

2D Bluetooth сканер

NLS-HR3000-BT



1D и 2D



ИИ



Мегапиксель



Bluetooth 5.0



2600mAh



Acuscan



IP52



Падение с
высоты 1,5 м



EasySet



Lua скриптов



Характеристики

Высокая производительность.

NLS-HR3000 оснащён лазерным прицелом и мегапиксельным сканером с функцией Acuscan. Это позволяет считывать различные типы штрих-кодов, даже если они повреждены или искажены, либо расположены слишком близко друг к другу. Набор современных функций делает сканер идеальным для работы с самыми разнообразными штрих-кодами.

OCR на базе искусственного интеллекта.

NLS-HR3000 оснащен усовершенствованной системой оптического распознавания символов на основе искусственного интеллекта, обеспечивающей точное и эффективное распознавание паспортных данных, дат и общих буквенно-цифровых символов.

Готовность к работе с 2D-кодам GS1 на кассе.

Сканер поддерживает стандарты GS1 2D и Digital Link, со встроенными режимами 1, 2 и 3 для бесшовного перехода.

Надежная и стабильная беспроводная связь.

Благодаря повышенной надежности и превосходной устойчивости к помехам, устройство поддерживает стабильное высокоскоростное соединение в любых условиях.

Сменный аккумулятор сканера.

Сканер оснащен легкосъемным аккумулятором, который обеспечивает бесперебойное использование 15+ часов и повышает эффективность работы. Кроме того, устройство имеет новую конструкцию зарядных контактов, обеспечивающую надежные и долговечные соединения, что значительно увеличивает срок службы аккумулятора по сравнению с аналогичными моделями.

Поддержка Digimarc®.

NLS-HR3000 поддерживает технологию цифровых водяных знаков Digimarc®, обеспечивая быстрое сканирование, а также отвечая требованиям приложений нового поколения. Сканер поддерживает Digimarc® совместно с GS1 Digital Link.

Предлагаемые области применения

Ритейл Складское хранение Финансы Здравоохранение Почтовые службы

Bluetooth сканер NLS-HR3000-BT Технические данные

Считывание данных		
Разрешение сканера		1280x800 CMOS
Подсветка		Белая светодиодная подсветка
Прицел		Лазерный крест с центральной точкой
Типы считываемых кодов	1D	Code 11, Code 128, Code 39, GS1-128(UCC/ENA-128), AIM 128, ISBT 128, Codabar, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GS1 Composite, EAN-13, EAN-8, ISSN, ISBN, Interleaved 2 из 5, Matrix 2 из 5, Industrial 2 из 5, ITF-6, ITF-14, Standard 2 из 5, China Post 25, MSI-Plessey, Plessey, GS1Databar (RSS), Code 49, Code 16K, Deutsche 14, Deutsche 12
	2D	PDF417, QR Code, Aztec, Data Matrix, MaxiCode, Chinese Sensible Code, GM Code, Micro PDF417, Micro QR, Code One, DotCode
	OCR	Базовая: OCR паспорта, удостоверения личности, OCR разрешения на въезд в Китай Расширенная: распознавание дат, буквенно-цифровых данных
	Postal	USPS Portnet, USPS Intelligent Mail, Royal Mail, USPS Planet, KIX Post, Australian Postal, Japan Post
	Digimarc®	Технология цифровых водяных знаков
Плотность читаемого кода		≥3 мил
Расстояние считывания	EAN13	35-510 мм (13 мил)
	Code 39	30-270 мм (5 мил)
	PDF417	35-180 мм (6,7 мил)
	Data Matrix	20-190 мм (10 мил)
	QR Code	15-300 мм (15 мил)
Угол сканирования		Наклон по вертикали: ±60°, Наклон по горизонтали: ±60°, Поворот: 360°
Поле обзора		48° по горизонтали, 30° по вертикали
Минимальный контраст печати		≥15%
Физические характеристики		
Аккумулятор		Литий-ионный аккумулятор, 2600 мАч
Размеры (мм)		Сканер: 115,7 x 67,5 x 147 мм; Подставка: 140 x 90 x 144,5 мм
Ожидаемый срок службы батареи		≥15 часов непрерывной работы (сканирование один раз в 6 секунд)
Ожидаемое время зарядки		≤6 часов
Входное напряжение		5В пост. тока ± 5 %
Интерфейсы		USB (тип A), поддержка USB-KBW, USB-CDC, HID-POS
Уведомления		Звуковой сигнал, светодиодный индикатор, вибрация
Вес		Сканер: 210 г; Подставка: 340,5 г
Беспроводная связь		
Радиотехнология		Bluetooth 5.0
Расстояние беспроводной работы (макс.)		≥100 м (на открытом пространстве)
Режимы связи		Синхронный, асинхронный и пакетный режимы
Условия окружающей среды		
Рабочая температура		От -10 °C до 50 °C (от 14 °F до 122 °F)
Температура хранения		От -40 °C до 70 °C (от -40°F до 158 °F)
Температура заряда		От 0 °C до 45 °C (от 32 °F до 113 °F)
Влажность		5% ~ 95% (без конденсации)
Электростатические разряды (ESD)		±8 кВ (контактный разряд); ±15 кВ (воздушный разряд)
Устойчивость к падениям		Выдерживает многократные падения с высоты до 1,5 м на бетонную поверхность (подставка: 1,2 м)
Рейтинг IP		IP52
Аксессуары		
Стандарт		Подставка для зарядки, Аккумулятор
Дополнительная опция		Аккумулятор, подставка для зарядки аккумулятора на 4 гнезда

*технические характеристики могут быть изменены без дополнительных уведомлений.



Newland AIDC
www.newland-ru.com

Newland, Россия
Адрес: 115114, улица Летниковская 4с5, Москва
Телефон: +7(495)120-23-85
Почтовый ящик: sales@newland-ru.com