SYMBOL DS7708



Leitura de balcão "sem falhas" de alto desempenho, fácil de implantar

Tratando-se de leitura de balcão, o DS7708 oferece um conjunto de funcionalidades que o coloca no topo de sua classe por alto desempenho, facilidade de implantação e baixo custo total de propriedade. Não importa o tipo de código de barras que apareça em seu ponto de venda, o DS7708 lê todos, 1D, 2D, impressos e eletrônicos, tão rápido quanto seus caixas possam passar os itens pela janela de leitura. Com seu design compacto, o DS7708 pode ser facilmente instalado nos espaços de caixas registradoras mais ajustados. Sua extraordinária durabilidade minimiza os custos e protege o tempo de atividade, maximizando o ciclo de vida do dispositivo e o retorno de seu investimento.



Leia praticamente qualquer código de barras, em qualquer condição, sobre qualquer meio

Capture sempre na primeira tentativa códigos de barras 1D e 2D mostrados em dispositivos móveis ou impressos em etiquetas de papel, incluindo os danificados, mal impressos ou sujos.

Tecnologia de Imaging Inteligente PRZM para desempenho de leitura de última geração

Eleva o nível para captura de imagens 2D melhorando a agilidade e o desempenho de decodificação. Melhora também em grande parte a experiência e produtividade do usuário, o rendimento e o tempo de espera dos clientes.

Velocidades de leitura digital de última geração de até 2,5 m (100 poleg.) por segundo

Permite aos usuários capturar códigos de barras tão rápido quanto eles possam passar os itens pela janela de leitura.

O mais amplo campo de visão e leitura omni-direcional para simplicidade de leitura "deslizar e passar"

Um campo de visão mais de 50 por cento mais amplo que o dos imagers 2D da competência, permite a captura fácil de códigos de barras, sem importar como estão localizados em um item. A leitura é verdadeiramente intuitiva, sem necessidade de orientar um item para capturar o código de barras.

Durabilidade superior

Funcionalidades múltiplas fazem do DS7708 o dispositivo mais durável em sua classe. A janela de leitura embutida evita marcas e riscos que podem afetar o desempenho e o ciclo de vida da leitura. Além disso, os elementos eletrônicos estão localizados na parte superior do DS7708 para evitar danos e proteger o tempo de atividade em caso de derrames.

Iluminação praticamente invisível

As lâmpadas LED estão embutidas por trás da janela de leitura, onde são apenas visíveis para não incomodar os clientes ou usuários.

Ponto de controle do EAS integrado

Lê o código de barras e desativa o controle de Vigilância Eletrônica de Item (EAS) com apenas um movimento, melhorando a produtividade do caixa e protegendo a experiência de compra ao evitar a vergonha dos clientes que, inadvertidamente, possam disparar um alarme quando saem da loja com uma etiqueta de EAS ativa.

Alimentação através de uma única porta USB

Não é necessário dispor de uma fonte de alimentação adicional quando o leitor é conectado através de USB, reduzindo custos de acessórios, instalação e gerenciamento.

Inclua um leitor de mão adicional

Seus caixas precisam um leitor de mão para ter a flexibilidade de ler itens grandes no carrinho de compras?

Uma porta USB padrão proporciona simplicidade "conecte e passe" para uma ampla variedade de leitores auxiliares.

Suporte para captura de imagens expande a funcionalidade e aumenta o valor

O DS7708 oferece funcionalidades adicionais de captura de dados para simplificar ainda mais seus processos de negócios. Por exemplo, os trabalhadores podem tirar uma foto de um cheque, de uma carteira de motorista ou de um documento de identidade para cumprir com os requisitos da loja ou regulamentos da indústria em uma fração de segundo, protegendo a produtividade e o rendimento do caixa no balcão.

Experiência superior ao abrir a caixa

O auto-anfitrião inteligente detecta os cabos automaticamente para determinar a interface que está conectada, eliminando a necessidade de ler numerosos códigos de barras de configuração. Admite mais de 90 teclados internacionais, permitindo sua fácil configuração em todo o mundo.

Proteja as vendas e o serviço ao cliente com a capacidade de registrar compras mais rápido que nunca com o DS7708.

QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES

Para obter uma lista completa das especificações, incluindo as informações sobre regulamentações e gamas de decodificação, por favor visite www.zebra.com/ds7708

CARACTERÍSTICAS FÍS	ICAS
Dimensões	Apenas leitor: 14.3 cm A x 14,9 cm L x 9,7 cm P 5.63 in. A x 5.86 in. L x 3.81 in. P Leitor com kit de montagem na mesa: 15.4 cm A x 15,1 cm L x 9,8 cm P 6.06 in. A x 5.93 in. L x 3.85 in. P
Peso.	500 g / 17,6 oz.
Voltagem e Corrente	Sem leitor adicional Standby: 5 VDC +/-10% @ 125ma em média Operando: 5 VDC +/-10% @ 480ma em média Standby: 12 VDC +/-10% @ 100ma em média Operando: 12 VDC +/-10% @ 400ma em média
Cor	Preto profundo
Interfaces de anfitrião admitidas	USB, RS-232, Teclado em cunha, TGCS (IBM) 46XX sobre RS485
Suporte de teclado	Admite mais de 90 teclados internacionais
Interface de leitor auxiliar	USB
Vigilância Eletrônica de Item	Compatível com sistemas de desativação de ponto de controle de EAS
CARACTERÍSTICAS DE	DESEMPENHO
Velocidade para deslizar	Até 254 cm / seg. (100 in. / seg.)
Fonte de luz	Duas lâmpadas LED vermelho profundo (660nm)
Campo de visão do imager	$48.0^{\circ}x36.7^{\circ}$ (leitura de código de barras) $48.0^{\circ}x33.7^{\circ}$ (captura de imagem)
Sensor de imagem	1280 x 960 (leitura de código de barras) 1280 x 880 (captura de imagem)
Contraste mínimo de impressão	Diferença refletiva mínima de 25%
Rotação / inclinação /	Típico 360°, ±70°, ±70°

AMBIENTE DO USUÁRIO		
Temperatura de operação	0° a 40° C / 32° a 104° F	
Temperatura de armazenamento	-40° a 70° C / -40° a 158° F	
Umidade	5% a 85% RH, sem condensação	
Selado ambiental	IP52	
Descarga eletrostática (ESD)	ESD por EN61000-4-2; +/- 25 KV Ar Direto; +/- 8 KV Indireto (sem leitor auxiliar)	
Alcance de luz ambiental	Desde escuridão (0 fcd) até 450 fcd com luz artificial e 10.000 fcd com luz solar direta	

CAPACIDADE DE DECODIFICAÇÃO DE SIMBOLOGIA

Código 39, Código 128, Código 93, Codabar/NW7, Código 11, MSI Código 39, Código 128, Código 93, Codabar/NW7, Código 11, MSI Plessey, UPC/EAN, I 2 de 5, Coreano 3 de 5, GS1 DataBar, Base 32 (Pharma Italiano), PDF417, Micro PDF417, Códigos Compostos, TLC-39, Asteca, DataMatrix, MaxiCode, Código QR, Micro QR, Sensível ao chinês (Han Xin), Códigos postais

Para obter a lista completa de simbologias, consulte o Guia de Referência de Produto.

RESOLUÇÃO DE ELEMENTO MÍNIMO

Código 39 - 3 mil, UPC – 7.8 mil, PDF417 – 4 mil, Datamatrix – 7.5 mil, Código QR – 7.5 mil

RANGOS DE DECODIFICAÇÃO (TÍPICOS)

Código 39 – 5 mil:	0 - 18,3 cm (0 - 7.2 in.)
UPC/EAN - 10 mil (80%):	0 - 25,4 cm (0 - 10,0 in.)
UPC/EAN - 13 mil (100%):	0 - 26,1 cm (0 - 10,3 in.)
PDF417 – 5 mil:	0 - 8,9 cm (0 - 3,5 in.)
Datamatrix – 10 mil:	0 - 12,7 cm (0 - 5.0 in.)
Código QR – 10 mil:	0 - 12,4 cm (0 - 4,9 in.)

GARANTIA

Sujeita aos termos da declaração de garantia de hardware de Zebra, o DS7708 está garantido contra defeitos de fabricação e materiais por um período de 3 anos a partir da data de envio. Para consultar a declaração de garantia de hardware de Zebra completa, visite: www.zebra.com/warranty

SERVIÇOS PARA O CLIENTE RECOMENDADOS

Service from the Start Bronze

FERRAMENTAS DE GERENCIAMENTO DE CORTESIA

Simplifique e reduza o custo do gerenciamento diário com nossas ferramentas sem custo. O 123Scan² e o Serviço de Gerenciamento de Leitores (SMS) trabalham juntos para reduzir o tempo e o custo do gerenciamento automatizando a configuração inicial e permitindo o gerenciamento remoto de seus leitores DS7708.

El **123Scan**² (www.zebra.com/123Scan) Programa os parâmetros do leitor, atualiza o firmware, proporciona dados de códigos de barras lidos e imprime relatórios.

O **Serviço de Gerenciamento de Leitores (SMS)** (www.zebra.com/sms) Gerencia seu leitor Zebra remotamente e consulta suas informações de ativos.

O **Leitor SDK** (www.zebra.com.windows SDK) Gera um aplicativo de leitor de funcionalidade completa, incluindo documentação, drivers, elementos de teste y amostra de código de fonte.



obliquidade

© 2015 ZIH Corp. Todos os números e nomes de produtos são marcas comerciais da Zebra, e Zebra e o gráfico da cabeça da zebra são marcas comerciais registradas da ZIH Corp.