Newland
SCANNING MADE SIMPLE

1D и 2D | Двойной интерфейс | DPM | Мегапикселей | IP42 | Лазерная система наведения

Падение с высоты 1,8 м | Nset | Гарантия: 5 лет



NVH300 Angler HD

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.

Возможность считывания штрихкодов высокой плотности

Мегапиксельный сканирующий модуль NVH300 Angler HD предназначен для считывания 1D- и 2D-штрихкодов высокой плотности. Сканер NVH300 Angler HD идеально подходит для работы с мелкими печатными 2D-штрихкодами.

Функция двойной подсветки

Модель NVH300 Angler HD оснащена белыми и красными элементами подсветки, которые могут работать вместе или по отдельности. Таким образом преодолевается проблема, возникающая при работе со штрихкодами различной контрастности и с отражающимися штрихкодами. NVH300 Angler HD легко справляется с задачей считывания кодов, напечатанных на металлических поверхностях или металлическими красками на таких предметах, как печатные монтажные платы.

NSet

Сканеры линейки New Vision от Newland оснащены собственным конфигурационным ПО расширенной версии. NSet — это многофункциональная версия нашего конфигурационного программного обеспечения Easyset для работы со штрихкодами высокой плотности и DPM-штрихкодами.

Прочный корпус

Модель NVH300 Angler HD способна выдержать несколько падений с высоты до 1,8 м. Модель NVH300 Angler HD способна работать безопасно и выдерживать всевозможные падения. Следовательно вы получаете возможность комфортного пользования устройством на своем рабочем месте или в динамичной производственно-технической среде.





Предлагаемые области

Здравоохранение | Промышленность | Логистика | Производство

NVH300 Angler HD 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 PDF417, MicroPDF417, QR Code, Micro QR Code, Aztec, Data Matrix, Chinese Sensible Code, Maxicode.
Датчик сканера	1280x960 CMOS
Подсветка	Прямая подсветка: белый светодиод; рассеянная подсветка: светодиодная красная 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 (10 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	235 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	IP42

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

Newland

SCANNING MADE SIMPLE

NVH300 Angler HD 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, RoHS
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

Newland

SCANNING MADE SIMPLE