Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE

1D | Duale Schnittstelle | 1,5 Fallschutz | CCD | Chip | IP42

EasySet | Garantie: 5 Jahre



HR11 Aringa

Handscanner

Eigenschaften

Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis.
Der HR11 Aringa weist ein kompaktes und ergonomisches Design auf, wodurch sich das Gerät perfekt für den täglichen Gebrauch eignet. Mit einem linearen Bildgeber mit 2.500 Pixeln liefert das Gerät eine erstklassige Scanleistung und bietet ein ausgezeichnetes Benutzererlebnis zu einem günstigen Preis.

Ergonomisches Design.
Der HR11 Aringa vereint Ergonomie und Ästhetik in seinem Design und sorgt für Bedienerkomfort und Produktivität beim intensiven manuellen Scannen.

Scannen von Papier und Bildschirm.
Ausgestattet mit der NLDC-Technologie (1D-Decoderchip) von Newland ist der HR11 Aringa für das schnelle Scannen von auf Papier gedruckten oder auf Smartphones angezeigten 1D-Barcodes optimiert, um die verschiedensten Scan-Anforderungen im Einzelhandelsbereich sowie zukünftige Anwendungszwecke wie O2O (Online-zu-Offline) zu unterstützen.

Ein klappbarer Smart-Ständer ist verfügbar.
Für den HR11 Aringa ist ein klappbarer Smart-Ständer verfügbar, mit dem Sie im Handumdrehen zwischen manuellem und freihändigem Scannen wechseln können.

Anwendungsszenarien.
Einzelhandel, O2O, Apotheken, Kosmetikläden und Drogerien, kleinere Lebensmittelgeschäfte, Tabakläden und in einem Ticketautomaten zum Lesen und Validieren mobiler und auf Papier gedruckter Tickets.



Optional

Vorgeschlagene Branchen

Einzelhandel | Gastgewerbe | Gesundheitswesen

HR11 Aringa Technische Spezifikationen

Datenerfassung	
1D	Alle wichtigen 1D-Symbologien, einschließlich AIM 128, Code 11, Code32, 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 und Standard 2 of 5.
Bildsensor	CCD 2500
Beleuchtung	Rote LED (620 nm ~ 630 nm)
Auflösung	≥3mil
Schärfentiefe EAN 13 (13 mil)	40mm-480mm
Schärfentiefe Code 39 (5 mil)	80 - 180 mm
Sichtfeld horizontal	53°
Scan-Winkelrolle	360°
Scan-Winkelabstand	± 60°
Scan-Winkelversatz	± 70°
Minimaler Druckkontrast	20 %
Physikalisch	
Betriebsstrom bei 5 V DC	70,4 mA (typisch), 96,8 mA (max.)
Strom bei 5 V DC Standby	57,6 mA
Abmessungen (mm)	101 (L) × 68 (B) × 145 (H) mm
Eingangsspannung	5 V Gleichstrom ± 5 %
Schnittstellen	RS-232, USB
Benachrichtigungen	Signalton, LED-Anzeige
Stromverbrauch	352 mW (typisch)
Gewicht	120 g
Umwelt	
Betriebstemperatur	-20 °C bis 60 °C
Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C
Feuchtigkeit	5% ~ 95% (nicht kondensierend)
Elektrostatische Entladung (ESD)	± 8 kV (Direktentladung); ± 16 KV (Luftentladung)
Senkung	1,5 m
IP-Bewertung	IP42
Software	
Konfigurationstools	EasySet
Zertifizierungen	
Hardware	FCC Teil 15 Klasse B, CE EMV Klasse B, RoHS
Garantie	
Standard	5 Jahre

Newland AIDC EMEA
+31 (0) 345 87 00 33
info@newland-id.com
newland-id.com

Fühlen Sie sich frei, mit uns oder einen Partner in Ihrer Nähe zu kontaktieren
Besuch newland-id.com/partners
Die Angaben unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.
© Newland AIDC EMEA 2025, alle Rechte vorbehalten.

Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE