



### UM LEITOR PARA CÓDIGOS DE BARRAS 1D

A série TD1100 de leitores linear imager representam a solução da Datalogic para clientes que necessitam de uma solução rentável para a leitura de código de barras a curta distância sem sacrificar a qualidade e o desempenho.

Projetado para aplicativos de baixa produtividade num contexto de múltiplos mercados, os leitores TD1100 asseguram a leitura com um excelente desempenho de leitura em praticamente todos os códigos de barra lineares, incluindo códigos danificados ou mal impressos.

### LEITOR ROBUSTO COM 2 OPÇÕES DE JANELA DE LEITURA

Pequeno, leve e com um baixo consumo de energia, os leitores TD1100 continuam a oferecer robustez e resistência à queda de 1,5 m de altura, o que é normalmente oferecido em uma variedade mais ampla de produtos.

Os leitores TD1100 estão disponíveis em dois diferentes tamanhos de leitores: 6,5 cm (65) ou 9,0 cm (90), o que beneficia o usuário ao ler códigos padrão ou grandes.

### MULTIUSO PARA APLICAÇÕES DIFERENTES

Os leitores TD1100 65/90 fornecem uma solução multi-interface completa, incluindo RS-232, USB, Emulação de Teclado e Emulação de Lápis, enquanto os leitores Lite 65/90 fornecem interfaces USB ou RS-232/Teclado.

Um suporte inovador para leitura proporciona aos leitores TD1100 a capacidade de leitura fixa de documentos ou itens pequenos.



#### CARACTERÍSTICAS

- Amplas janelas de leitura: 6,5 cm e 9,0 cm
- Excelente desempenho de leitura de códigos de barra danificados ou mal impressos
- Opções de interface: USB ou Teclado / RS-232 (65/90 Lite); USB / RS-232 / Teclado / Emulação de Lápis (65/90 Pro)
- Suporta códigos lineares GSI DataBar™
- Suporte compacto e inovador para ter capacidade de leitura fixa
- Resistência à queda de 1,5 m
- Planos de Serviço EASEOFCARE oferecem uma ampla gama de opções de serviços para proteger o seu investimento, garantindo a máxima produtividade e retorno no investimento

#### APLICAÇÕES NA INDÚSTRIA

- Varejo: lojas especializadas não-alimentares e pontos de serviço
  - Cupons 1D em telefones celulares
- Administração Pública e Serviços: Bibliotecas, Escolas, Agências Governamentais
  - Excelente para amplos códigos em livros fiscais, documentos e contas
- Bancos e Finanças: Bancos, Seguros, Utilidades
  - Excelente para amplos códigos em documentos, papel, fatura de utilidade

## ESPECIFICAÇÕES

### CAPACIDADE DE DECODIFICAÇÃO

1D / CÓDIGOS LINEARES	Autodiscriminação de todos códigos padrão 1D, incluindo códigos lineares GS1 DataBar™.
STACKED CODES	GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional

### ELÉTRICO

CORRENTE	Em Espera / Inativo: 20 mA @ 5 VDC Em Operação (Típico): <100 mA @ 5 VDC
TENSÃO DE ENTRADA	5 VDC +/- 0.5 V

### AMBIENTAL

LUZ AMBIENTE	0 a 20,000 lux
PROTEÇÃO ESD (DISCARGA PELO AR)	16 kV
RESISTÊNCIA À QUEDAS	Suporta quedas repetidas de até 1,5 m / 5,0 ft em uma superfície de concreto
SELAGEM DE PARTÍCULAS E ÁGUA	IP30
TEMPERATURA	Armazenagem / Transporte: -20 a 70 °C / -4 a 158 °F Operação: 0 a 50 °C / 32 a 122 °F
UMIDADE (NÃO CONDENSADO)	5 - 95%

### INTERFACES

INTERFACES	RS-232 / Interface Teclado: 65/90 Lite RS-232 / USB / Teclado / Emulação de Lâpis Multi-Interface: 65/90 Pro USB: 65/90 Lite
------------	---

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

CORES DISPONÍVEIS	Preto; Outras opções de cores e Logotipos Customizados estão disponíveis para pedidos com quantidade mínima.
DIMENSÕES	65 Pro & Lite: 16,0 x 8,4 x 5,8 cm / 6,3 x 3,3 x 2,3 in 90 Pro & Lite: 17,0 x 10,4 x 6,7 cm / 6,7 x 4,1 x 2,7 in
PESO	65 Pro & Lite: 130,0 g / 4,6 oz 90 Pro & Lite: 153,0 g / 5,4 oz

### PERFORMANCE

ÂNGULO DE LEITURA	Inclinação (Yaw): +/- 70°; Passo: +/- 65°; Rotação (Tilt): +/- 45°
FONTE DE LUZ	Iluminação: 640 nm LED
INDICADORES DE LEITURA	LED de Boa Leitura; Sonoro (Tom Ajustável)
PROPORÇÃO DE CONTRASTE DE IMPRESSÃO (MÍNIMO)	25%
TAXA DE LEITURA (MÁXIMA)	625 leit./seg.
RESOLUÇÃO (MÁXIMA)	TD1100 65: 0,102 mm / 4 mils

### DISTÂNCIA DE LEITURA

TÍPICO PROFUNDIDADE DE CAMPO	Distância mínima determinada pela largura do código e ângulo de leitura. Resolução de impressão, contraste, e dependência de luz ambiente. Code 39: 7,5 mils: 0 a 8,1 cm / 0 a 3,2 in Code 39: 10 mils: 0 a 12,0 cm / 0 a 4,7 in Code 39: 20 mils: 0 a 22,0 cm / 0 a 8,7 in EAN13: 13 mils: 0 a 15,0 cm / 0 a 6,0 in
------------------------------	---

### SEGURANÇA E REGULAMENTAÇÃO

APROVAÇÕES DA AGÊNCIA	O guia de referência rápida para este produto pode ser referido para uma lista completa de certifica. O produto encontra a segurança e aprovações regulamentares necessárias para seu uso pretendido.
CONFORMIDADE AMBIENTAL	Conforme com China RoHS; Conforme com EU RoHS

### UTILITÁRIOS

DATALOGIC ALADDIN™	O programa de configuração Datalogic Aladdin está disponível para download sem custo.
OPOS / JAVAPOS	Os Utilitários JavaPOS Estão disponíveis para download sem custo. Utilitário OPOS está disponível para download sem custo.
REMOTE HOST DOWNLOAD	Custos de serviço mais baixos e operações aprimoradas.

### GARANTIA

GARANTIA	5 anos
----------	--------

## ACESSÓRIOS

### Suportes / Stands

- HLD-T010-65 Suporte de mesa/parede para 65
- HLD-T010-90 Suporte de mesa/parede para 90

