

NEWLAND HR11 ARINGA



Cena celkem:	1 521 Kč (bez DPH: 1 257 Kč)
Běžná cena:	1 674 Kč
Ušetříte:	152 Kč
Kód zboží:	CTKNEW1066
Part No.:	NLS-HR1150P-30F
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Newland HR11 Aringa NLS-HR1150P-30F

Profesionální ruční čtečka 1D čárových kódů s ergonomickým designem a pokročilou CCD technologií.

Čtečka **HR11 Aringa** kombinuje kompaktní a ergonomický design s výkonným **CCD 2500** snímačem pro rychlé a spolehlivé skenování 1D čárových kódů. Díky červenému LED osvětlení (**620-630 nm**) a čtecímu dosahu **80-180 mm** zvládne i poškozené nebo špatně vytištěné kódy. Model je vybaven **USB kabelem** a dodává se včetně **sklopného stojanu** pro handsfree provoz v režimu autosense.

Čtečka podporuje širokou škálu 1D symbolik včetně **EAN-13, Code 128, Code 39, GS1 DataBar** a dalších. Robustní konstrukce s krytím **IP42** odolává prachu a kapkám vody, zatímco nízká spotřeba energie (**352 mW typicky**) zajišťuje úsporný provoz. Konfigurace pomocí nástroje **EasySet** umožňuje rychlé nastavení bez nutnosti složitějšího programování.

- Výkonný CCD 2500 snímač s červeným LED osvětlením pro spolehlivé čtení 1D čárových kódů
- Ergonomický design s hmotností pouhých 120 g pro pohodlné používání při každodenních operacích
- Sklopný stojan v balení umožňuje handsfree skenování v režimu autosense
- Podpora všech hlavních 1D symbolik včetně EAN, Code 128, Code 39, GS1 DataBar a dalších
- Krytí IP42 pro odolnost proti prachu a kapkám vody v náročných prostředích
- Duální rozhraní RS-232 a USB pro flexibilní připojení k různým systémům
- Jednoduchá konfigurace pomocí nástroje EasySet bez nutnosti programování
- Široký rozsah provozních teplot -20 °C až +60 °C pro použití v různých prostředích

Pokročilé skenování a spolehlivost

Čtečka využívá technologii NLDC společnosti Newland pro optimalizované dekódování 1D čárových kódů. Minimální kontrast tisku 20 % zajišťuje čtení i špatně vytištěných nebo poškozených kódů. Zorné pole 53° horizontálně a úhly skenování ±60° podélně a ±70° příčně poskytují flexibilitu při skenování.

Oblasti použití

Čtečka je ideální pro maloobchod, lékárnictví, kosmetiku, menší obchody s potravinami, tabákové kiosky a ověřování mobilních nebo papírových jízdenek v pokladnách. Vhodná také pro healthcare aplikace a další prostředí vyžadující rychlé a přesné skenování.

Dostupné verze

Produkt je k dispozici v několika variantách: **NLS-HR1150P-30** (USB, bez stojanu), **NLS-HR1150P-30F** (USB, včetně stojanu), **NLS-HR1150P-37** (RS232, bez stojanu), **NLS-HR1150P-37F** (RS232, včetně stojanu) a **NLS-HR1150P-38** (RS232 s multiplug adaptérem).

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ snímače: CCD 2500

Podporované kódy: všechny hlavní 1D čárové kódy včetně AIM 128, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128, Codabar, COOP 25, Deutsche 12, Deutsche 14, EAN-8, EAN-13, Febraban, GS1-128, GS1 DataBar (RSS), ISBN, ISSN, ITF-6, ITF-14, MSI-Plessey, Plessey, UPC-A, UPC-E, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Standard 2 of 5

Osvětlení: červená LED (620–630 nm)

Hloubka ostrosti: 80–180 mm (kód 39, 5 mil)

Zorné pole: 53° horizontálně

Úhly skenování: podélný sklon $\pm 60^\circ$, zkosení $\pm 70^\circ$

Minimální kontrast tisku: 20 %

Rozhraní: RS-232, USB

Indikace: pípnutí, LED indikátor

Spotřeba energie: 352 mW (typicky), 70,4 mA při 5 V DC

Napájení: 5 V DC $\pm 5\%$

Rozměry: 101 × 68 × 145 mm (D × Š × V)

Hmotnost: 120 g

Provozní teplota: -20 °C až +60 °C

Skladovací teplota: -40 °C až +70 °C

Vlhkost vzduchu: 5 % až 95 % (bez kondenzace)

Odolnost: IP42, pád z 1,5 m, ESD ± 8 kV (přímý výboj), ± 16 kV (vzdušný výboj)

Certifikace: FCC Část 15 Třída B, CE EMC Třída B, RoHS

Konfigurace: EasySet