



**HR42 Halibut
HD Bluetooth**
Ручные сканеры

Характеристики

Надежная беспроводная связь.

HR42 HD Halibut Bluetooth оснащен подключением Bluetooth 5.0, что позволяет сканировать штрих-коды на расстоянии до 50 метров от подставки. Энергоэффективность, быстрая скорость передачи данных и простое сопряжение — вот лишь некоторые из преимуществ соединения Bluetooth.

Обширные возможности.

В дополнение к превосходному сканированию штрих-кодов высокой плотности, HR42 HD Halibut Bluetooth расширяет возможности за счет считывания почтовых штрих-кодов.

Превосходная мегапиксельная производительность.

Благодаря CMOS-датчику с разрешением 1280x960 пикселей, HR42 HD Halibut Bluetooth легко считывает изображения с высоким разрешением и выводит качество сканирования на совершенно новый уровень.

Великолепное наведение и освещение.

HR42 HD Halibut Bluetooth разработан с учетом потребностей пользователей и использует хорошо видимый лазерный целеуказатель для более точного наведения. Помимо лазерного указателя, в нем имеется немерцающая мягкая белая подсветка, которая снижает утомляемость во время выполнения сложной работы.

ИК-датчик.

ИК-датчик сканера HR42 HD Halibut Bluetooth активируется даже в том случае, если штрих-код находится на расстоянии 40 см.

Прочная промышленная конструкция.

Сканер HR42 HD Halibut Bluetooth предназначен для работы в тяжелых условиях и имеет герметичный и удароустойчивый (1,8 м) корпус класса IP42.

Предлагаемые области



Healthcare



Industrial



Logistics



Складское хранение



HR42 Halibut HD Bluetooth Технические данные

Производительность

Датчик сканера	1280×960 CMOS
Флеш-память	900 КБ
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
Нацеливание	Лазерный диод 650 нм
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	25–155 мм
Диапазоны декодирования Code 39 (5 мил)	50–100 мм
Диапазоны декодирования PDF417 (6,67 мил)	40–105 мм
Диапазоны декодирования Data Matrix (10 мил)	40–110 мм
Диапазоны декодирования QR (15 мил)	35–155 мм
Минимальный контраст печати	25%
Боковой наклон	360°
Наклон по вертикали	±50°
Наклон по горизонтали	±50°
Горизонтальное поле обзора	40,5°
Вертикальное поле обзора	30,4°
Режимы сканирования	Режим автоматического пакетного сканирования, режим ручного пакетного сканирования
Устойчивость к движению	2 м/с

Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D, включая EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 из 5, Industrial 2 из 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 из 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey.
2D	Все основные кодировки 2D, включая PDF417, QR Code, Data Matrix, Aztec, Maxicode.

Физические характеристики

Размеры (мм)	Сканер: 115,0 (Д) x 74,0 (Ш) x 161,0 (В) мм Подставка: 195,0 (Д) x 82,5 (Ш) x 47,2 (В) мм
Вес	Сканер: 230 г Подставка: 146 г
Интерфейсы	RS-232, USB
Тип батареи	Литий-ионная батарея, 3200 мАч
Ожидаемый срок службы батареи	≥ 14 часов непрерывной работы, до 30 000 сканирований на одной зарядке
Ожидаемое время зарядки	4 часа
Уведомления	Звуковой сигнал, светодиодный индикатор
Потребляемая мощность	2160 мВт (станд.)

Условия окружающей среды

Рабочая температура	От -20°C до 50°C (-от 4°F до 122°F)
---------------------	-------------------------------------

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Не стесняйтесь обращаться к нам или к ближайшему партнеру

посетите newland-id.com/partners

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления

© Newland EMEA 2020, все права защищены

HR42 Halibut HD Bluetooth Технические данные

Температура хранения	От -40 °C до 70 °C (-от 40°F до 158°F)
Влажность	5%~95% (без конденсации)
Электростатические разряды (ESD)	±8 кВ (контактный разряд); ±16 кВ (воздушный разряд)
Устойчивость к падениям	1,8 м
Рейтинг IP	IP42

Беспроводная связь

WPAN РАДИО	Диапазон ISM от 2,4 до 2,2835 ГГц, Bluetooth 5.0, BLE
Расстояние беспроводной работы (макс.)	50 м (на открытом пространстве)
Режимы связи	Пакетный автоматический режим, ручной автоматический режим

Аксессуары

Стандарт	USB Кабель, адаптер, подставка
Дополнительная опция	Кабель RS232

Программное обеспечение

Инструменты настройки	Nset
-----------------------	------

Сертификаты

Оборудование	FCC Part 15 Класс B, CE EMC Класс B
--------------	-------------------------------------

Гарантия

Стандарт	3 года
----------	--------

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Не стесняйтесь обращаться к нам или к ближайшему партнеру

посетите newland-id.com/partners

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления

© Newland EMEA 2020, все права защищены