

## NEWLAND NVH300 ANGLER DP



Cena celkem:	<b>8 404 Kč</b> <b>(bez DPH: 6 946 Kč)</b>
Kód zboží:	CTKNEW1122
Part No.:	NLS-NVH300-D0
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Newlan NVH300 Angler DP

**Průmyslový ruční snímač čárových kódů s pokročilým trojbarevným osvětlením pro skenování DPM kódů na náročných površích.**

Model **NVH300 Angler DP** je první z řady čteček čárových kódů **New Vision** od společnosti Newland určených pro špičkové a specializované požadavky na skenování. Díky pokročilému osvětlení je perfektní pro skenování **čárových kódů DPM (Direct Part Mark)** i na reflexních, zakřivených nebo lesklých površích. Inteligentní světelný systém přepíná mezi typy osvětlení, aby se přizpůsobil stávajícímu světelnému zdroji a zjednodušil skenování obtížných čárových kódů.

Snímač je vybaven **přímým bílým světlem** a **červeným a modrým rozptýleným osvětlením**, aby bylo možné skenovat čárové kódy z různých materiálů, tvarů, barev a komplexních pozadí. Odolný průmyslový design a krytí **IP64** zaručují, že skener přežije i v nejděsnějších podmínkách. Je ideální pro průmyslový, výrobní a skladový průmysl.

- Pokročilé dekódování DPM kódů - čte laserem označené a tečkované čárové kódy na mnoha typech povrchů včetně chirurgických zařízení, strojních součástí a desek plošných spojů
- Trojbarevné inteligentní osvětlení s přímým bílým světlem a červeným a modrým rozptýleným osvětlením pro eliminaci problémů s odrazem a zkreslením
- Automatická konfigurace osvětlení - po krátké prodlevě při pokusu o skenování kódu automaticky prochází jednotlivými možnostmi a zapamatuje si ideální nastavení
- CMOS snímač s rozlišením 1280 x 960 px pro přesné snímání 1D i 2D symbolik včetně QR kódu a Data Matrix
- Odolné průmyslové provedení s krytím IP64 a odolností proti pádu z výšky 1,8 m
- Široký rozsah pracovních teplot od -20 °C do +50 °C pro použití v náročných prostředích
- Pokročilý konfigurační software NSet pro nastavení DPM a high-density skenování

#### Inteligentní systém osvětlení

Model NVH300 Angler DP využívá tři barvy osvětlení a úhly světelného zdroje s určitou úrovní inteligence. Problémy spojené s odrazem a zkreslením čárových kódů lze eliminovat použitím různobarevného světla promítaného z různých úhlů. Po nalezení ideální kombinace barev světla a úhlu si přístroj zapamatuje poslední nastavení pro následující kód.

#### Široká kompatibilita symbolik

Snímač podporuje všechny hlavní 1D symboliky včetně EAN 8, EAN 13, UPC E, UPC A, kód 128, Coupon, UCC/EAN128, CodaBar, I2Of5, Febraban, ITF14, ITF6, Matrix 25, kód 39, kód 93, ISSN, ISBN, Industrial 25, Standard 25, China Post 25, Plessey, kód 11, MSI Plessey, UCC/EAN Composite, GS1 Databar, kód 49, kód 16K, AIM 128, ISBT 128. Z 2D symbolik podporuje QR kód a Data Matrix.

#### Obsah balení

2D CMOS Mega Pixel průmyslový ruční snímač, Direct Part Mark, trojbarevné LED osvětlení, USB kabel 2 m.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Obrazový snímač:** 1280 × 960 px CMOS

**Osvětlení:** přímé bílé LED, rozptýlené červené LED, rozptýlené modré LED

**Zaměřování:** 650 nm laserová dioda

**Podporované symboliky:** 1D (všechny hlavní včetně EAN, UPC, kód 128, kód 39), 2D (QR kód, Data Matrix)

**Hloubka ostrosti kód 39 (5 mil):** 18–90 mm

**Hloubka ostrosti Data Matrix (10 mil):** 0–90 mm

**Zorné pole:** 41° horizontálně, 31° vertikálně

**Rozhraní:** RS-232, USB

**Krytí:** IP64

**Odolnost proti pádu:** 1,8 m

**Provozní teplota:** -20 až +50 °C

**Rozměry:** 76 × 107 × 185 mm

**Hmotnost:** 245 g