

AXON CS 2000BT è un potente lettore barcode Wireless adatto per utilizzo in ambienti retail, GDO e logistica.

Decodifica veloce e precisa dei principali codici a barre incluso il nuovo GS1 Databar, dotato di batteria di lunga durata con autonomia fino a 40 ore.

AXON CS2000BT grazie alla potente tecnologia impiegata è in grado di trasmettere letture fino ad un massimo di 100 mt dalla base ricevente.



## Features



1	2	3
4	5	6

### 1. Tecnologia di lettura

- Linear Imager

### 2. Lettura ID Barcode

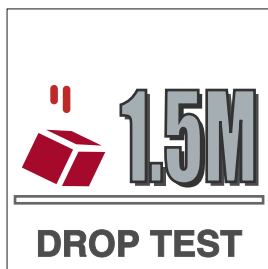
- 1D Barcode, GS1 Databar
- PDF417 (optional)

### 3. Cradle

- Intefaccia USB
- Comunicazione HOST, SPP, HID

### 4. Velocità di lettura

- 330 scansioni/sec



### 5. Grado di Protezione

- Resistenza a cadute fino a 1.5 mt
- IP41

### 6. Suono Operazioni

- Acustico e LED programmabili

## Specifiche tecniche

Informazioni Generali	
Sorgente Luminosa	617 nm LED Rosso visibile
Sistema Ottico	Linear CCD Imager
Sensore Immagine	2500 pixel CCD
Distanza di lettura	20 - 320 mm (UPC/EAN 100%, PCS=90%)
Angolo di lettura	42°
Velocità di scansione	330 scansioni per secondo
Angoli di Lettura	Pitch: ± 75° ; Skew: ± 60° ; Roll: ± 25°
Risoluzione Max.	0.07 mm (3mil) (Code 39, PCS= 90%)
Contrasto di Stampa	Min. 20% @ UPC/EAN 100%
Indicatori di lettura	Tono e LED
Programmazione Acustica	Tono e Volume
Interfacce	PS2, RS-232, USB HID, USB Virtual COM, WAND, OPOS, JPOS
Dimensioni	
Dimensioni	147 x 62 x 114.5 mm (solo il lettore)
Peso	200 gr (con batteria); 340 gr (con Cradle)
Cavo	Cavo intercambiabile, lunghezza standard 2mt
Alimentazione	
Batteria	3.7V, 2500 mAH, Li-Ion Battery
Tempo di ricarica	Approssimativamente 4.5h con cradle; 6h attraverso USB
Operatività Batteria/ore	40 ore (Perfettamente carica al 100%)
Comunicazioni	
Frequenza	2.4 ~ 2.48 GHz (ISM Brand)
Interfaccia Radio	Cradle Host; SPP; HID
Raggio d'azione	Fino a 100mt/75mt distanza di comunicazione con il cradle
Certificazioni	
EMC	CE & FCC DOC compliance, VCCI, BSMI
Sicurezza	IEC 60825-1 Class 1 LED
Radio	FCC Part 15C; CE EN 300 328; ARIB STD-T66 (Japan); NCC (Taiwan)
Operatività	
Temperatura operatività	0°C - 50°C (32° F - 122° F)
Temperatura di magazzino	-20°C - 60° C (-4°F - 140° F)
Umidità	5% - 95% RH (senza condensazione)
Luminosità di lettura	0 - 100.000 LUX
Resistente a cadute	1.5 mt
Grado di Protezione	IP41
Decodifica codici	
1D Barcode	UPC/EAN/JAN, ISBN/ISSN, Code 39, Codabar, Code 128, Code 93
	Interleave 2 of 5, MSI/Plessey, China Postal Code, Code 32, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code 11, GS1 Databar, Telepen
2D Barcode	PDF 417 (opzionale)
Specifiche Cradle	
Dimensioni	112.4 x 101.6 x 102.3 mm
Peso	140 gr
Interfacce	PS2, RS-232, USB HID, USB Virtual COM, WAND, OPOS, JPOS
Tensione di ingresso	5 VDC ± 10%
Assorbimento di Corrente	In funzione caricabatteria: 700mA ; 70mA funzionamento standard
Frequenza	2.4 ~ 2.48 GHz (ISM brand)
Temperatura operatività	0°C - 50°C (32° F - 122° F)
Temperatura di magazzino	-20°C - 60° C (-4°F - 140° F)
Umidità	5% - 95% RH (senza condensazione)
Resistenza a cadute	1.5 mt

Il prodotto potrebbe avere delle caratteristiche diverse da quelle riportate nella foto.  
 Le informazioni contenute in questo documento possono essere soggette a variazioni senza preavviso.  
 Marchi e denominazioni appartengono ai loro rispettivi proprietari

**axon**

Via P.S. Mattarella, 32  
 30030 - Gardigiano di Scorzè (VE)  
 Italy  
 Tel: +39.041.5830594  
 Fax: +39.041.5830595  
 e-mail: info@axoncomputer.it  
 www.axoncomputer.it