



1D



Interface double



Bluetooth 5.0



CCD



2400mAh



IP42



Résistant aux chutes de 1,5 m



EasySet



Garantie de 3 ans



HR15 Wahoo BT SD

Lecteur de codes-barres portatif

Fonctionnalités

Lecture de codes-barres 1D haute performance

Le HR15 Wahoo BT SD associe le décodage UIMG de Newland à notre dernière technologie de lecture à imageur linéaire pour produire une lecture rapide des codes 1D. Qu'ils soient imprimés ou affichés sur divers matériaux, le Wahoo lit les codes-barres à une distance et à une vitesse plus proches des performances attendues des lecteurs laser que des lecteurs CCD traditionnels.

Parfait pour les points de vente

Le HR15 Wahoo BT SD est doté d'un support pour la lecture mains libres, idéal pour les applications de point de vente. Les utilisateurs peuvent traiter des éléments plus petits sans avoir à saisir le lecteur. Le lecteur peut ensuite être saisi pour des articles plus volumineux sans manipulation de câbles.

Prise en charge des pilotes JPOS et OPOS

En mode HID-POS ou Newland CDC, les pilotes JPOS et OPOS sont pris en charge directement via le dongle ou la combinaison dongle, support + câble USB.

Prise en charge de la charge de travail

La batterie de 2400 mAh, combinée à la faible consommation d'énergie du HR15 Wahoo BT SD et à la faible puissance du Bluetooth 5.0, signifie qu'une charge complète peut durer plus de 12 heures. Une recharge de vide à plein prend moins de 4 heures.

Adapté à la tâche

Avec une résistance aux chutes de 1,5 m et un indice de protection IP42, le HR15 Wahoo BT SD peut tomber d'un plan de travail ou d'un établi élevé sur des sols durs sans problème. L'indice de protection IP42 assure une étanchéité suffisamment élevée pour les environnements sales et humides.

Options Bluetooth flexibles

Le HR15 Wahoo BT SD dispose de 3 options Bluetooth. Lorsque le dongle et la station de charge sont connectés, le lecteur transmet les données via le câble USB à l'hôte. Le dongle peut également être retiré et utilisé dans un port USB de recharge, et le Bluetooth du lecteur peut être couplé avec un Bluetooth tiers sur un hôte.



Industries suggérées



Santé



Postes



Secteur public



Vente au détail



Entreposage

HR15 Wahoo BT SD Caractéristiques techniques

Capture de données

1D	Toutes les principales symbologies 1D, y compris EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, 2/5 entrelacé, 2/5 industriel, 2/5 standard, 2/5 matriciel, GS1 DataBar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey.
Capteur d'image	CCD 2 500
Éclairage	LED rouge (622 nm à 628 nm)
Profondeur de champ EAN 13 (13 mil)	55 à 550 mm
Profondeur de champ Code 39 (5 mil)	90 à 160 mm

Performance

Mémoire flash	≥ 15 000 pièces de Code 128 (20 octets de chaque Code 128)
Contraste d'impression minimal	≥ 25 %
Angle de basculement de la lecture	± 60°
Angle d'inclinaison de la lecture	± 60°

Caractéristiques physiques

Dimensions (mm)	Lecteur : 113,5 (L) x 73,3 (P) x 159 (H) mm
Poids	Lecteur : 213 g
Interfaces	RS-232, USB
Type de batterie	Batterie lithium-ion de 2 400 mAh
Notifications	Bip, voyant LED
Tension d'entrée	5 V CC ± 5 %

Sans fil

Technologie radio	Bluetooth 5.0
Distance sans fil (max.)	≥ 50 m (ligne de vue directe en plein air)
Modes de communication	Modes synchrone, asynchrone et par lots

Environnement

Température de fonctionnement	De -20 °C à 60 °C (de -4°F °C à 140°F)
Température de stockage	De -40 °C à 70 °C
Humidité	5 % à 95 % (sans condensation)
Décharge électrostatique (ESD)	± 8 kV (décharge dans l'air) ; ± 4kV (décharge directe)
Résistance aux chutes	Lecteur : 1,5 m; Support : 1 m
Indice de protection	IP42

Logiciel

Outils de configuration	EasySet
-------------------------	---------

Certifications

Matériel	FCC Section 15 Classe B, CE CEM Classe B, RoHS
----------	--

Garantie

Standard	3 ans
----------	-------

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Ne hésitez pas à nous contacter ou à un partenaire près de chez vous

Visitez newland-id.com/partners

Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

© Newland EMEA 2023, tous droits réservés.