



HR52 Bonito Duo
Ручные сканеры

Характеристики

Технология Duo сканирования на ближнем и дальнем расстоянии

Благодаря технологии декодирования штрих-кодов собственной разработки компании Newland и передовой оптической технологии сканер HR52 Bonito Duo сочетает в себе отличное сканирование на ближнем расстоянии с превосходным сканированием на дальнем расстоянии, заполняя пробел между недорогими решениями для розничной торговли и сложными складскими и логистическими решениями.

Сверхпрочная конструкция

Сканер HR52 Bonito Duo в герметичном корпусе со степенью защиты от проникновения влаги и пыли IP54, устойчивом к падению с высоты до 1,8 м, готов выдерживать суровые условия эксплуатации. Благодаря сроку службы курка 10 миллионов нажатий этот ручной сканер гарантирует исключительную надежность и долговечность в любом применении.

Точное лазерное наведение

Сканер HR52 Bonito Duo оснащен оптимизированной четкой лазерной точкой наведения, которая одинаково хорошо видна с близкого и дальнего расстояния, независимо от среды, в помещении или вне помещения. Эта передовая функция гарантирует удобное и точное наведение на штрих-коды.

Мощная функция редактирования данных

Сканер HR52 Bonito Duo обеспечивает удобную настройку сканируемых данных с помощью руководства пользователя, что позволяет выполнять требования различных вариантов применения. Кроме того, со сканером поставляется вспомогательное ПО (EasySet) для редактирования различных данных, обеспечивающее целостную интеграцию в различные рабочие процессы.

Предлагаемые области



Ритейл



Складское хранение



Логистика



Производство



Здравоохранение

HR52 Bonito Duo Технические данные

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.
Датчик сканера	1280x800 CMOS
Нацеливание	Лазерный диод 650 нм
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	20 – 180 см
Диапазоны декодирования Code 39 (10 мил)	20 – 140 см
Диапазоны декодирования Code 39 (100мил)	50 – 600 см
Диапазоны декодирования Code128 (100 мил)	44 – 980 см
Диапазоны декодирования QR (55 мил)	25 – 300 см
Поле обзора	Ближняя камера: горизонталь — 42°; вертикаль — 28°. Дальняя камера: горизонталь — 16°; вертикаль — 13°
Угол сканирования	Боковой наклон: 360°, наклон по вертикали: ±55°, наклон по горизонтали: ±50°
Минимальный контраст печати	20 %

Физические характеристики

5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	Типовая конфигурация (ближняя камера: 414 мА, дальняя камера: 728 мА). Максимальная конфигурация (ближайшая камера: 631 мА, дальняя камера: 1065 мА)
5 В постоянного тока в режиме ожидания	71 мА
Размеры (мм)	172,5 × 77,5 × 95,5 мм
Входное напряжение	5 В пост. тока ± 5 % при 1 А
Интерфейсы	RS232/USB
Уведомления	Звуковой сигнал, светодиодный индикатор, функция вибрации
Потребляемая мощность	Ближняя камера: 2071 мВт. Дальняя камера: 3642 мВт
Вес	271 г

Условия окружающей среды

Рабочая температура	От -20°C до 50°C (-от 4°F до 122°F)
Температура хранения	От -30 до 70 °C (от -40 до 158 °F)
Влажность	От 5 % до 95 % (без конденсации)
Электростатические разряды (ESD)	±8 кВ (воздушный разряд), ±12 кВ (контактный разряд)
Устойчивость к падениям	Выдерживает падение с высоты 1,8 м на бетонную поверхность
Рейтинг IP	IP54

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 2023, все права защищены



HR52 Bonito Duo Технические данные

Программное обеспечение

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

Гарантия

Стандарт	5 лет
----------	-------

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 2023, все права защищены

