



1D и 2D



Процессор



Bluetooth
5.0



2600
mAh



USB



CMOS



IP52



Падение
с
высоты
1,5 м



EasySet



Гарантия
5 лет



**HR23 Dorada
Bluetooth**
Ручные сканеры

Характеристики

Сменный аккумулятор сканера Dorada

В тех случаях, когда 12 часов непрерывного использования аккумулятора HR23 недостаточно, новейшее устройство Bluetooth серии Dorada оснащено легкосъемным аккумулятором, который обеспечивает бесперебойное использование и повышает эффективность работы. Кроме того, устройство имеет новую конструкцию зарядных контактов, обеспечивающую надежные и долговечные соединения, что значительно увеличивает срок службы аккумулятора по сравнению с предыдущей моделью.

Расширенные возможности подключения

Так же, как и HR22, устройство HR23 Dorada поддерживает Bluetooth 5.0. Однако мы сделали следующий шаг и увеличили радиус действия беспроводной связи до 100 метров на открытых пространствах, чтобы повысить гибкость использования. Более того, HR23 Dorada обеспечивает бесперебойные синхронные, асинхронные и пакетные режимы связи для всех условий сканирования.

Высокая надежность

Благодаря степени защиты IP52 и способности выдерживать падение на бетонную поверхность с высоты до 1,5 м сканер HR23 Dorada подходит для любой среды и выполнения сложных задач.

Расширенные возможности сканирования

HR23 Dorada — это сканирующее устройство, оснащенное новейшей технологией декодирования Newland. Оно может сканировать все типы штрихкодов — от штрихкодов высокой плотности до поврежденных, расплывчатых и искаженных штрихкодов. Поле обзора устройства охватывает как горизонтальное, так и вертикальное направления. Кроме того, сканер HR23 Dorada обеспечивает непрерывную работу, позволяя плавно переходить от 1D к 2D сканированию. Все эти функции доступны по цене начального уровня, что делает его доступным вариантом для тех, кто ищет надежное и эффективное сканирующее устройство.

Стильный и удобный

HR23 Dorada имеет хорошо сбалансированный и эргономичный дизайн, благодаря которому сканер идеально лежит в руке пользователя. Его легкий и простой, но инновационный дизайн обеспечивает эффективное выполнение задач, а также комфорт и высокую производительность.

Совместимость с Easyset

HR23 Dorada поставляется в комплекте с EasySet, программным обеспечением для настройки, разработанным Newland. Это программное обеспечение упрощает процесс настройки сканера, делая его простым и эффективным для пользователей. Конфигурацию можно отправить непосредственно на сканер, сохранить ее для будущего использования на других сканерах или отобразить ее в виде серии штрих-кодов в одном документе.

Предлагаемые области



Ритейл



Гостиницы



Здравоохра
нение



Почтовые
службы



HR23 Dorada Bluetooth Технические данные

Считывание данных

1D	Code 11, Code 128, Code 39, GS1-128(UCC/ENA-128), AIM 128, ISBT 128, Codabar, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GS1 Composite, EAN-13, EAN-8, ISSN, ISBN, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 2 из 5, ITF-6, ITF-14, Standard 2 из 5, China Post 25, MSI-Plessey, Plessey, GS1Databar (RSS)
2D	PDF417, QR Code, Aztec, Data Matrix, Micro PDF417, Micro QR, Chinese Sensible Code
Датчик сканера	CDATA[640x480 CMOS
Нацеливание	Красный светодиод
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
Разрешение	≥3 мил
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	50 - 280 мм
Диапазоны декодирования Code 39 (5 мил)	50 -120 мм
Диапазоны декодирования PDF417 (6,7 мил)	40 -120 мм
Диапазоны декодирования Data Matrix (10 мил)	30 -125 мм
Горизонтальное поле обзора	45°
Вертикальное поле обзора	34°
Боковой наклон	360°
Наклон по вертикали	±60°
Наклон по горизонтали	±60°
Минимальный контраст печати	20%

Производительность

Флеш-память	≥16 384 кодовых записей (более 60 байт)
-------------	---

Физические характеристики

Тип батареи	Литий-ионная батарея, 2600 мАч
Размеры (мм)	Подставка: 140 x90 x 144,5 мм
Размеры (мм)	Сканер: 117,5 x67,5 x 144 мм
Ожидаемый срок службы батареи	≥16 часов непрерывной работы (сканирование один раз в 6 секунд)
Ожидаемое время зарядки	≤6 часов
Входное напряжение	CDATA[5 В пост. тока ± 5 %
Интерфейсы	USB (тип A), поддержка USB-KBW, USB-CDC, HID-POS
Уведомления	Звуковой сигнал, светодиодный индикатор, вибрация
Вес	Подставка: 340,5 г
Вес	Сканер: 209 г

Беспроводная связь

Радиотехнология	Bluetooth 5.0
-----------------	---------------

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 2023, все права защищены



HR23 Dorada Bluetooth Технические данные

Расстояние беспроводной работы (макс.)	≥100 м (на открытом пространстве)
Режимы связи	Синхронный режим, асинхронный режим и пакетный режим

Условия окружающей среды

Рабочая температура	От -10 до 50 °C (от 14 до 122 °F)
Температура хранения	От -40 °C до 70 °C (от -40°F до 158°F)
Температура заряда	От 0 °C до 45 °C (от 32 °F до 113 °F)
Влажность	5% ~ 95% (без конденсации)
Электростатические разряды (ESD)	±8 кВ (контактный разряд); ±15 кВ (воздушный разряд)
Устойчивость к падениям	Сканер: падение на бетонную поверхность с высоты до 1,5 м (подставка: 1,2 м)
Рейтинг IP	IP52

Аксессуары

Стандарт	Подставка для зарядки
----------	-----------------------

Сертификаты

Оборудование	CE Red, FCC ID, RoHS 2.0, IEC62471
--------------	------------------------------------

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 2023, все права защищены