

Letture Manuale • PLUS BS80 2D



1D e 2D



Bluetooth
4.0



Megapixel



Puntatore
laser



CMOS



IP42



Caduta
da 1,2 m



EasySet



Garanzia
3 anni



Caratteristiche

Prestazioni di lettura superiori

Il PLUS BS80 2D è disponibile in 2 versioni: con ottica di lettura per codici a barre 1D o per codici a barre 1D e 2D. Entrambe sono in grado di leggere praticamente tutti i codici a barre, su carta o su schermo. Il dispositivo 2D è dotato di un puntatore laser a croce di colore rosso per rendere la scansione più semplice e più veloce.

Associazione facile con Bluetooth

Con la tecnologia wireless Bluetooth 4.0, il PLUS BS80 2D consente l'associazione senza sforzo a qualsiasi dispositivo Android, iOS o Windows, rendendo semplice e conveniente per gli utenti la trasmissione dei dati.

Acquisizione e archiviazione senza problemi di codici a barre

Offrendo versatili funzionalità di scansione dei codici a barre, il PLUS BS80 2D consente una rapida scansione in tempo reale con un trasferimento continuo dei dati all'host tramite Bluetooth. Tuttavia, gli utenti possono anche sfruttare la memoria da 1 MB quando operano in modalità di raccolta batch, che può archiviare migliaia di codici a barre offline per il successivo download tramite Bluetooth o cavo.

Modifiche in movimento

Il PLUS BS80 2D vanta non solo un pulsante di scansione affidabile, ma anche due pulsanti extra per una comoda modifica dei dati. Per la modalità di raccolta dati, il pulsante Elimina consente agli utenti di correggere rapidamente gli errori di scansione eliminando l'ultimo codice a barre scansionato. Nel frattempo, il pulsante Funzione funge da funzione di richiamo della tastiera virtuale,

consentendo l'inserimento manuale dei dati su un'ampia gamma di dispositivi host, inclusi i prodotti iOS. Ciò rende il PLUS BS80 2D un compagno ideale per tutte le tue esigenze di raccolta dati.

Ricarica e comunicazione versatili

Il PLUS BS80 2D è dotato di una porta USB-C veloce e affidabile che può essere utilizzata sia per la ricarica che per stabilire una connessione a un host per scaricare dati o accedere al software di configurazione EasySet. Inoltre, il dispositivo supporta anche l'utilizzo di pogo pin per la ricarica tramite la base.

Ricarica multi-dispositivo

Il PLUS BS80 2D offre una soluzione di ricarica opzionale a due alloggiamenti che possono essere facilmente collegati tra loro per creare una stazione di ricarica multipla. Grazie alle capacità di ricarica ottimizzate, gli utenti possono collegare in cascata fino a cinque basi, consentendo loro di caricare fino a dieci scanner contemporaneamente utilizzando un unico alimentatore.

Settori suggeriti



Retail



Ospitalità



Intrattenimento



Sanità

Capacità di decodifica

| | |
|--|---|
| 1D | Tutte le principali simbologie 1D, comprese Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISSN, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1Databar, etc. |
| 2D | Tutte le principali simbologie 2D, comprese PDF417, QR Code, Data Matrix, etc. |
| Sensore immagine | 1280x800 CMOS |
| Risoluzione | ≥5mil |
| Profondità di campo EAN 13 (13 mil) | 50-540 mm |
| Profondità di campo Code 39 (5 mil) | 65-260 mm |
| Profondità di campo Code 128 (10 mil) | 38-411 mm |
| Profondità di campo Data Matrix (10 mil) | 40-250 mm |
| Profondità di campo QR (15 mil) | 20-320 mm |
| Angolo di scansione | Rotazione a 360°; Pitch ±60°; Inclinazione ±60° |
| Contrasto di stampa minimo | 20% |

Caratteristiche fisiche

| | |
|--------------------------------|--|
| Tipo di batteria | Batteria agli ioni di litio ricaricabile da 3,7 V 900 mA |
| Attuale operativo/standby | 280 mA (Bluetooth attivo)/11 mA |
| Dimensioni (mm) | 88,0 (L) × 46,0 (P) × 24,5 (A) mm |
| Durata prevista della batteria | 5 ore di funzionamento continuo (una lettura ogni 6 secondi) |
| Interfacce | USB Type-C, Bluetooth profili HID/SPP/BLE |
| Notifiche | Segnalatore acustico, LED e vibrazione |
| Peso | 63 g |

Wireless

| | |
|---------------------------------|--|
| Standard senza fili | Banda ISM 2,4 - 2,5 GHz, compatibile con Bluetooth 4.0 / 3.0 / 2.1 + EDR |
| Gamma di trasmissione Bluetooth | 50 m (in spazio aperto) |

Caratteristiche Ambientali

| | |
|------------------------------|---|
| Temperatura di esercizio | Da -20 °C a 50 °C (da -4 °F a 122 °F) |
| Temperatura di stoccaggio | Da -40 °C a 70 °C (da -40 °F a 158 °F) |
| Temperatura di carica | Da 0 °C a 45 °C (da 32 °F a 113 °F) |
| Umidità | 5% ~ 95% (senza condensa) |
| Scarica elettrostatica (ESD) | ±4 KV (Scarica elettrostatica diretta); ±12 KV (Scarica elettrostatica in aria) |
| Caduta | 1,2 m |
| Classificazione IP | IP42 |

Software

| | |
|-----------------------------|---------|
| Tools per la configurazione | EasySet |
|-----------------------------|---------|

Certificazioni

| | |
|----------|--|
| Hardware | CE RED, CE UK, FCC, TELEC, IEC 62471, RoHS, IEC60825 |
|----------|--|