



## NVH300 Angler HD

Endüstriyel El Tipi Barkod Okuyucular



### Features

#### Yeni Görüş Serisi

NVH300 Angler HD, Newland'in Yeni Görüş serisi barkod okuyucularının ilkidir ve endüstriyel koruma, yüksek yoğunluklu barkod okuma ve DPM kod okuma zekası özelliklerinin birini veya hepsini içeren üst düzey ve uzmanlık gerektiren tarama ihtiyaçları için tasarlanmıştır.

#### Yüksek Yoğunluk

NVH300 Angler HD megapiksel tarama motoru, yüksek yoğunluklu 1D ve 2D barkodları okumak üzere tasarlanmıştır. NVH300 Angler HD tarayıcı, küçük boyutlu basılmış 2D kodları okumak için idealdir.

#### Çift Işık Seçeneği

NVH300 Angler HD, beyaz ve kırmızı ışığı bir arada (veya ayrı ayrı) kullanarak, HD barkodlar üzerinde farklı kontrast ve yansımaların oluşmasıyla karşılaşılan zorluklarla mücadele etmeye yardımcı olur. Metalik yüzeylere yazdırılan veya baskılı devre kartları gibi öğelere metalik mürekkepler kullanılarak yazdırılan kodları okumak, NVH300 Angler HD için aşılabilir ideal zorluklardır.

#### Nset

Newland'in Yeni Görüş serisi tarayıcı yelpazesine kendi gelişmiş yapılandırma yazılımı eşlik etmektedir. Nset, Easyset yapılandırma yazılımımızın yüksek yoğunluklu ve DPM barkod okumaya yönelik daha fazla özelliklerle donatılmış versiyonudur.

#### Sağlam Muhafaza

NVH300 Angler HD, 1,8 m'den birden fazla kez düşmeye karşı dayanıklıdır. Çalışma tezgahları ya da hızlı imalat ve mühendislik ortamları, NVH300 Angler HD'in tümsekler ve darbelerden zarar görmeyeceğinden emin olunarak rahatça güvenli bir şekilde kullanılabilceği yerlerdir.

5 Years Full  
Warranty



### TECHNICAL SPECIFICATIONS

## NVH300 Angler HD

#### Veri Yakalama

1D	EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, Code128, Coupon, UCC/E, AN128, 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 dahil olmak üzere belli başlı tüm 1D semboljileri.
----	---

2D

PDF417, Micro PDF417, QR Code, Micro QR Code, Aztec, Data Matrix, Chinese Sensible Code, Maxicode dahil olmak üzere belli başlı tüm 2D sembolojileri.

Hedefleme	Lazer diyot (650 nm)
Alan Derinliği Code 39 (5mil)	18 mm-90 mm
Alan Derinliği Data Matrix (10mil)	0 mm-90 mm
Alan Derinliği QR (10mil)	0 mm-90 mm
Yatay Görüş Alanı	41°
Dikey Görüş Alanı	31°
Aydınlatma	Dağınlık: mavi LED halkası, Doğrudan: beyaz LED'ler
Görüntü Sensörü	1280 x 960 CMOS
Minimum Baskı Kontrastı	20%
Hareket Toleransı	2 m/s
Tarama Açısı Aralığı	±60°
Tarama Yatış Açısı	360°
Verev Tarama Açısı	±55°

### Fiziksel

5VDC Çalışma akımı	450mA (tipik), 475mA (maks.)
Boyutlar (mm)	76(G) x 107(D) x 185(Y) mm
Giriş Gerilimi	5 VDC ±%5
Arayüzler	USB, RS-232
Bildirimler	Bip sesi, LED, Titreşim
Güç Tüketimi	2250mW (tipik)
Ağırlık	235 g

### Çevresel

Düşme	1.8 m
Elektrostatik Deşarj (ESD)	±8 kV (doğrudan deşarj), ±16 kV (hava deşarjı)
Nem	%5 ila %95 (yoğuşmasız)
IP Sınıfı	IP42
Çalışma Sıcaklığı	-20 °C ile 50 °C (-4 °F ile 122 °F)
Depolama Sıcaklığı	-40 °C ile 70 °C (-40 °F ile 158 °F)

### Yazılım

Yapılandırma Araçları	NSet
-----------------------	------

### Sertifikalar

Sertifikalar Donanım	CE EMC Class B, FCC Part15 Class B, RoHS
----------------------	--

### Garanti

Garanti Koşulları	5 yıl
-------------------	-------

## Accessories

Kablolar

CBL017U RJ to USB-C Cable for HR, FR and FM Series (CBL017U)  
CBL030UA USB Cable for HR12, HR32 and HR52 Series (CBL030UA)  
CBL036UA USB Cable for HR, FM, and FR Series (CBL036UA)  
CBL037R RS232 Cable for HR, FR, and FM Series (CBL037R)  
CBL042UA USB Cable for HR, FM, and FR Series (CBL042UA)  
CBL042UA V5.0 USB Cable for FM, and FR Series (CBL042UA V5.0)  
CBL048U USB Cable for Ingenico iCT220 (CBL048U)  
CBL105U USB White Cable for HR Series (CBL105U)  
CBL128R Cable for Magellan Connection (CBL128R)

Çevre Birimleri

EX232 Remora (NLS-EX232-01)

Tabanlar ve tutucular

NLS-STD-WM001 Wall Mount Clip for HR Series (NLS-STD-WM001)  
NLS-STD300 Smart Foldable Stand for NVH300 (NLS-STD300)

**Newland AIDC EMEA**

Feel free to contact us or a partner near you.

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com) - [newland-id.com](http://newland-id.com)

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved