



**HR22 Dorada II  
Coded**  
EI Tipi Okuyucular

## Özellikler

### 1D'den 2D'ye geçişi destekler.

HR22 Dorada II, müşterilerin 2D okuyucunun özelliklerinden pazarın daha önce salt 1D okuyuculardan beklediği bir fiyata yararlanmasına olanak tanıyan uygun maliyetli bir okuma çözümü sağlamak için özel olarak geliştirilmiştir.

### Zarif tasarım.

EI tipi okuyucuların, tezgaha yakışan kusursuz bir tasarımı vardır. Yerden tasarruf sağlayan ve çalışma alanınızı derli toplu tutan ayarlanabilir stand, müşteriye dönük bir ortamda POS cihazının yanında oturmaya yetecek kadar çekicidir.

### Doğru kodu hedefler.

HR22 Dorada II, kırmızı LED hedefleyiciler daha da net görülebilmeleri için artık beyaz aydınlatma kullanır. Okuyucunun kodu doğru şekilde hizaya getirmesini sağlayarak kullanıcının güvenini artırır.

### Dayanıklı yapı.

HR22 Dorada II, temel uygulamaları için uygun IP42 koruma

sınıfından daha fazlasına sahiptir ve 1,5 metreye kadar düşmeye dayanıklıdır. Dayanıklı muhafazası optimum korumayı garanti eder, böylece masa üstlerinden ve tezgahlardan düşmeler sorun olmaktan çıkar.

### Daha fazla kod ve daha fazla kontrol için CPU kod çözme.

Dorada II artık Newland CPU işlemci kod çözme kullanmaktadır. CPU tabanlı kod çözmenin faydaları arasında veri işleme için geliştirilmiş konfigürasyonlar ve daha fazla barkod semboljisi eklemek için ek esnekliğin korunması yer alır. Buna, ilaç satışlarında bulunan İtalyan İlaç kodunun yanı sıra izleme ve hava yolu biniş kartlarında, biletlerde ve bazı perakende bağlılık kartlarında yaygın olan Aztec dahildir.

### Eller serbest okuma.

EI tipi okuyucu otomatik algılamaya hazırdır, yani okuyucu ayarlanabilir standı yerleştirilerek tetik basışından eller serbest moduna geçebilir. Okuyucu, stand ile birlikte kit olarak sunulur.



## Önerilen endüstriler



Sağlık



Ağırlama



Perakende

# HR22 Dorada II Coded Teknik özellikler

## Performans

Görüntü Sensörü	640x480 CMOS
Aydınlatma	Beyaz LED
Hedefleme	Kırmızı LED (625 nm)
Okuma Derinliği EAN13 (13mil)	50-260 mm
Okuma Derinliği Code 39 (5mil)	50-115 mm
Okuma Derinliği PDF417 (6.67mil)	50-120 mm
Okuma Derinliği Data Matrix (10mil)	35-125 mm
Alan Derinliği QR (15mil)	30-170 mm
Minimum Baskı Kontrastı	%20
Tarama Yatış Açısı	360° (QR 15mil)
Tarama Açısı Aralığı	±55° (QR 15mil)
Verev Tarama Açısı	±55° (QR 15mil)
Yatay Görüş Alanı	45°
Dikey Görüş Alanı	34°

## Veri Yakalama

1D	Code 11, Code 128, Code 39, GS1-128 (UCC/EAN 128), AIM 128, ISBT 128, Codabar, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GS1 Composite, EAN-8, EAN-13, ISBN/ISSN, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 25, ITF6, ITF-14, Standard 25, China Post 25, MSI Plessey, Plessey, GS1 Databar (RSS) dahil başlıca tüm 1D sembolleri.
2D	PDF417, Micro PDF417, Micro QR, QR Code, Data Matrix, Aztec dahil başlıca tüm 2D sembolleri.

## Fiziksel

Boyutlar (mm)	145x101x68
Ağırlık	111 g
Arayüzler	RS-232, USB
Bildirimler	Bip, LED göstergesi
Giriş Gerilimi	5VDC±%5
5VDC Çalışma akımı	190 mA (tipik), 201 mA (maks.)
5VDC Bekleme akımı	35 mA
Güç Tüketimi	950 mW (tipik)

## Çevresel

Çalışma Sıcaklığı	-20°C ila 60°C (-4°F ila 140°F)
Depolama Sıcaklığı	-40°C ila 70°C (-40°F ila 158°F)
Nem	%5 ila %95 (yoğuşmasız)
Elektrostatik Deşarj (ESD)	±15 kV (hava deşarjı), ±8 kV (doğrudan deşarj)
Düşme	1,5 m
IP Sınıfı	IP42

## Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

Bizimle veya size yakın bir ortakla iletişim kurmaktan çekinmeyin.

Gezmet [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Özellikler haber vermeden değişiklik tabidir.

© Newland EMEA 2022, her hakkı saklıdır.



# HR22 Dorada II Coded Teknik özellikler

## Yazılım

Yapılandırma Araçları EasySet (Kolay kurulum)

## Sertifikalar

Donanım FCC Part15 Sınıf B, CE EMC Sınıf B

## Garanti

Standart 5 yıl

### Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

Bizimle veya size yakın bir ortakla iletişim kurmaktan çekinmeyin.

Gezmet [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Özellikler haber vermeden değişiklik tabidir.

© Newland EMEA 2022, her hakkı saklıdır.

