



1D



Doppia interfaccia



Bluetooth 5.0



CCD



2200 mAh



IP42



Caduta da 1,5 m



EasySet



Garanzia 3 anni



HR15 Wahoo Bluetooth
Lettori manuali

Caratteristiche

Elevate prestazioni di lettura dei codici 1D.

HR15 Wahoo Bluetooth unisce la decodifica UIMG esclusiva di Newland alla nuovissima tecnologia di lettura Linear Imager per produrre una scansione fulminea dei codici 1D. Wahoo legge codici stampati o presentati su diversi materiali a distanza e velocità più vicine alle prestazioni offerte dai lettori laser che a quelle di un dispositivo CCD tradizionale.

Affidabile connessione wireless.

Grazie all'adozione della tecnologia Bluetooth 5.0 più recente, HR15 Wahoo Bluetooth sa gestire una connessione stabile e anti-interferenza per trasmettere i dati. Poiché assicura la comunicazione fino a 50 metri, Wahoo è perfettamente a suo agio negli ambienti di lavoro dove lo spazio limitato non può essere ingombrato da cavi, come lo è se l'host e il lettore sono posti a una certa distanza.

Sette lettori per una stazione base.

La tecnologia Bluetooth 5.0 selezionata per HR32 Wahoo Bluetooth consente di associare fino a 7 lettori a una sola stazione base, con applicazioni di lettura coordinate che trasmettono i dati a un unico host. In questo modo si ottimizza

l'impiego delle risorse umane disponibili senza che sia necessario abbinare ogni lettore a un PC, un tablet o un terminale portatile diverso.

Modalità in tempo reale e modalità batch.

L'intelligence di HR15 Wahoo Bluetooth consente all'operatore di passare senza alcun problema dal download diretto con Bluetooth a un host. Se fuori dal range, è in grado di memorizzare i codici letti e di scaricarli quando rientra nel range. Con la sua grande capacità di memoria, che consente di archiviare fino a 15.000 codici a barre standard EAN, Wahoo può essere configurato per funzionare come un dispositivo per la raccolta dei dati.

Resistenza nell'ambiente di lavoro.

HR15 Wahoo Bluetooth ha una struttura resistente alle cadute da 1,5 m e il suo rivestimento esterno lo protegge dalla polvere e dall'acqua. La capacità della batteria assicura un consumo energetico efficiente per più di 15 ore.

Efficace editing dei dati.

HR15 Wahoo Bluetooth è compatibile con il software di configurazione EasySet Newland, che consente agli utenti di creare le configurazioni ideali in modo che le incredibili prestazioni di lettura di Wahoo soddisfino le loro esigenze.

Settori suggeriti



Sanità



Poste



Settore pubblico



Retail



Magazzini

HR15 Wahoo Bluetooth Specifiche tecniche

Prestazioni di lettura

Sensore immagine	2500 CCD
Memoria Flash	≥15000 voci Code 128 (20 byte di ciascun Code 128)
Illuminazione	LED rosso (622 nm - 628 nm)
Profondità di campo EAN 13 (13 mil)	55 mm - 550 mm
Profondità di campo Code 39 (5 mil)	90 mm - 160 mm
Contrasto di stampa minimo	≥ 25%
Angolo di scansione Pitch	±60°
Angolo di scansione Skew	±60°

Capacità di decodifica

1D	Tutte le principali simbologie 1D, comprese EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 25, Standard 25, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey.
----	---

Caratteristiche fisiche

Dimensioni (mm)	Lettore: 113,5 (L) x 73,3 (P) x 159,0 (A) mm
Peso	Scanner: 213 g
Interfacce	RS-232, USB
Tipo di batteria	Batteria agli ioni di litio da 2200 mAh
Durata prevista della batteria	≥12 ore di funzionamento continuo (una lettura ogni 6 secondi)
Tempo di ricarica previsto	≤ 4 ore (con adattatore di alimentazione)
Notifiche	Segnalatore acustico, indicatore LED
Tensione in ingresso	5 VDC ±5%

Caratteristiche Ambientali

Temperatura di esercizio	Da -20 °C a 50 °C (da 14 °F a 122 °F)
Temperatura di stoccaggio	Da -40 °C a 70 °C (da -40 °F a 158 °F)
Umidità	Da 5% a 95% (senza condensa)
Scarica elettrostatica (ESD)	±8 kV (Scarica elettrostatica in aria); ±4 kV (Scarica elettrostatica diretta)
Caduta	Lettore: 1,5 m Base: 1 m
Classificazione IP	IP42

Wireless

Radio WPAN	Bluetooth 5.0
Distanza wireless (Max.)	≥ 50 m (visuale diretta all'aperto)
Modalità di comunicazione	Modalità sincrona, asincrona e batch

Software

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

Certificazioni

Hardware	FCC Parte 15 Classe B, CE EMC Classe B
----------	--

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Non esitate a contattarci o a un partner vicino a voi

visitare newland-id.com/partner

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso

© Newland EMEA 2022, tutti i diritti riservati

HR15 Wahoo Bluetooth Specifiche tecniche

Garanzia

Standard

3 anni

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Non esitate a contattarci o a un partner vicino a voi

visitare newland-id.com/partner

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso

© Newland EMEA 2022, tutti i diritti riservati