



1D и 2D



Duo
Near &
Far



CMOS



USB



RS232



Лазерная
система
наведения



IP54



Падение
с
высоты
1,8 м



EasySet



HR52 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 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 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 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 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 Duo Технические данные

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.
Датчик сканера	1280x800 CMOS
Нацеливание	Лазерный диод 650 нм
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
Диапазон декодирования EAN13 (13 мил)	20 – 180 см
Диапазон декодирования Code 39 (10 мил)	20 – 140 см
Диапазон декодирования Code 39 (100 мил)	50 – 600 см
Диапазон декодирования Code 128 (100 мил)	44 – 980 см
Диапазон 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)
Электростатический разряд (ESD)	±8кВ (воздушный разряд), ±12кВ (контактный разряд)
Устойчивость к падениям	Выдерживает падение с высоты 1,8 м на бетонную поверхность

HR52 Duo Технические данные

Рейтинг IP	IP54
------------	------

Программное обеспечение

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

Гарантия

Стандарт	5 лет
----------	-------