



1D и 2D



Процессор



Bluetooth
5.0



2200
мАч



CMOS



IP42



Падение
с
высоты
1,5 м



EasySet



Гарантия:
3 года



HR22 Dorada II Bluetooth

Ручные сканеры

Характеристики

Исключительно высокая производительность.

В основе беспроводного ручного сканера HR22 Dorada II лежит система декодирования на базе ЦП от Newland. Он легко считывает штрих-коды высокой плотности, большого объема, а также искаженные штрих-коды, напечатанные на бумаге или выведенные на экран.

Надежное соединение Bluetooth.

Благодаря новейшей технологии Bluetooth 5.0 сканер HR22 Dorada II может поддерживать беспроводное соединение на расстоянии до 50 метров от главного устройства.

Дополнительная возможность беспроводной связи.

HR22 Dorada II поставляется с ключом прямого подключения 2,4 ГГц. Ключ и сканер соединяются для безопасного беспроводного соединения 1-2-1, обеспечивая беспроводную связь даже при отсутствии подключения Bluetooth.

Считывание данных.

Dorada II также может работать в пакетном режиме для сбора отсканированных данных и последующей передачи через Bluetooth, беспроводной ключ или USB кабель. С помощью кабеля можно подключить сканер к программе настройки Easyset.

Исключительно продолжительное время работы от аккумулятора.

Аккумулятор 2200 мАч, которым оснащен сканер HR22 Dorada II, обеспечивает 12 часов непрерывной работы. Прилагаемый USB кабель обеспечивает удобную зарядку.

Прочная конструкция.

Модель HR22 Dorada II обладает более чем подходящим классом защиты IP42 для выполнения своих основных функций и выдерживает падение с высоты до 1,5 м. Прочный корпус сканера гарантирует оптимальную защиту, поэтому падение с рабочего стола не причинит устройству особого вреда.

Предлагаемые области



Здравоохранение



Гостиницы



Почтовые службы



Retail

HR22 Dorada II Bluetooth Технические данные

Производительность

Датчик сканера	640x480 CMOS
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
Нацеливание	Красный светодиод (625 нм)
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	45-260 мм
Диапазоны декодирования Code 39 (5 мил)	45–115 мм
Диапазоны декодирования PDF417 (6,67 мил)	50-120 мм
Диапазоны декодирования Data Matrix (10 мил)	35–125 мм
Диапазоны декодирования QR (15 мил)	30–170 мм
Минимальный контраст печати	20%
Боковой наклон	360°
Наклон по вертикали	±60°
Наклон по горизонтали	±60°
Горизонтальное поле обзора	42°
Вертикальное поле обзора	28°

Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D, включая Code 11, Code 128, Code 39, GS1-128 (UCC/EAN 128), AIM 128, ISBT 128, Codabar, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GS1 Composite, EAN-8, EAN-13, ISBN/ISSN, Interleaved 2 из 5, Matrix 2 of 5, Industrial 25, ITF6, ITF-14, Standard 25, China Post 25, MSI Plessey, Plessey, GS1 Databar (RSS).
2D	Все основные кодировки 2D, включая PDF417, Micro PDF417, Micro QR, QR Code, Data Matrix, Aztec.

Физические характеристики

Размеры (мм)	145×101×68 мм
Вес	167 г
Интерфейсы	USB
Ожидаемый срок службы батареи	≥12 часов непрерывной работы (сканирование один раз в 6 секунд)
Ожидаемое время зарядки	≤5,5 часа (с адаптером питания)
Уведомления	Звуковой сигнал, светодиодный индикатор, функция вибрации.
Входное напряжение	5 В пост. тока ±5%

Условия окружающей среды

Рабочая температура	От -20°C до 60°C (от -4°F до 140°F)
Температура хранения	От -40 °C до 70 °C (-от 40°F до 158°F)
Влажность	От 5% до 95% (без конденсации)
Электростатические разряды (ESD)	± 15 кВ (воздушный разряд), ± 8 кВ (прямой разряд)
Устойчивость к падениям	1,5 м

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 2022, все права защищены

HR22 Dorada II Bluetooth Технические данные

Рейтинг IP	IP42
------------	------

Беспроводная связь

WPAN РАДИО	Bluetooth 5.0/2.4G
------------	--------------------

Расстояние беспроводной работы (макс.)	Bluetooth : ≥ 50 м; 2.4G: ≥ 30 м
--	--

Режимы связи	Синхронный режим, автоматический пакетный режим и ручной пакетный режим
--------------	---

Программное обеспечение

Инструменты настройки	EasySet
-----------------------	---------

Сертификаты

Оборудование	FCC (часть 15, класс B), CE EMC (класс B), RoHS, IEC62471, BIS
--------------	--

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 2022, все права защищены

