










HR15 Wahoo Corded

Ручні сканери

					
1.5m drop	1D	CCD	Coiled cable	Dual Interface	IP54


Warranty 5 Years



Features

Data Acquisition.

The HR15 Wahoo Corded handheld scanner is the corded model of HR15 Wahoo series and comes with a coiled cable. It supports common 1D barcodes and PDF417 and MicroPDF417 stacked 2D barcodes.

Lightweight ergonomic design.

This corded handscanner lies comfortably in your hand and enables all day scanning comfort in scan-intensive situations. This helps reduce fatigue and protects the workforce productivity.

Interface.

The HR15 Wahoo Corded supports standard RS-232 and USB interfaces.

Durable Construction.

The HR15 Wahoo Corded was created to perform in harsh and demanding environments. With a sealing of IP54, this handheld scanner is protected against dust and moisture. With a drop resistance of 1.5m, it can withstand everyday drops and bumps.

Application scenarios.

With good performance, this rugged and compact scanner is suitable for applications in supermarkets, shopping malls, warehouse environment application and more.

5 Years Full
Warranty

TECHNICAL SPECIFICATIONS

HR15 Wahoo Corded

Збір даних

1D	All major 1D symbologies, including Code 128, EAN-13, EAN-8, Code39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, PDF417 (max. 255 bytes), MicroPDF417 (max. 255 bytes).
Діапазон декодування	31.5 mm - 465.6 mm
Поле зору по горизонталі	42°
Підсвітка	Червоний світлодіод (620 нм)
Формувач сигналів зображення	2500 пікселів
Мінімальний контраст друку	25%

Крок кута сканування	±55°
Кут повертання під час сканування	30°
Нахил кута сканування	±75°
Режими сканування	Режим спрацьовування, Режим «Sense», Режим відкладеного зчитування, Ручний режим, Безперервний режим, Автоматичний режим, Режим миготіння
Швидкість сканування	300 scans per second

Фізичний

Струм: @ 5 В постійного струму під час роботи	135 mA (typical), 185 mA (max)
Струм: @ 5 В постійного струму в режимі очікування	75 mA
Розміри (мм)	113.5(W) x 73.3(D) x 159(H) mm
Корпус	ПК, АБС
Вхідна напруга	5 В постійного струму ±5 %
Інтерфейси	USB, RS-232
Сповіщення	Звуковий сигнал, LED
Вхідна потужність електроживлення	5 VDC (1.5 A)
Вихідна потужність електроживлення	AC100 to 240 V (50 to 60 Hz)
Вага	152 g

Екологічний

Падіння	1.5 m
Електростатичний розряд (ESD)	±8 кВ (контактний розряд), ±15 кВ (повітряний розряд)
Вологість	Від 5% до 95% (без конденсації)
Рейтинг IP	IP54
Робоча температура	від -20 °C до 50 °C (від -4 °F до 122 °F)
Температура зберігання	від -20 °C до 60 °C (від -4 °F до 140 °F)

Сертифікати

Сертифікати Апаратне забезпечення	CE EMC Class B, FCC Part15 Class B, IEC 62471, RoHS, KC
-----------------------------------	---

Гарантія

Комплексний сервісний контракт	3 роки, 5 років
Стандартні умови гарантії	5 років

Комплектуючі

Додаткові аксесуари	USB-кабель, кабель USB-C, мультиадаптер, RS-232-кабель, Настінне кріплення, складна смарт-підставка
Стандартні аксесуари	USB-кабель

Що знаходиться в коробці?

NLS-HR1550-35	HR15 Wahoo, 3,5 meter coiled USB cable
NLS-HR1550-35F	HR15 Wahoo, 3,5 meter coiled USB cable, Foldable smart stand
NLS-HR1550-37	HR15 Wahoo, 2 meter RS-232 cable
NLS-HR1550-38	HR15 Wahoo, 2 meter RS-232 cable, Multiplug adapter

Accessories

Зарядка/Живлення

ADP100 Power Supply for HR, FR, and FM Series (ADP100)

Кабелі

CBL017U RJ to USB-C Cable for HR, FR and FM Series (CBL017U)
CBL030UA USB Cable for HR12, HR32 and HR52 Series (CBL030UA)
CBL036UA USB Cable for HR, FM, and FR Series (CBL036UA)
CBL037R RS232 Cable for HR, FR, and FM Series (CBL037R)
CBL042UA USB Cable for HR, FM, and FR Series (CBL042UA)
CBL048U USB Cable for Ingenico iCT220 (CBL048U)
CBL105U USB White Cable for HR Series (CBL105U)
CBL128R Cable for Magellan Connection (CBL128R)

Периферійні пристрої

EX232 Remora (NLS-EX232-01)

Підставки та кріплення

NLS-STD-WM001 Wall Mount Clip for HR Series (NLS-STD-WM001)
NLS-STD20I-32 Smart Foldable Stand for HR15 to HR32 Series (NLS-STD20I-32)

Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.

info@newland-id.com - newland-id.com

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved