

TD1100

UN LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS DE CONTACTO

La serie de Lectores TD1100 con tecnología Imager representa la solución de Datalogic para clientes que requieren una solución rentable en la lectura de códigos de barras de contacto cercano sin sacrificar la calidad y el rendimiento.

Diseñado para aplicaciones de bajo volumen de lecturas en múltiples mercados, los lectores TD1100 brindan garantía de lectura con un rendimiento excelente en prácticamente todos los códigos de barras lineales, incluidos códigos dañados o mal impresos.

ROBUSTO, EL LECTOR TIENE 2 OPCIONES PARA LA VENTANA DE LECTURA

Pequeño, ligero y bajo en consumo de energía, los lectores TD1100 siguen ofreciendo robustez y una resistencia a caídas de 1,5 m / 5,0 pies, que se incluye típicamente en un rango más alto de productos.

Los lectores TD1100 están disponibles con la opción de dos tamaños diferentes de ventanas de lectura: 6,5 cm / 2,6 in (65) o 9,0 cm / 3,5 in (90), lo que beneficia al usuario al leer códigos de barras estándar o más anchos.

PARA MÚLTIPLES USOS Y DIFERENTES APLICACIONES

Los lectores TD1100 65/90 Pro disponen de una completa solución multi-interfaz todo-en-uno, incluyendo RS-232, USB, emulación Keyboard Wedge y emulación Wand, mientras que el lector 65/90 Lite, proporciona interfaces USB o RS-232 / Keyboard Wedge.

Su innovadora base 'read-thru' hace que el lector TD1100 tenga capacidad de lectura manos libres para documentos o elementos pequeños.



CARACTERÍSTICAS

- Amplias ventanas de lectura: 6,5 cm / 2,6 in y 9,0 cm / 3,5 in
- Excelente rendimiento de lectura de códigos de barras dañados o mal impresos
- Opciones de interfaz: USB o Keyboard Wedge / RS-232 (65/90 Lite); USB / RS-232 / Keyboard Wedge / Emulación Wand (65/90 Pro)
- Soporta códigos lineales GS1 DataBar™
- Base compacta e innovadora 'read-thru' para lectura manos libres
- Resistencia a las caídas de 1,5 m / 5,0 pies
- El Programa de Servicios EASEOFCARE ofrece una amplia variedad de opciones que protegerán tu inversión, asegurando una mayor productividad y un rápido retorno de la inversión

INDUSTRIA - APLICACIONES

- Retail: Tiendas de especialidades non food y Estaciones de Servicio
 - Lee códigos 1D en pantallas de móviles
- Administración Pública y Servicios: Bibliotecas, Colegios, Gobierno
 - Ideal para leer códigos largos de los libros, documentos y recibos
- Banca y Servicios financieros: Bancos, Seguros, Utilities
 - Ideal para leer códigos largos de documentos, papel y facturas



TD1100

ESPECIFICACIONES

CAPACIDAD DE DECODIFICACIÓN

1D / Códigos Lineales	Autodiscrimina todos los códigos estándar 1D incluyendo códigos lineales GS1 DataBar™.
Códigos Apilados	GS1 DataBar Apilados; GS1 DataBar Apilados Omnidireccionales; GS1 DataBar Expandidos Apilados

ELÉCTRICAS

Corriente	En Espera (Típico): 20 mA @ 5 VDC En Funcionamiento (Típico): <100 mA @ 5 VDC
Voltaje de Entrada	5 VDC +/- 0.5 V

AMBIENTAL

Luz Ambiental	0 a 20.000 lux
Resistencia a las Caídas	Soporta caídas continuas desde 1,5 m / 5,0 ft sobre hormigón
Protección ESD (Descarga aérea)	16 kV
Humedad (Sin-condensación)	5 - 95%
Sellado Contra Agua y Otras Partículas	IP30
Temperatura	Almacenaje/Transporte: -20 a 70 °C / -4 a 158 °F Operación: 0 a 50 °C / 32 a 122 °F

INTERFACES

Interfaces	RS-232 / Keyboard Wedge: 65/90 Lite RS-232 / USB / Keyboard Wedge / Emulación Wand Multi-Interface: 65/90 Pro USB: 65/90 Lite
-------------------	--

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Colores Disponibles	Negro; Otros colores, logo y otras opciones de personalización están disponibles para cantidades mínimas.
Dimensiones	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

CAPACIDAD DE LECTURA

Fuente de Luz	Iluminación: 640 nm LED
Impresión (Mínimo)	25%
Ángulo de Lectura	Grado: +/- 65°; Inclinación: +/- 70°; Rotación: +/- 45°
Indicadores de Lectura	Beeper (Tono ajustable); LED de lectura correcta
Resolución (Máxima)	0,102 mm / 4 mil

DISTANCIA DE LECTURA

Profundidad de Campo Típica	Dependencia de Resolución de impresión, contraste, y la luz ambiental. Distancia mínima de lectura determinada por la longitud del código y el ángulo de escaneo. 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 EAN13: 13 mils: 0 a 15,0 cm / 0 a 6,0 in
------------------------------------	--

SEGURIDAD Y REGLAMENTACIÓN

Aprobaciones de Agencia	El producto cumple con las aprobaciones de seguridad reglamentarias para su uso. La guía rápida de este producto contiene la lista completa de certificaciones.
Conformidad Ambiental	Conforme con China RoHS; Conforme con EU RoHS

UTILIDADES/SERVICIOS

Datalogic Aladdin™	El programa de configuración Datalogic Aladdin está disponible para su descarga sin cargo alguno.
OPOS / JavaPOS	Los servicios OPOS y JavaPOS están disponibles para su descarga sin cargo alguno.
Remote Host Download	Disminuye el coste del servicio y mejora su operatividad.

ACCESORIOS

Soportes/Stands



HLD-T010-65 Soporte para sobremesa/pared para 65
HLD-T010-90 Soporte para sobremesa/pared para 90

© 2012-2019 Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • All rights reserved. Without limiting the rights under copyright, no part of this documentation may be reproduced, stored in or introduced into a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, or for any purpose, without the express written permission of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • Datalogic and the Datalogic logo are registered trademarks of Datalogic S.p.A. in many countries, including the U.S. and the E.U. • Datalogic Aladdin and Touch are trademarks of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates, registered in many countries, including the U.S. and the E.U. • All other trademarks and brands are property of their respective owners. • Product specifications are subject to change without notice. •
DS-TD1100-ES Revision E 20190609

