

CS3300BT series

Letto barcode Wireless 2D Imager

- Scanner Barcode Wireless Bluetooth®
 - Tecnologia Lettore 2D Imager
- Decodifica i più diffusi codici a barre 2D ed 1D
 - Risoluzione 640 (H) x 480 (V) pixel (VGA)
 - Interfaccia di collegamento RS-232, USB
- Cradle con funzione di caricabatteria e carico-scarico dati (USB)
 - Segnalatore Acustico e Visivo programmabile
 - Resistenza a cadute fino a 1,5 mt



Caratteristiche in evidenza



Tecnologia di Lettura

- Tecnologia di lettura 2D Imager



Codici Barcode 2D ed 1D

- Decodifica veloce dei più conosciuti ID Barcode 2D, 1D e postali



Segnalatore acustico e visivo

- Suono operazioni acustico e LED bicolore programmabile



Interfaccia di collegamento

- Interfacce RS-232, USB



Scanner Wireless Bluetooth®

- Operatività fino a 100mt di distanza dalla base



Cradle con doppia funzione

- Cradle carico/scarico dati USB funzione caricabatteria. Comunicazione HOST, SPP, HID

Caratteristiche Generali

CS3300BT

Versione Scanner	Scanner Barcode Wireless Bluetooth®
Sorgente Luminosa	617 nm LED visibile
Luminosità	6500K
Sistema Ottico	640H x 480V pixel (VGA)
Angolo di scansione	44° orizzontale; 29,1° verticale
Pitch/Roll/Skew Angle	120 / 360 / 90
Distanza di messa a fuoco	7.5 cm
Profondità di lettura	30-200 mm (UPC/EAN 100%, PCS=90%)
Risoluzione Max	Min. Bar width: 5 mil@PCS = 90% (code 39)
Print Contrast	Min. 30% @ UPC / EAN 100%

Barcode Supportati

Codici Barcode 1D	UPC/EAN (UPCA/UPCE/ EAN-8/ EAN-13, ISBN (Bookland),ISSN), Code 39 (Standard, Full ASCII, Trioptic, Code 32 (ItalianPharmacode), Code 128, Code 93, Codabar, 2 of 5 (Interleaved2 of 5, Discrete 2 of 5, IATA, Chinese 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code11), MSI Plessey, GS1 DataBar (Omnidirectional, Truncated,Stacked, Stacked Omnidirectional, Limited, Expanded, Expanded Stacked)
Codici Barcode 2D	QR Code, Micro QR Code MicroPDF417, PostNet, PLANET, Australia, Royal Post, CODABLOCF (CCA, CCB, CCC)

Comunicazioni Radio

Frequenza	2.4 - 2.48 GHz (ISM Band)
Interfaccia Radio	Cradle Host: SPP master, HID; Slave
Copertura operatività	Fino a 100 mt di distanza dal Cradle (senza ostacoli)

Dimensioni

Dimensioni	82.4 x 66.6 x 163 mm (W x D x H)
Peso	143 gr. (solo lettore)
Cavo Dati	Standard 2.0 mt
Certificazioni	CE & FCC DOC compliant, VCCI, BSMI
Sicurezza	IEC 62471

Indicatori

Indicatori (LED)	Tre colori (verde, rosso, blu)
Suono Operazioni	Programmabile Tono e Volume

Interfacce

Porte	RS-232, USB
--------------	-------------

Alimentazione

Tensione	5VDC ± 10%
Batteria	3.7V, 2.500 mAh, Li-ion
Corrente -Assorbita	70mA - in ricarica: 700mA (alimentatore)
Tempo di ricarica	5 ore con cradle - 10 ore con cavo USB
Numero di scansioni	Oltre 150.000 scansioni (1 al secondo)
Durata Batteria	40 ore (carica completa)

Temperatura Operatività

Operatività	0° ~ 50° C
Magazzino	-20 ~ 60° C
Umidità	5% - 90% RH (senza condensazione)
Resistenza a cadute	Drop 1,5mt