

NEWLAND NVH300 ANGLER DP



Cena celkem:

7 723 Kč
(bez DPH: 6 382 Kč)

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