



1D i 2D



Podwójny interfejs



DPM



Megapikselow aP42



Celownik laserowy



Upadek z 1,8 m



Nset



Gwarancja 5 lat



**NVH300
Angler HD**
Skanery ręczne

Cechy

Nowe skanery wizyjne

Skaner NVH300 Angler HD jest pierwszym urządzeniem Newlandz serii nowych wizyjnych skanerów kodów kreskowych zaprojektowanych z myślą o zaawansowanych i specjalistycznych wymaganiach skanowania dotyczących ochrony przemysłowej i/lub wrażliwości na odczyt kodów o wysokiej gęstości typu DPM.

Wysoka gęstość

Megapikselowy silnik skanujący NVH300 Angler HD jest przeznaczony do odczytu kodów kreskowych 1D i 2D o wysokiej gęstości. Skaner NVH300 Angler HD doskonale nadaje się również do odczytu drobnych nadrukowanych kodów 2D.

Funkcja podwójnego oświetlenia

W NVH300 Angler HD zastosowano strumień światła białego i/lub czerwonego, który pozwala radzić sobie z wyzwaniami związanymi z różnym kontrastem i refleksami kodów kreskowych o wysokiej

gęstości. Kody nadrukowane na metalowych powierzchniach lub za pomocą metalicznych tuszy na przedmiotach takich jak płytki drukowane stanowią wyzwanie, ale NVH300 Angler HD potrafi to zrobić bez trudu.

NSet

Nowy asortyment skanerów wizyjnych Newland jest wyposażony we własne, zaawansowane oprogramowanie i konfiguracje NSet to wersja oprogramowania i konfiguracji EasySet wyposażona w wiele funkcji obsługi kodów o wysokiej gęstości DPM.

Wytrzymała budowa

NVH300 Angler HD jest odporna na wielokrotne upadki z wysokości do 1,8 m. Skanera NVH300 Angler HD można swobodnie bezpiecznie używać w warsztatach oraz dynamicznych środowiskach produkcyjnych i inżynierskich, mając pewność, że przetrwa wiele upadków i uderzeń.



Sugerowane branże



Opieka zdrowotna



Przemysł



Logistyka



Produkcja

NVH300 Angler HD Specyfikacja techniczna

Przechwytywanie danych

1D	Wszystkie najważniejsze kody kreskowe 1D, w tym EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, Kod 128, Coupon, UCC, Codabar, Przeplatany 2 z 5, Febraban, ITF14, ITF6, Matrix 2 z 5, Kod 39, Kod 93, ISSN, ISBN, Przemysłowy 2 z 5, Standardowy 2 z 5, China Post 25, Plessey, Kod 11, MSI Plessey, UCC/EAN Composite, GS1 Databar, Kod 49, Kod 16K, AIM 128, ISBT 128.
2D	Wszystkie najważniejsze kody 2D, w tym PDF417, Micro PDF417, kod QR, kod Micro QR, Aztec, kod Data Matrix, kod Chinese Sensible, Maxicode.
Czujnik obrazu	CMOS 1280 x 960
Celowanie	Dioda laserowa 650 nm
Oświetlenie	Oświetlenie bezpośrednie: biała dioda LED; Oświetlenie rozproszone: pierścień czerwonej diody LED
Głębokości Kod 39 (5 mil)	18 mm – 90 mm
Głębokości Data Matrix (10 mil)	0 – 90 mm
Głębokości QR (10 mil)	0 – 90 mm
Pole widzenia w poziomie	41°
Pole widzenia w pionie	31°
Rolka kąta skanowania	± 60°
Rolka kąta skanowania	360°
Odchylenie kąta skanowania	±55°
Tolerancja ruchu	Maksymalnie 2m/s (6,56 stóp/s)
Minimalny kontrast wydruku	20%

Właściwości fizyczne

Prąd przy 5 VDC podczas pracy	450 mA (typowo), 475 mA (maks.)
Wymiary (mm)	76 (szer.) x 107 (gł.) x 185 (wys.) mm
Napięcie wejściowe	DC 5 V ± 5%
Interfejsy	RS-232, USB
Powiadomienia	Sygnał dźwiękowy, LED wskaźnik, wibracje
Pobór energii	2250 mW (typowo)
Waga	235 g

Środowisko

Temperatur robocza	-20°C do 50°C (-14°F do 122°F)
Temperatura przechowywania	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)
Wilgotność	5% do 95% (bez kondensacji)
Wyładowanie elektrostatyczne (ESD)	±8 kV (wyładowanie bezpośrednie); ±16 kV (wyładowanie powietrzne)
Odporność na upadek	1,8 m
Klasa IP	IP42

Oprogramowanie

Narzędzia konfiguracyjne	Nset
--------------------------	------

NVH300 Angler HD Specyfikacja techniczna

Certyfikaty

Sprzęt komputerowy FCC część 15 klasa B, CE EMC klasa B, RoHS

Gwarancja

Standardowo 5 lat