



1D и 2D



Двойной интерфейс



Процессор



CMOS



IP42



Падение с высоты 1,5 м



EasySet



Гарантия: 5 лет



## HR22 Dorada II Coded

Ручные сканеры

## Характеристики

### Поддержка переключения между режимами сканирования 1D- и 2D-штрихкодов.

Модель HR22 Dorada II разработана специально для обеспечения экономичного решения, которое позволяет клиентам использовать возможности сканера 2D-штрихкодов по цене, которая ранее предлагалась на рынке сканеров 1D-штрихкодов.

### Лаконичный дизайн.

Этот ручной сканер отличается лаконичным дизайном и органично смотрится на любой рабочей поверхности. Такие преимущества, как регулируемая подставка, экономия пространства и возможность избежать загромождения рабочего места, обеспечивают отличное сочетание данной модели с другой контрольно-кассовой техникой в зоне обслуживания клиентов.

### Нацеливание на необходимый штрихкод.

Устройство HR22 Dorada II теперь использует подсветку белого цвета, поэтому красное светодиодное нацеливание видно еще отчетливее. Возможность корректного выравнивания сканера относительно штрихкода позволяет более уверенно использовать устройство.

### Прочная конструкция.

Модель HR22 Dorada II обладает более чем подходящим классом защиты IP42 для выполнения своих основных функций и предусматривает

устойчивость к падению с высоты до 1,5 м. Ее прочный корпус гарантирует оптимальную защиту даже при падении с рабочего стола.

### Декодирование на базе ЦП для большего количества доступных штрихкодов и широких возможностей управления.

Модель Dorada II выполняет декодирование посредством центрального процессора (ЦП) собственного производства Newland. Преимущества декодирования на базе ЦП включают улучшенные конфигурации для обработки данных, а также сохранение дополнительных гибких возможностей для добавления большего количества кодировок штрихкодов. Среди доступных кодировок: Italian Pharmacode, используемая в сфере продаж фармацевтических препаратов, а также коды отслеживания и Aztec Code, широко используемые для посадочных талонов авиакомпаний и в некоторых программах лояльности в сфере розничной торговли.

### Автоматическое сканирование.

Ручной сканер способен выполнять автоматическое распознавание, что означает возможность переключения между режимом считывания путем нажатия кнопки и режимом автоматической работы сканера на регулируемой подставке. Сканер поставляется в комплекте с подставкой.



## Предлагаемые области



Здравоохранение



Гостиницы



Retail

# HR22 Dorada II Coded Технические данные

## Производительность

Датчик сканера	640x480 CMOS
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
Нацеливание	Красный светодиод (625 нм)
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	50–260 мм
Диапазоны декодирования Code 39 (5 мил)	50–115 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 ° (QR 15 мил)
Наклон по вертикали	± 55 ° (QR 15 мил)
Наклон по горизонтали	± 55 ° (QR 15 мил)
Горизонтальное поле обзора	45°
Вертикальное поле обзора	34°

## 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
Вес	111 г
Интерфейсы	RS-232, USB
Уведомления	Звуковой сигнал, светодиодный индикатор
Входное напряжение	5 В пост. тока ±5%
5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	190 мА (станд.), 201 мА (макс.)
5 В постоянного тока в режиме ожидания	35 мА
Потребляемая мощность	950 мВт (станд.)

## 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)

### Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

Не стесняйтесь обращаться к нам или к ближайшему партнеру

посетите [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления

© Newland EMEA 2022, все права защищены



# HR22 Dorada II Coded Технические данные

Электростатические разряды (ESD)	± 15 кВ (воздушный разряд), ± 8 кВ (прямой разряд)
----------------------------------	--

Устойчивость к падениям	1,5 м
-------------------------	-------

Рейтинг IP	IP42
------------	------

## Программное обеспечение

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

## Сертификаты

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

## Гарантия

Стандарт	5 лет
----------	-------

### Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

Не стесняйтесь обращаться к нам или к ближайшему партнеру

посетите [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления

© Newland EMEA 2022, все права защищены