passar os itens na frente da janela de escaneamento.

O maior campo de visão e escaneamento omnidirecional para simplicidade de escaneamento na primeira tentativa sem erros

Seu campo de visão é mais de 50 por cento maior que os campos de visão dos captadores de imagem 2D da concorrência, permitindo uma captura fácil de códigos de barras, independentemente de onde eles se localizem em um item. O escaneamento passa a ser realmente uma segunda natureza, não há necessidade de posicionar o item para capturar o código de barras.

Durabilidade superior

Vários recursos tornam o DS7708 o dispositivo mais durável de sua classe. A janela de escaneamento recuada evita marcas e arranhões que podem degradar o desempenho e a vida útil do scanner. Além disso, os componentes eletrônicos ficam na área superior do DS7708 para evitar danos e proteger o tempo em operação em caso de líquido derramado.

Iluminação praticamente invisível

Os LEDs ficam recuados, por trás da janela de escaneamento, onde quase não são visíveis e não causam incômodo aos clientes e aos caixas.

Checkpoint EAS integrado

Escaneie códigos de barras e desative as etiquetas de EAS com apenas um movimento, melhorando a produtividade do caixa e protegendo a experiência dos usuários, evitando embarços para os clientes que inadvertidamente façam um alarme disparar ao sair da loja com uma etiqueta de EAS ativa.

Proteja as vendas e o atendimento ao cliente com a capacidade de passar as compras pelo caixa mais rápido do que nunca com o DS7708.

Para obter mais informações, visite www.zebra.com/ds7708 ou acesse nosso diretório de contatos globais em www.zebra.com/contact

Alimentação por uma única porta USB

Não é necessária fonte de alimentação adicional ao conectar por USB, o que reduz os custos de acessórios, instalação e gerenciamento.

Adicione facilmente um scanner de mão

Os caixas precisam de um scanner de mão para ter mais flexibilidade de escanear itens grandes no carrinho? Uma porta USB padrão oferece a simplicidade de "conectar e pronto" para uma ampla variedade de scanners auxiliares.

O suporte da captura de imagens expande a funcionalidade e aumenta o valor

O DS7708 oferece recursos adicionais de captura de dados para simplificar ainda mais seus processos de negócios. Por exemplo, os funcionários podem copiar um cheque, uma carteira de motorista ou uma carteira de identidade em uma fração de segundo para cumprir com as exigências da loja ou as regulamentações do setor, protegendo a produtividade do caixa.

Experiência superior de uso imediato

Cabo detector de host automático determina a interface que está conectada, eliminando a necessidade de digitalizar vários códigos de barras de configuração. Mais de 90 teclados internacionais são suportados, o que permite uma configuração fácil em todo o mundo.

Especificações

Características físicas

Dimensões	Scanner apenas: 5,63 pol. A x 5,86 pol. L x 3,81 pol. P 14,3 cm A x 14,9 cm L x 9,7 cm P Scanner com kit de montagem em mesa: 6,06 pol. A x 5,93 pol. L x 3,85 pol. P 15,4 cm A x 15,1 cm L x 9,8 cm P
Peso	17,6 oz/500 g
Voltagem e corrente	Sem scanner auxiliar: Em espera: 5 VCC +/-10% em 125 ma em média Em operação: 5 VCC +/-10% em 480 ma em média Com scanner auxiliar: Em espera: 12 VDC +/-10% em 100 ma em média Em operação: 12 VDC +/-10% em 400 ma em média
Cor	Preto meia-noite
Interfaces de host suportadas	USB, RS-232, Keyboard Wedge, TGCS (IBM) 46XX por RS485
Suporte a teclados	Suporta mais de 90 teclados internacionais
Interface do scanner auxiliar	USB
Electronic Article Surveillance	Compatível com sistemas de desativação de Checkpoint EAS

Características de desempenho

Velocidade de escaneamento	Até 100 pol./s (254 cm/s.)
Fonte de luz	Dois LEDs vermelho escuro (660 nm)
Campo de visão do imager	48,0° x 36,7° (leitura de código de barras) 48,0° x 33,7° (captura de imagens)
Sensor de imagem	1.280 x 960 (leitura de código de barras) 1.280 x 880 (captura de imagens)
Contraste mínimo de impressão	25% diferença mínima refletiva
Rotação/arfagem/distorção (torção)	360 °F, ±70 °F, ±70°F típico

Ambiente do usuário

Temperatura de operação	32 F° a 104 °F / 0 °C a 40 °C
Temperatura de armazenamento	-40 F° a 158 °F / -40 °C a 70 °C
Umidade	Umidade relativa de 5 a 85%, não condensante
Vedação ambiental	IP52
Descarga eletrostática (ESD)	ESD por EN61000-4-2, +/- 25 KV direta no ar, +/- 8 KV indireta (sem scanner auxiliar)
Faixa de luz ambiente	De escuro total (0 fcd) a 450 fcd de luz artificial e 10.000 fcd de luz solar direta

Capacidade de decodificação de simbologia

Code 39, Code 128, Code 93, Codabar/NW7, Code 11, MSI Plessey, UPC/EAN, I 2 de 5, Coreano 3 de 5, GS1 DataBar, Base 32 (Italian Pharma), PDF417, Micro PDF417, códigos compostos, TLC-39, Asteca, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR, Chinês (Han Xin), códigos postais
Consulte o Guia de Referência do Produto para obter a lista completa de simbologias.

Resolução mínima de elemento

Code 39 – 3 mil, UPC – 7,8 mil, PDF417 – 4 mil, Datamatrix – 7,5 mil, QR Code – 7,5 mil

Alcances de decodificação (típicos)

Code 39 – 5 mil:	0 – 7,2 pol. (0 – 18,3 cm)
UPC/EAN – 10 mil (80%):	0 – 10,0 pol. (0 – 25,4 cm)
UPC/EAN – 13 mil (100%):	0 – 10,3 pol. (0 – 26,1 cm)

PDF417 – 5 mil:	0 – 3,5 pol. (0 – 8,9 cm)
Datamatrix – 10 mil:	0 – 5,0 pol. (0 – 12,7 cm)
QR Code – 10 mil:	0 – 4,9 pol. (0 – 12,4 cm)

Ferramentas de gerenciamento gratuitas

123Scan2

Programa os parâmetros do leitor, atualiza o firmware, fornece dados digitalizados de código de barras e imprime relatórios.

www.zebra.com/123Scan

Scanner Management Service (SMS)

Administra remotamente o seu leitor Zebra e consulta suas informações de ativos.

www.zebra.com/sms

Scanner SDK

Gera um aplicativo de leitor com recursos completos, incluindo documentação, drivers, utilitários de teste e código fonte de amostra.

www.zebra.com/windowsSDK

Garantia

Sujeito aos termos da declaração de garantia de hardware da Zebra, o DS7708 tem garantia contra defeitos de fabricação e de materiais por um período de três anos, a partir da data de entrega. Declaração completa da garantia de produtos de hardware da Zebra:

www.zebra.com/warranty

Serviços de cliente recomendados

Service from the Start Advance Exchange Support

Para obter a lista completa de especificações, inclusive informações sobre regulamentações e faixa de decodificação, visite

www.zebra.com/ds7708



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