



HR11 Aringa

Scanner portatili



Features

Ottimo rapporto qualità-prezzo.

HR11 Aringa è un modello compatto ed ergonomico, comodo per il lavoro di tutti i giorni. Offre eccezionali prestazioni di lettura con un'ottica linear imager da 2500 pixel e un'eccellente esperienza utente a un prezzo accessibile.

Design ergonomico.

Coniugando ergonomia ed estetica, HR11 Aringa garantisce comfort e produttività dell'operatore nelle attività intensive di lettura manuale.

Letture su carta e da schermo.

Dotato della tecnologia NLDC di Newland (chip di decodifica per codici 1D), HR11 Aringa è ottimizzato per la lettura rapida dei codici a barre 1D stampati su carta o visualizzati su schermo; supporta così le diverse esigenze di scansione nel retail e nelle applicazioni emergenti come l'O2O (Online to Offline).

Supporto smart pieghevole disponibile.

Per HR11 Aringa è disponibile un supporto pieghevole smart che consente di passare rapidamente dalla scansione manuale a quella a mani libere.

Scenari applicativi.

Retail, O2O, farmacie, profumerie, drogherie, piccoli negozi di alimentari, tabaccherie, biglietterie con lettura e convalida di biglietti digitali e cartacei.

5 Years Full
Warranty

EasySet

TECHNICAL SPECIFICATIONS

HR11 Aringa

Capacità di decodifica

1D	Tutte le principali simbologie 1D, comprese 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.
Profondità di campo Code 39 (5mil)	80 mm - 180 mm
Profondità di campo EAN 13 (13 mil)	40 mm - 480 mm

Campo di visuale orizzontale	53°±2°
Illuminazione	LED rosso (620 nm-630 nm)
Sensore immagine	Scanner lineare da 2500 dpi
Contrasto di stampa minimo	20%
Risoluzione	≥3mil
Angolo di scansione Pitch	±60°
Angolo di scansione Roll	360°
Angolo di scansione Skew	±70°

Caratteristiche fisiche

Corrente in esercizio @ 5VDC	70,4 mA (normale), 96,8 mA (massimo)
Corrente in standby @ 5VDC	57,6 mA
Dimensioni (mm)	101 (L) x 68 (P) x 145 (A) mm
Tensione in ingresso	5 V CC ±5%
Interfacce	USB, RS-232
Notifiche	Segnale acustico, LED
Consumo energetico	352 mW (tipico)
Peso	120 g

Ambientale

Caduta	1.5 m
Scarica elettrostatica (ESD)	±8 kV (scarica diretta), ±16 kV (scarica in aria)
Umidità	Da 5% a 95% (senza condensa)
Classificazione IP	IP42
Temperatura di esercizio	da -20 °C a 60 °C (da -4 °F a 140 °F)
Temperatura di stoccaggio	da -40 °C a 70 °C (da -40 °F a 158 °F)

Software

Tools per la configurazione	EasySet
-----------------------------	---------

Certificazioni

Certificazioni Hardware	CE EMC Class B, FCC Part15 Class B, RoHS
-------------------------	--

Garanzia

Contratto di assistenza completa	3 anni, 5 anni
Garanzia standard	5 anni

Accessori

Accessori opzionali	Cavo USB, Cavo USB-C, Adattatore multipresa, Cavo RS-232, Supporto pieghevole
Accessori standard	Cavo USB, Cavo RS-232

Cosa contiene la confezione?

NLS-HR1150P-30	HR11 Aringa, cavo USB da 2 metri
NLS-HR1150P-30F	HR11 Aringa, cavo USB da 2 metri, supporto pieghevole
NLS-HR1150P-37	HR11 Aringa, cavo RS-232 da 2 metri
NLS-HR1150P-37F	HR11 Aringa, cavo RS-232 da 2 metri, supporto pieghevole

Accessories

Ricarica/Alimentazione

ADP100 Power Supply for HR, FR, and FM Series (ADP100)

Cavi

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)
CBL048U USB Cable for Ingenico iCT220 (CBL048U)
CBL105U USB White Cable for HR Series (CBL105U)
CBL128R Cable for Magellan Connection (CBL128R)

Periferiche

EX232 Remora (NLS-EX232-01)

Basi e supporti

NLS-STD20I-22 Smart Foldable Stand for HR11 (NLS-STD20I-22)

Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.

info@newland-id.com - newland-id.com

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved