







# HR52 Bonito Bluetooth

Ручные сканеры

					
1.8m drop	1D & 2D	2,400 mAh	Acuscan	Bluetooth 5.0	DotCode
					
Dual Interface	EasySet	IP54	Megapixel	Warranty 3 Years	



## Features

**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.

**3 Years Full Warranty**



### TECHNICAL SPECIFICATIONS

## HR52 Bonito Bluetooth

#### Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D, включая EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code93, 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.
Нацеливание	Лазерный диод (650 нм)
Диапазоны декодирования Code 39 (5мил)	110 мм - 240 мм, RT: 70 мм - 210 мм
Диапазоны декодирования Data Matrix (10мил)	90 мм - 190 мм, RT: 40 мм - 170 мм
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	50 мм - 555 мм, RT: 35 мм - 280 мм
Диапазоны декодирования PDF417 (6.7мил)	90 мм - 210 мм, RT: 50 мм - 160 мм
Диапазоны декодирования QR (15мил)	40 мм - 360 мм, RT: 20 мм - 230 мм
Горизонтальное поле обзора	48°
Вертикальное поле обзора	28°
Подсветка	White LED
Датчик сканера	1280 x 800 CMOS
Минимальный контраст печати	20%
Устойчивость к движению	50 см/с
Наклон по вертикали	±55°
Боковой наклон	360°
Наклон по горизонтали	±55°
Режимы сканирования	Ручной пакетный режим, Автоматическая пакетная обработка

#### Производительность

Флеш-память	≥15 000 штук, код 128 (по 20 байт на каждый код 128)
-------------	--

#### Физические характеристики

Тип батареи	Литий-ионная батарея, 2400 мАч
Размеры (мм)	95,5 (Д) x 77,5 (Ш) x 172,5 (В) мм
Ожидаемый срок службы батареи	≥12 часов непрерывной работы (сканирование один раз в 6 секунд)
Ожидаемое время зарядки	≤4 часа (с адаптером питания)
Входное напряжение	5 В постоянного тока ±5 %
Интерфейсы	USB, RS-232
Уведомления	Звуковой сигнал, LED, Вибрация
Вес	227 г

#### Беспроводной

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

#### Экологический

Устойчивость к падениям	1,8 м
Падение с зарядной подставкой	1 м
Электростатические разряды (ESD)	±8 кВ (прямой разряд), ±15 кВ (воздушный разряд)
Влажность	От 5 % до 95 % (без конденсации)
Рейтинг IP	IP54
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)

### Программное обеспечение

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

### Сертификаты

Сертификаты Оборудование	CE EMC Class B, FCC Part15 Class B
--------------------------	------------------------------------

### Гарантия

Комплексный сервисный контракт	3 года, 5 лет
Продление гарантии	+2 года
Стандартная гарантия	3 года

### Аксессуары

Дополнительные аксессуары	USB-кабель, кабель USB-C, многофункциональный адаптер, RS-232 длиной, Зажим для настенного крепления, Подставка/док-станция
Стандартные аксессуары	USB-кабель, многофункциональный адаптер, Подставка/док-станция

### Что в коробке?

Все версии	HR52 Bonito BT, Подставка/док-станция, USB-кабель, многофункциональный адаптер
------------	--

## Accessories

### Зарядка/питание

ADP100 Power Supply for HR, FR, and FM Series (ADP100)

### КабелиКабели

CBL017U RJ to USB-C Cable for HR, FR and FM Series (CBL017U)  
CBL030UA USB Cable for HR12, HR32 and HR52 Series (CBL030UA)  
CBL036UA USB Cable for HR, FM, and FR Series (CBL036UA)  
CBL037R RS232 Cable for HR, FR, and FM Series (CBL037R)  
CBL042UA USB Cable for HR, FM, and FR Series (CBL042UA)  
CBL048U USB Cable for Ingenico iCT220 (CBL048U)  
CBL105U USB White Cable for HR Series (CBL105U)  
CBL128R Cable for Magellan Connection (CBL128R)

### Периферийные устройства

EX232 Remora (NLS-EX232-01)

### Подставки и крепления

NLS-CD52 Bluetooth Stand for HR52 (NLS-CD52)  
NLS-STD-WM001 Wall Mount Clip for HR Series (NLS-STD-WM001)



### Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.  
info@newland-id.com - newland-id.com

Specifications are subject to change without notice  
© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved