










HR15 Wahoo Corded

Ручные сканеры

					
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

Считывание данных

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).
Диапазон декодирования	31.5 mm - 465.6 mm
Горизонтальное поле обзора	42°
Подсветка	Красный светодиод (620 нм)
Датчик сканера	2500 CCD
Минимальный контраст печати	25%

Наклон по вертикали	±55°
Боковой наклон	30°
Наклон по горизонтали	±75°
Режимы сканирования	Режим срабатывания, Режим «Sense», Режим отложенного считывания, Ручной режим, Непрерывный режим, Автоматический режим, Режим мигания
Скорость сканирования	300 scans per second

Физические характеристики

5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	135 mA (typical), 185 mA (max)
5 В постоянного тока в режиме ожидания	75 mA
Размеры (мм)	113.5(W) x 73.3(D) x 159(H) mm
Корпус	ПК, АБС
Входное напряжение	5 В постоянного тока ±5 %
Интерфейсы	USB, RS-232
Уведомления	Звуковой сигнал, LED
Вход питания	5 VDC (1.5 A)
Выход питания	AC100 to 240 V (50 to 60 Hz)
Вес	152 g

Экологический

Устойчивость к падениям	1.5 m
Электростатические разряды (ESD)	±8 кВ (контактный разряд), ±15 кВ (воздушный разряд)
Влажность	От 5 % до 95 % (без конденсации)
Рейтинг IP	IP54
Рабочая температура	от -20 °C до 50 °C (от -4 °F до 122 °F)
Температура хранения	от -20 °C до 60 °C (от -4 °F до 140 °F)

Сертификаты

Сертификаты Оборудование	CE EMC Class B, FCC Part15 Class B, IEC 62471, RoHS, KC
--------------------------	---

Гарантия

Комплексный сервисный контракт	3 года, 5 лет
Стандартная гарантия	5 лет

Аксессуары

Дополнительные аксессуары	USB-кабель, кабель USB-C, многофункциональный адаптер, RS-232 длиной, Зажим для настенного крепления, складная умная подставка
Стандартные аксессуары	USB-кабель

Что в коробке?

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/питание

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

КабелиКабели

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)

Периферийные устройства

EX232 Remora (NLS-EX232-01)

Подставки и крепления

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