



1D и 2D



Двойной интерфейс



DPM



Лазерная система наведения



Мегапикселей IP64



Падение с высоты 1,8 м



Nset



Гарантия: 5 лет



NVH300 Angler DP
Ручные сканеры

Характеристики

Линейка New Vision

NVH300 Angler HD — первый считыватель штрихкодов линейки New Vision от Newland, разработанный с учетом высококлассных специализированных требований к сканированию и оснащенный средством или комбинацией средств промышленной защиты, который и способен считывать штрихкоды высокой плотности и DPM-штрихкоды.

Декодирование DPM-штрихкодов

Благодаря технологии промышленного декодирования нового поколения модель NVH300 Angler DP способна считывать штрихкоды с лазерной маркировкой и точечные штрихкоды на многих типах поверхностей. Хирургическое оборудование, машиностроительные детали и печатные монтажные платы

Улучшенная функция подсветки

Модель NVH300 Angler DP оснащена тремя разными источниками освещения, что позволяет компенсировать разницу в контрасте, возникающую при работе с DPM-штрихкодами на различных материалах. Возможность использования разноцветной подсветки под разными углами позволяет устранять проблемы, связанные с отражающимися и искаженными штрихкодами.

Интеллектуальная конфигурация

Модель NVH300 Angler DP использует три имеющихся цвета подсветки и интеллектуально управляет углами источника освещения, автоматически переключаясь между параметрами после небольшой задержки при попытке сканирования кодов. После определения идеального сочетания цвета и угла освещения NVH300 запоминает последнюю настройку для сканирования следующего кода.

Nset

Сканеры линейки New Vision от Newland оснащены собственным передовым конфигурационным программным обеспечением. Nset — это многофункциональная версия нашего конфигурационного программного обеспечения Easyset для работы с DPM-штрихкодами и штрихкодами высокой плотности.

Индустриальный дизайн

Модель NVH300 Angler DP прочна как внутри, так и снаружи. Благодаря герметичному корпусу с классом защиты IP64 и способности выдерживать падения с высоты до 1,8 м модель NVH300 DPM является самым продвинутым ручным сканером от Newland. Загрязненная и неблагоприятная среда не является препятствием для использования NVH300 DPM. Мы способны подтвердить это, предоставляя стандартную гарантию на 5 лет.

Предлагаемые области



Здравоохранение



Промышленность



Логистика



Производство



NVH300 Angler DP Технические данные

Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D, включая EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, Code128, Coupon, UCC/EAN128, CodaBar, I2Of5, Febraban, ITF14, ITF6, Matrix 25, Code39, Code93, ISSN, ISBN, Industrial 25, Standard 25, China Post 25, Plessey, Code 11, MSI Plessey, UCC/EAN Composite, GS1 Databar, Code 49, Code 16K, AIM 128, ISBT 128.
2D	Все основные кодировки 2D, включая QR Code, Data Matrix.
Датчик сканера	1280x960 CMOS
Подсветка	Прямая подсветка: белый светодиод; рассеянная подсветка: светодиодная красная кольцевая подсветка, светодиодная синяя кольцевая подсветка
Нацеливание	Лазерный диод 650 нм
Диапазоны декодирования Code 39 (5 мил)	18–90 мм
Диапазоны декодирования Data Matrix (10 мил)	0–90 мм
Диапазоны декодирования QR (15 мил)	0–90 мм

Производительность

Минимальный контраст печати	20 %
Боковой наклон	360 °
Боковой наклон	± 60 °
Наклон по горизонтали	± 55 °
Горизонтальное поле обзора	41 °
Вертикальное поле обзора	31 °
Устойчивость к движению	Макс. 2 м/с (6,56 фут/с)

Физические характеристики

Размеры (мм)	76 (Ш) x 107 (Г) x 185 (В) мм
Вес	245 г
Интерфейсы	RS-232, USB
Уведомления	Звуковой сигнал, светодиодный индикатор, функция вибрации
Входное напряжение	5 В пост. тока ± 5 %
5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	450 мА (станд.), 475 мА (макс)
Потребляемая мощность	2250 мВт (станд.)

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)
Влажность	От 5 % до 95 % (без конденсации)
Электростатические разряды (ESD)	± 8 кВ (контактный разряд); ± 16 кВ (воздушный разряд)
Устойчивость к падениям	1,8 м
Рейтинг IP	IP64

NVH300 Angler DP Технические данные

Программное обеспечение

Инструменты настройки	NSet
-----------------------	------

Сертификаты

Оборудование	Сертификация Федеральной комиссии по связи (FCC), часть 15, класс B; маркировка CE в отношении электромагнитной совместимости (EMC), класс B
--------------	--

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 2022, все права защищены

