



Lange Barcodes mit Leichtigkeit lesen

Der Datalogic TD1100 ist ein Handscanner für lange 1D-Barcodes. Sobald ein breites Lesefenster benötigt wird, ist das Gerät die richtige Wahl.

Der Scanner zeichnet sich durch hervorragende Leseleistung bei der Erfassung von 1D-Codes im Nahbereich aus. Auch schlecht gedruckte und beschädigte Barcodes können ohne Probleme gelesen werden. Je nach Anwendungsgebiet steht der TD1100 65 mit 6,5 cm Lesebreite oder der TD1100 90 mit 9 cm Lesebreite mit entweder RS-232 oder USB-Schnittstelle zur Verfügung. Es gibt aber auch eine „All-in-One“-Multi-Interface-Lösung mit RS-232, USB, Keyboard Wedge Emulation und Lesestift Emulation.

Der Datalogic TD1100 ist zudem sehr anwenderfreundlich. Durch seine kleine Größe und sein geringes Gewicht ist er ausgezeichnet in der Handhabbarkeit. Der niedrige Energieverbrauch und die Robustheit mit einem Fallschutz von 1,5 Meter sprechen für das Gerät. Zusätzlich gibt es die Möglichkeit mithilfe eines so genannten „read-thru“ Ständers freihändig zu Scannen. Die kostenlose Konfigurationssoftware Aladdin™ ermöglicht eine einfache Einstellung des Geräts.

Eigenschaften

Lesbare Codes: 1D, Stapel

Leseabstand: 0 - 15 cm

Feedback: LED, Beeper

Konnektivität: Keyboard Wedge, RS-232, USB

Schutz: IP30, Fallschutz 1,5 m

Betriebstemperatur: 0 - 50 °C

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

Gewicht: 130 / 153 g

Optionales Zubehör

Tisch-/Wandbefestigung

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
-----------------	---------