



LECTOR IMAGER DE USO GENERAL CON CABLE

La serie de Lectores Touch™ TD1100 con tecnología Imager representa la solución de Datalogic ADC 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 Touch TD1100 brindan garantía de lectura con un rendimiento excelente en prácticamente todos los códigos de barras lineales, incluidos códigos dañados o mal impresos.

Pequeño, ligero y bajo en consumo de energía, los lectores Touch 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 Touch están disponibles con la opción de dos tamaños diferentes de ventanas de lectura: 6,5 cm / 2,6 in (Touch 65) o 9,0 cm / 3,5 in (Touch 90), lo que beneficia al usuario al leer códigos de barras estándar o mas anchos.

Los lectores Touch 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 Touch 65/90 Lite, proporciona interfaces USB o RS-232 / Keyboard Wedge.

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

El software de configuración Aladdin™ de Datalogic ofrece funciones fáciles de usar que simplifican el procedimiento de puesta en marcha, incluso para usuarios inexpertos.

La serie Touch está disponible en color negro únicamente, sin embargo, otras opciones de color personalizadas están disponibles para una cantidad mínima de pedido.

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 (Touch 65/90 Lite); USB / RS-232 / Keyboard Wedge / Emulación Wand (Touch 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



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
VOLTAJE DE ENTRADA	En Funcionamiento (Típico): <100 mA @ 5 VDC 5 VDC +/- 0.5 V

AMBIENTAL

HUMEDAD (SIN-CONDENSACIÓN)	5 - 95%
LUZ AMBIENTAL	0 a 20.000 lux
PROTECCIÓN ESD (DESCARGA AÉREA)	16 kV
RESISTENCIA A LAS CAÍDAS	Soporta caídas continuas desde 1,5 m / 5,0 ft sobre hormigón
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: Touch 65/90 Lite RS-232 / USB / Keyboard Wedge / Emulación Wand Multi-Interface: Touch 65/90 Pro USB: Touch 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

ÁNGULO DE LECTURA	Grado: +/- 65°; Inclinación: +/- 70°; Rotación: +/- 45°
FUENTE DE LUZ	Iluminación: 640 nm LED
INDICADORES DE LECTURA	Beeper (Tono ajustable); LED de lectura correcta
PROPORCIÓN DE CONTRASTE DE IMPRESIÓN (MÍNIMO)	25%
RESOLUCIÓN (MÁXIMA)	TD1100 65: 0,102 mm / 4 mils

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 JavaPOS están disponibles para su descarga sin cargo alguno. Los servicios OPOS están disponibles para su descarga sin cargo alguno.
REMOTE HOST DOWNLOAD	Disminuye el coste del servicio y mejora su operatividad.

GARANTÍA

GARANTÍA	5 años
----------	--------

ACCESORIOS

Soportes/Stands

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

