



HR52 Bonito DUO

El Tipi Barkod Okuyucular



Features

Duo Yakın ve Uzak Tarama

Newland'in kendi geliştirdiği barkod çözme teknolojisi ve gelişmiş optik teknolojisini bir araya getiren HR52 Bonito Duo, mükemmel yakın mesafeli taramayı üstün uzak mesafeli taramayla birleştirerek uygun fiyatlı perakende ile gelişmiş depo ve lojistik çözümleri arasındaki boşluğu doldurur.

Ultra Dayanıklı Tasarım

IP54 yalıtımlı ve 1,8 m'den düşmeye dayanıklı bir gövdeye yerleştirilmiş olan HR52 Bonito Duo, zorlu ortamlara dayanabilir. 10 milyon tetikleme ömrüne sahip bu el tipi okuyucu, her türlü uygulamada olağanüstü güvenilirlik ve dayanıklılık garantisi sunar.

Hassas Lazer Hedefleme

HR52 Bonito Duo, iç veya dış ortamdan bağımsız olarak hem yakında hem de uzakta oldukça görünür kalan optimize edilmiş net bir lazer hedefleme noktasıyla donatılmıştır. Bu gelişmiş özellik barkodların rahat ve hassas şekilde hedeflenmesini garanti eder.

Güçlü Veri Düzenleme Yeteneği

HR52 Bonito Duo kullanıcı kılavuzu aracılığıyla taranmış verilerin zahmetsizce özelleştirilebilmesini sağlayarak çeşitli uygulama gereksinimlerini karşılar. Ek olarak, çeşitli veri düzenleme ihtiyaçlarını karşılamak için destekleyici yazılım (EasySet) sağlayarak farklı iş akışlarına kusursuz entegrasyon temin eder.

5 Years Full
Warranty

EasySet

TECHNICAL SPECIFICATIONS

HR52 Bonito DUO

Veri Yakalama

1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 25, Standard 25, Matrix 25, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey dahil olmak üzere belli başlı tüm 1D semboljileri.
2D	PDF417, QR Code, Data Matrix, Aztec, Maxicode dahil olmak üzere belli başlı tüm 2D semboljileri.
Hedefleme	Lazer diyot (650 nm)
Alan Derinliği Code 128 (100mil)	440 mm - 9800 mm
Alan Derinliği Code 39 (100mil)	500 mm - 6000 mm

Alan Derinliği Code 39 (10mil)	200 mm - 1400 mm
Alan Derinliği EAN13 (13mil)	200 mm - 1800 mm
Alan Derinliği QR (55mil)	250 mm - 3000 mm
Yatay Görüş Alanı	Yakın Kamera: 42°, Uzak Kamera: 16°
Dikey Görüş Alanı	Yakın Kamera: 28°, Uzak Kamera: 13°
Aydınlatma	White LED
Görüntü Sensörü	1280 x 800 CMOS
Minimum Baskı Kontrastı	20%
Tarama Açısı Aralığı	±55°
Tarama Yatış Açısı	360°
Verev Tarama Açısı	±50°

Fiziksel

5VDC alışma akımı	Tipik Yakın Kamera: 414 mA, Uzak Kamera: 728 mA; Maksimum Yakın Kamera: 631 mA, Uzak Kamera: 1065 mA
5VDC Bekleme akımı	71 mA
Boyutlar (mm)	172,5×77,5×95,5 mm
Giriř Gerilimi	5 VDC ±%5, 1 A
Arayüzler	USB, RS-232
Bildirimler	Bip sesi, LED, Titreřim
Gc Tüketimi	Yakın Kamera: 2071 mW, Uzak Kamera: 3642 mW
Ağırlık	271 g

Çevresel

Düřme	1.8 m
Elektrostatik Deřarj (ESD)	±12 kV (dođrudan deřarj), ±8 kV (hava deřarji)
Nem	%5 ila %95 (yođuřmasız)
IP Sınıfı	IP54
Çalışma Sıcaklığı	-20 °C ile 50 °C (-4 °F ile 122 °F)
Depolama Sıcaklığı	-30 °C ile 70 °C (-22 °F ile 158 °F)

Yazılım

Yapılandırma Araçları	EasySet
-----------------------	---------

Garanti

Kapsamlı Hizmet Sözleřmesi	3 Yıl, 5 Yıl
Garanti Kořulları	5 yıl

Kutuda neler var?

NLS-HR52-DUO-S5	HR52 Bonito DUO, 2 metrelik RS-232 kablosu
NLS-HR52-DUO-S8	HR52 Bonito DUO, 2 metrelik RS-232 kablosu, çoklu gc adaptörü

Accessories

Kablolar

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)

Çevre Birimleri

EX232 Remora (NLS-EX232-01)

Tabanlar ve tutucular

NLS-STD-WM001 Wall Mount Clip for HR Series (NLS-STD-WM001)
NLS-STD20i-52 Smart Foldable Stand for HR52 (NLS-STD20i-52)

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