Produktprofil

Für alle Anwender, die eine kostengünstige und dabei hochwertige Lösung suchen, die Barcodes aus kürzester Distanz erfasst, ist die Touch™ TD1100 Serie die ideale Lösung.

Touch™ TD1100, wurde für verschiedene Einsatzbereiche konzipiert, die von einem geringen Warendurchsatz geprägt sind. Er steht für eine hervorragende Leseleistung bei der Erfassung von linearen Barcodes im Nahbereich - selbst wenn diese beschädigt oder schlecht gedruckt sind.

Der Touch™ TD1100 ist klein, leicht und zeichnet sich durch einen niedrigen Energieverbrauch aus. Ein weiteres Qualitätsmerkmal ist seine Robustheit mit einem Fallschutz von 1,5 m.

Er ist mit zwei unterschiedlich großen Lesebereichen erhältlich: 6,5 cm (Touch 65) für Standard Codes oder 9,0 cm (Touch 90) für längere Codes.

Eine komplette "All-in-One"-Multi-Interface-Lösung mit RS-232, USB, Keyboard Wedge Emulation und Lesestift Emulation bietet der Touch 65/90™ Pro. Während der Touch 65/90 Light in zwei Versionen erhältlich ist, entweder mit USB oder mit RS-232/ Keyboard Wedge Schnittstelle.

Ein innovativer „read-thru" Ständer ermöglicht freihändiges Scannen auf Dokumenten oder kleinen Artikeln.

Die Konfigurationssoftware Aladdin™ von Datalogic steht für Anwenderfreundlichkeit und ist auch für unerfahrene Arbeitskräfte intuitiv bedienbar.

Die Touch Serie ist in schwarz erhältlich. Ab einer bestimmten Bestellmenge können Sie auch weitere Gehäuse Farben wählen.

Eigenschaften

- Breites Lesefenster: 65 mm und 90 mm
- Hervorragende Leseleistung selbst bei beschädigten oder schlecht gedruckten Codes
- Schnittstellen: USB oder Keyboard Wedge / RS -232 (Touch 65/90 Lite);
- USB / RS-232 / Keyboard Wedge / Lesestift Emulation (Touch 65/90 Pro)
- Unterstützt lineare GS1 DataBar™ Codes
- Kompakter und innovativer "read-thru" Ständer für freihändiges Scannen
- Fallschutz bis 1,5 m

Touch TD1100

+ Hohe Leistungsfähigkeit
+ Hohe Lebensdauer
+ Leicht, klein, robust und kostengünstig
+ Vielfältig einsetzbar
+ Komplette „All-in-One"- Multi - Interface– Lösung

Technische Daten	
Mechanische/elektrische Eigenschaften:	
Abmessungen	65 Pro & Lite 16,0 x 8,4 x 5,8 cm 90 Pro & Lite 17,0 x 10,4 x 6,7 cm
Gewicht	65 Pro & Lite 130,0 g 90 Pro & Lite 153,0 g
Verfügbare Farben	Schwarz; Andere Farben und Kundenlogos sind bei Mindestabnahmen verfügbar
Eingangsspannung	5VDC ± 0,5 V
Stromaufnahme	Betrieb (typisch): <100mA @ 5VDC, Standby/Ruhestand (typisch): 20 mA @ 5 VDC
Systemschnittstellen	RS232 (Wandemulation) für INTUS 1620/3120/3660 USB (HID) für INTUS 5200/5500/5600, INTUS 6200/6800
Umgebungsbedingungen:	
ESD Schutz (Luftentladung)	16 kV
Temperatur	Betrieb: 0°C bis +50°C; Lager/Transport: -40°C bis +70°C
Rel. Luftfeuchtigkeit	5 bis 95%, nicht kondensierend
Sturzfetstigkeit / Falltest	Übersteht mehrere Stürze auf Beton aus 1,5m Höhe
Schutzart	IP30
Lichtstärke	0 - 20.000 Lux (direktes Sonnenlicht)
Scanleistung:	
Auflösung	TD1100 65: 0,102 mm/ 4 mils
Leseanzeigen	Beeper (Einstellbarer Ton); Good Read LED
Lichtquelle	Beleuchtung: 640 nm LED
Druckkontrast	25 %
Lesewinkel längs / quer	Pitch: ±65°, Roll (Tilt): ±45°; Skew (Yaw): ±70°
Dekodierungsmöglichkeiten:	
Lineare Codes	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes
Staplecodes	GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional
Leseentfernung	Durchschnittliche Leistung *)
Typische Schärfentiefe	Abhängig vom Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht. Minimale Lesedistanz ermittelt anhand symbollänge und Scanwinkel
Auflösung	Tiefenschärfe
7,5 mils	0 bis 8,1 cm
10 mils	0 bis 12,0 cm
13 mils	0 bis 15,0 cm
	*) Die Leistung kann je nach Barcodequalität und Umgebungsbedingung von diesen Angaben abweichen
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie
Zubehöhr	Tisch/ Wandbefestigung

PCS Systemtechnik GmbH
Pfälzer-Wald-Str.36
81539 München
Fon +49-89-68004-550
intus@pcs.com

Ruhrallee 311
45136 Essen
Fon +49-201-89416-0

Hofzeile 24
1190 Wien
Tel +43-1-3670-302

www.pcs.com

Technische Änderungen vorbehalten.

Mitglied im BHE

PCS, INTUS, DEXICON, INTUS LBus und "PCS. The terminal people." sind eingetragene Marken der PCS Systemtechnik GmbH.
Alle anderen Namen von Produkten und Dienstleistungen sind Marken der jeweiligen Firmen und Organisationen.