



Datalogic TD1100 – Read long barcodes with ease

- ✓ Excellent reading performance when capturing 1D codes at close range
- ✓ Secure capture of damaged and poorly printed barcodes
- ✓ Different versions available (reading width, interfaces)
- ✓ User-friendly due to small size and low weight
- ✓ Free configuration software for easy setting of the unit

Features

Readable codes: 1D, stack

Reading distance: 0 - 15 cm

Feedback: LED, beeper

Connectivity: Keyboard Wedge, RS-232, USB

Protection: IP30, drop protection 1.5 m

Operating temperature: 0 - 50 °C

Dimensions: 84 x 58 x 160 / 104 x 67 x 170 mm

Weight: 130 / 153 g

Optional accessories

Table / wall mounting

DEKODIERMÖGLICHKEITEN

1D / Lineare Codes	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
Stapelcodes	GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional

ELEKTRISCHE DATEN

Stromaufnahme	Betrieb (typisch): <100 mA @ 5 VDC Standby/Ruhezustand (typisch): 20 mA @ 5 VDC
Spannungsversorgung	5 VDC +/- 0.5 V

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Umgebungslicht	0 - 20.000 lux
Fallschutz	Übersteht mehrere Stürze auf Beton aus 1,5 m / 5,0 ft Höhe
ESD Schutz (Luftentladung)	16 kV
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	5 - 95%
Schutz vor Staub und Wasser	IP30
Temperatur	Betrieb: 0 bis 50 °C / 32 bis 122 °F Lager/Transport: -20 bis 70 °C / -4 bis 158 °F

SCHNITTSTELLEN

Schnittstellen	RS-232 / Tastatureinschleifung: 65/90 Lite RS-232 / USB / Tastatureinschleifung / Lesestift Emulation Multi-Interface: 65/90 Pro USB: 65/90 Lite
-----------------------	---

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Verfügbare Farben	Schwarz; Andere Farben und Kundenlogos sind bei Mindestabnahmen verfügbar.
Abmessungen	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
Gewicht	65 Pro & Lite: 130,0 g / 4,6 oz 90 Pro & Lite: 153,0 g / 5,4 oz

LESELEISTUNG

Lichtquelle	Beleuchtung: 640 nm LED
Druckkontrast (Minimum)	25%
Lesewinkel	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): +/- 45°; Skew (Yaw): +/- 70°
Leseanzeigen	Beeper (Einstellbarer Ton); Good Read LED
Auflösung (Maximum)	0,102 mm / 4 mil

LESEREICHWEITEN

Typische Schärfentiefe	Abhängig von Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht. PMinimale Lesedistanz ermittelt anhand Symbollänge und Scanwinkel. Code 39: 7,5 mils: 0 bis 8,1 cm / 0 bis 3,2 in Code 39: 10 mils: 0 bis 12,0 cm / 0 bis 4,7 in EAN13: 13 mils: 0 bis 15,0 cm / 0 bis 6,0 in
-------------------------------	---

SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG

Amtliche Genehmigungen	Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen bezüglich Siche. Die Kurzbeschreibung (Quick Reference Guide) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.
Einhaltung der Umweltschutzaufgaben	Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS

NÜTZLICHE SOFTWARE UTILITIES

Datalogic Aladdin™	Datalogic Aladdin Konfigurationssoftware steht zum kostenlosen Download zur Verfügung.
OPOS / JavaPOS	OPOS und JavaPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.
Remote Host Download	Senkt die Betriebskosten und erleichtert die Bedienung

GARANTIE

Garantie	5 Jahre
-----------------	---------