

# TD1100



## LETTORE DI CODICI A BARRE A CONTATTO

Il lettore a contatto linear imaging TD1100 rappresenta la soluzione Datalogic ADC per tutti quei clienti che necessitano di un prodotto per la lettura a contatto del codice a barre che sia economico, ma di qualità e dalle buone performance tecnologiche.

Realizzati per rispondere alle più semplici esigenze di lettura in diversi ambiti applicativi, gli scanner a contatto serie TD1100 garantiscono ottime prestazioni su tutti i più diffusi codici a barre lineari, anche quando rovinati o stampati male.

## SCANNER ROBUSTO CON POSSIBILITA' DI SCELTA TRA 2 FINESTRE DI LETTURA

Piccoli, leggeri e a basso consumo di energia, i lettori TD1100 sono robusti e in grado di resistere a cadute da 1,5 mt / 5,0 ft su cemento, caratteristica associata generalmente a prodotti di categoria superiore.

Gli scanner sono disponibili con due diverse finestre di lettura: da 6,5 cm / 2,6 in (65) oppure da 9,0 cm / 3,5 in (90) in modo che l'utente possa leggere sia i codici a barre standard che quelli più ampi.

## VERSATILE DA USARE IN DIVERSI AMBITI APPLICATIVI

I TD1100 65/90 Pro forniscono una soluzione multi-interfaccia completa che comprende RS-232, USB, Keyboard Wedge Emulation e Wand Emulation mentre i Lite 65/90 sono disponibili con interfaccia singola USB o RS-232 / Keyboard Wedge.

Un innovativo stand 'read-thru' permette al TD1100 di eseguire la lettura a mani libere, ideale quando si devono acquisire i codici sui documenti o su piccoli oggetti.

## CARATTERISTICHE

- Ampie finestre di lettura: 6,5 cm / 2,6 in e 9,0 cm / 3,5 in
- Eccellenti prestazioni di lettura anche di codici a barre danneggiati o stampati male
- Opzioni di interfaccia: USB o Keyboard Wedge / RS-232 (65/90 Lite); USB / RS-232 / Keyboard Wedge / Wand Emulation (65/90 Pro)
- Supporto codici lineari GS1 DataBar™
- Compatto e innovativo stand 'read-thru' per lettura a mani libere
- Resistenza a cadute fino a 1,5 mt / 5,0 ft
- Il programma di servizi EASEOFCARE offre un'ampia scelta di opzioni, per proteggere i tuoi investimenti, assicurare il massimo della produttività e il ROI

## MERCATI-APPLICAZIONI

- Retail: no-food, centro servizi
  - Lettura codici 1D di coupon sui telefoni cellulari
- Pubblica Amministrazione e Società di Servizi: Biblioteche, Scuole, Enti Governativi
  - Eccellente per la lettura dei codici larghi su libri, documenti e fatture
- Banche, Assicurazioni, Utilities
  - Per la lettura ottimale dei codici larghi sui documenti e fatture

## TD1100

# SPECIFICHE TECNICHE

### CAPACITÀ DI DECODIFICA

<b>1D / Codici Lineari</b>	Riconosce automaticamente tutti i codici standard 1D inclusi i codici lineari GS1 DataBar™.
<b>Codici Stacked</b>	GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirezionali

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

<b>Corrente</b>	In modalità operativa (tipica): <100 mA @ 5 VDC Standby/In pausa (tipica): 20 mA @ 5 VDC
<b>Tensione di Alimentazione</b>	5 VDC +/- 0.5 V

### CARATTERISTICHE AMBIENTALI

<b>Luce Ambiente</b>	Fino a 20.000 lux
<b>Resistenza Alle Cadute</b>	Sopporta cadute da 1,5 m / 5,0 ft su superficie in cemento
<b>Protezione ESD</b>	16 kV
<b>Umidità (Non-condensante)</b>	5 - 95%
<b>Resistenza Alla Polvere e All'acqua</b>	IP30
<b>Temperatura</b>	Modalità operativa: 0 a 50 °C / 32 a 122 °F Spento: -20 a 70 °C / -4 a 158 °F

### INTERFACCE

<b>Interfacce</b>	Interfaccia multipla RS-232 / USB /emulazione tastiera e emulazione wand: 65/90 Pro; RS-232 / Emulazione di tastiera: 65/90 Lite; USB: 65/90 Lite
-------------------	---

### CARATTERISTICHE FISICHE

<b>Colori Disponibili</b>	Nero; Altri colori e loghi disponibili su richiesta per quantità minime ordinate
<b>Dimensioni</b>	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
<b>Peso</b>	65 Pro & Lite: 130,0 g / 4,6 oz 90 Pro & Lite: 153,0 g / 5,4 oz

### PRESTAZIONI DI LETTURA

<b>Sorgente Luminosa</b>	Illuminazione: 640 nm LED
<b>Rapporto di Contrasto Stampa (minimo)</b>	25%
<b>Angolo di Lettura</b>	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): +/- 45°; Skew (Yaw): +/- 70°
<b>Indicatori di Lettura</b>	LED di buona lettura: Segnale acustico (tono programmabile)
<b>Risoluzione (Massima)</b>	0,102 mm / 4 mil

### RAGGIO D'AZIONE DELLA LETTURA

<b>Tipica Profondità di Campo</b>	Distanza minima determinata dalla lunghezza del simbolo e dall'angolo di lettura. I valori della profondità di campo dipendono dalla risoluzione di stampa, dal contrasto e dalla luce. 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
-----------------------------------	--

### NORME DI SICUREZZA

<b>Organismo di Controllo</b>	Il prodotto soddisfa i criteri di sicurezza e di legge per l'uso a cui è destinato. Si può fare riferimento alla Quick Reference Guide per la lista completa delle certificazioni.
<b>Conformità Ambientale</b>	Conforme a RoHS Cina; Conforme a RoHS EU

### UTILITIES

<b>Datalogic Aladdin™</b>	Il programma di configurazione Datalogic Aladdin è scaricabile gratuitamente.
<b>OPOS / JavaPOS</b>	I driver OPOS e JavaPOS sono scaricabili gratuitamente.
<b>Remote Host Download</b>	Riduce il costo di assistenza e migliora le operazioni.

### GARANZIA

<b>Garanzia</b>	5 Anni
-----------------	--------

## ACCESSORI

### Supporti



HLD-T010-65 Supporto banco/parete per 65  
HLD-T010-90 Supporto banco/parete per 90