



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.

Надежные опции Bluetooth.

Благодаря новейшей технологии Bluetooth 5.0 сканер HR22 Dorada II может поддерживать беспроводное соединение на расстоянии до 50 метров от главного устройства. HR22 Dorada II также поставляется с ключом прямого подключения Bluetooth 5.0. Ключ и сканер подсоединяются автоматически для безопасного беспроводного соединения один к одному.

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



Ритейл



Гостиницы



Здравоохра-
нение



Почтовые
службы

HR22 Dorada II Bluetooth Технические данные

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.
Датчик сканера	640x480 CMOS
Нацеливание	Красный светодиод (625 нм)
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
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
Горизонтальное поле обзора	42°
Вертикальное поле обзора	28°
Боковой наклон	360°
Наклон по вертикали	±60°
Наклон по горизонтали	±60°
Минимальный контраст печати	20%

Производительность	
Флеш-память	1MB

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

Беспроводная связь	
Радиотехнология	Bluetooth 5.0
Расстояние беспроводной работы (макс.)	Bluetooth : ≥50 м
Режимы связи	Синхронный режим, автоматический пакетный режим и ручной пакетный режим

HR22 Dorada II Bluetooth Технические данные

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
Рейтинг IP	IP42
Совместимость с ОС	
Поддерживаемые операционные системы	Windows XP/7/8/10/11, Linux, Android, MAC OS & iOS (HID-KBW & BLE)
Программное обеспечение	
Инструменты настройки	EasySet
Сертификаты	
Оборудование	FCC (часть 15, класс B), CE EMC (класс B), RoHS, IEC62471, BIS
Гарантия	
Стандарт	3 года