



1D и 2D



Двойной интерфейс



DPM



Мегапиксели



42°



Лазерная система наведения



Падение с высоты 1,8 м



Nset



NVH300HD
Ручные сканеры

Характеристики

Линейка NewVision

NVH300HD — 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 способен считывать штрихкод высокой плотности и DPM-штрихкоды.

Возможность считывания штрихкодов высокой плотности

Мегапиксельный сканирующий модуль NVH300HD предназначен для считывания 1D- и 2D-штрихкодов высокой плотности. Сканер NVH300HD идеально подходит для работы с мелкими печатными 2D-штрихкодами.

Функция двойной подсветки

Модель NVH300HD оснащена белыми и красными элементами подсветки, которые могут работать вместе или по отдельности. Таким образом преодолевается проблема, возникающая при работе со штрихкодами различной контрастности с отражающими штрихкодами NVH300HD легко справляется

задачей считывания кодов, напечатанных на металлических поверхностях или металлических красках 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 NVH300HD способна выдерживать несколько падений с высоты до 1,8 м. Модель NVH300HD способна работать безопасно и выдерживать все возможные падения. Следовательно, вы получаете возможность комфортного пользования устройством на своем рабочем месте или в динамичной производственной технической среде.



Предлагаемые области



Логистика



Производство



Здравоохранение



Промышленность

Считываниеданных

1D	Все основныкодировки1D, включаяEAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, Code128, Coupon,UCC/EAN128, CodaBar, I2Of5, Febraban, ITF14, ITF6, Matrix25, Code39, Code93, ISSN, ISBN, Industrial25, Standard25, China Post 25, Plessey, Code 11, MSI Plessey, UCC/EAN Composite,GS1 Databar,Code 49, Code 16K, AIM128, ISBT 128.
2D	Все основныкодировки2D, включаяPDF417, MicroPDF417,QR Code, MicroQR Code, Aztec, Data Matrix,Chinese Sensible Code, Maxicode.
Датчиксканера	1280x960CMOS
Нацеливание	Лазерныйдиод 650nm
Подсветка	Прямаяподсветка:белыйсветодиод;рассеяннаяподсветка:светодиоднаякрасная кольцеваяподсветка
ДиапазоньдекодированияCode 39 (5 мил)	18–90 мм
ДиапазоньдекодированияData Matrix(10 мил)	0–90 мм
ДиапазоньдекодированияQR (10 мил)	0–90 мм
Горизонтальнополеобзора	41 °
Вертикальнополеобзора	31 °
Боковойнаклон	± 60 °
Боковойнаклон	360 °
Наклонпо горизонтали	± 55 °
Устойчивостк движению	Макс.2 м/с (6,56 фут/с)
Минимальныйконтрастпечати	20 %

Физическиехарактеристики

5 В постоянноготока в режиме эксплуатации	450 мА (станд.), 475 мА (макс)
Размеры(мм)	76 (Ш) x 107 (Г) x 185 (В) мм
Входноенапряжение	5 В пост.тока ± 5 %
Интерфейсы	RS-232, USB
Уведомления	Звуковойсигнал, светодиодныйиндикаторфункциявибрации
Потребляемаямощность	2250 мВт (станд.)
Вес	235 г

Условияокружающейсреды

Рабочаятемпература	От -20 °С до 50 °С (от -4 °F до 122 °F)
Температурахранения	От -40 °С до 70 °С (от -40 °F до 158 °F)
Влажность	От 5 % до 95 % (без конденсации)
Электростатическифазряды (ESD)	± 8 кВ (контактныйфазряд); ± 16 кВ (воздушныйфазряд)
Устойчивостк падениям	1,8 м

Рейтинг IP	IP42
------------	------

Программно 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
----------	-------