



1D и 2D



DotCode



Bluetooth  
5.0



Acuscan



Мегапикселей IP54



Падение  
с  
высоты  
1,8 м



Двойной  
интерфейс



2200  
мАч



EasySet



Гарантия:  
3 года



**HR52 Bonito  
Bluetooth**

Ручные сканеры

## Характеристики

### Разработан для сканирования в точках розничной продажи.

Оборудованный мегапиксельным сканером штрих-кода, HR52 Bonito Bluetooth обеспечивает самое быстрое и точное сканирование на рынке. Он считывает практически все штрих-коды 1D или 2D в любых условиях, включая DotCode на табачных изделиях.

### Устройство разработано для точного наведения.

Мягкая белая подсветка в сочетании с лазером с четким перекрестным излучением обеспечивают идеальные условия для мгновенного и простого наведения и сканирования. Благодаря технологии наведения Acuscan Newland правильное считывание штрих-кода осуществляется всего одним нажатием кнопки, даже если он окружен другими штрих-кодами.

### Данное устройство с легкостью адаптируется к вашей среде.

Сканер HR52 Bonito Bluetooth подходит для любых условий, независимо от того, где он используется. Его подставка

может быть настроена для сканирования без помощи рук для оптимизации работы в торговой точке, при сохранении устройства полностью заряженным. На складе он может быть установлен вертикально или горизонтально для дополнительного удобства.

### Прочная конструкция.

Прочность и долговечность ручного сканера HR52 Bonito Bluetooth делает его надежным решением. Он с легкостью выдерживает ежедневные падения на пол или удары благодаря его устойчивости к падению с высоты до 1,8 м.

### Максимальная мобильность.

Используйте проводную или беспроводную версию HR52 Bonito Bluetooth, в зависимости от того, что подходит именно вам. Bluetooth 5.0 беспроводного ручного сканера обеспечивает сверхбыструю беспроводную связь с док-станцией или другим устройством (уровень HID). Прочное и надежное соединение длиной до 50 м обеспечивает гибкость в течение всего рабочего дня на рабочем месте.

## Предлагаемые области



Healthcare



Logistics



Retail



Складское  
хранение



# HR52 Bonito Bluetooth Технические данные

## Производительность

Датчик сканера	1280x800 CMOS
Флеш-память	≥15 000 кодовых позиций (код 128, 20 байт)
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
Нацеливание	Лазерный диод 650 нм
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	35 мм-280 мм
Диапазоны декодирования Code 39 (5 мил)	70–210 мм
Диапазоны декодирования PDF417 (6,67 мил)	50 мм-160 мм
Диапазоны декодирования Data Matrix (10 мил)	40 мм-170 мм
Диапазоны декодирования QR (15 мил)	20 мм–230 мм
Минимальный контраст печати	20%
Боковой наклон	360°
Наклон по вертикали	±55°
Наклон по горизонтали	±55°
Горизонтальное поле обзора	48°
Вертикальное поле обзора	28°
Режимы сканирования	Режим автоматического пакетного сканирования, режим ручного пакетного сканирования
Устойчивость к движению	50 см/с

## Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D, включая EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 из 5, Industrial 25, Standard 25, Matrix 25, 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: 95,5 (Д) x 77,5 (Ш) x 172,5 (В) мм
Вес	227 г
Интерфейсы	RS-232 USB
Тип батареи	Литий-ионная батарея, 2200 мАч
Ожидаемый срок службы батареи	≥12 часов непрерывной работы (сканирование один раз в 6 секунд)
Ожидаемое время зарядки	≤4 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 50°C (-от 4°F до 122°F)
Температура хранения	От -40 °C до 70 °C (-от 40 °F до 158 °F)

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 EMEA2020, все права защищены



# HR52 Bonito Bluetooth Технические данные

Влажность	От 5% до 95% (без конденсации)
Электростатические разряды (ESD)	± 15 кВ (воздушный разряд), ± 8 кВ (прямой разряд)
Устойчивость к падениям	Сканер: 1,8 м. Подставка: 1,0 м
Рейтинг IP	IP54

## Аксессуары

Стандарт	Подставка, кабель USB
Дополнительная опция	Кабель RS232

## Программное обеспечение

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

## Сертификаты

Оборудование	FCC Part 15 Класс B, CEEMC класс B
--------------	------------------------------------

## Гарантия

Стандарт	3 года
----------	--------