



DATASHEET
BARCODE SCANNER
QR WIRELESS

MODEL: BP-LBSW2D-013

DESCRIZIONE

Il barcode scanner QR Wireless 2.4 GHz è veloce e preciso permette di scansionare molteplici codici: lineari (1D) e QR (2D). Maneggevole e semplice da usare lo rendono particolarmente adatto in ambienti lavorativi dinamici.

SPECIFICHE

Articolo	Scanner QR Wireless 2.4 GHz
Parametri Fisici	
Materiale	ABS+PVC+PC
Alimentazione	Ricarica DC 5V ±5% ; Batteria a litio 3.7V 2000mAH
Consumo di energia	1.2W (in uso) ; 0.45W (standby) ; 1.6W (massimo)
Peso	170g±5g (Senza cavo)
Dimensioni (mm)	167.0(L) x 88.5(P) x 63(H)
Colore	Nero
Durata del Pulsante	> 100000volte
Parametri Prestazionali	
Interfaccia	Cavo USB ; Wireless 2.4GHZ
Sistemi Supportati	Linux, Android, Windows XP, 7, 8, 10, MAC
Lingue Supportate	Inglese; Tedesco; Francese; Spagnolo; Italiano; Giapponese (supporta la tastiera su schermo di Windows, in modalità OSK: supporta tutte le lingue)
Sensore	Sensore CMOS planare
Sorgente Luminosa	LED rosso (mira) + LED bianco (illuminazione)
Processore	32-bit ARM MCU
Memoria	64K (Circa 3500 barcode 14b 1D) (la capacità di memoria è modificabile)
Tolleranza Movimento	Code128 : 15cm/sec; QR : 25cm/sec
Risoluzione	4mil
Distanza di Trasmissione	50~100m
Bit Error Rate	1/5000000

Modalità di lettura		Immagine
Modalità Scansione		Manuale, scansione continua ; auto
Modalità Pronta		Beep, Indicatore LED
Contrasto Stampa		35%
Tempo di Ricarica		8 Ore
Tempo di Lavoro		
Decodifica	1D	Code25-Interleaved, Code25-Standard, Code25-Matri, Code32
		Code39-Regular, Code39-FullASCII, Code93-Regular,
		Code93-FullASCII, Code128, EAN/GSL/UCC-128Auto, Codabar,
		MSI, EAN/JAN-13, UPC-A, JAN-8 , Code11, UPCE0
	2D	Data Matrix, QR, PDF417
Distanza di Scansione		10mm-600mm
Angolo di Scansione		Roll 360°, Pitch 45°, Yew 45°
Profondità di Scansione		Code39 5mil: 5cm - 8cm; QR 20mil: 4cm - 25cm
Parametri Ambientali		
Grado IP		IP52
Temperatura Operativa		0 to 50°C / 32 to 122°F
Temperatura di Stoccaggio		0 to 50°C / 32 to 122°F
Umidità Operativa		20% to 85% (In assenza di condensa)
Umidità di Stoccaggio		20% to 85% (In assenza di condensa)
Protezione ESD		15KV scarica in aria
Resistenza alle cadute		1.5m superfici di cemento