



HR23 Dorada Bluetooth
EI Tipi Okuyucular

Özellikler

Dorada'nın değiştirilebilir Pili

HR23'ün pilinin sağladığı 12 saatlik süreli kullanım yeterli değilse Dorada serisinin en yeni Bluetooth cihazı, kesintisiz kullanıma olanak tanıyan ve operasyonel verimliliği artıran, kolayca çıkarılabilen bir pille birlikte gelmektedir. Ayrıca cihazın yeni şarj kontağı tasarımı, güvenilir ve uzun ömürlü bağlantılar sağlayarak önceki modele kıyasla pil ömrünü önemli ölçüde artırmaktadır.

Gelişmiş Bağlantı

HR23 Dorada, HR22 gibi Bluetooth 5.0 bağlantısına sahiptir. Ancak müşterilerimizin esnekliğini artırmak için bunu bir adım daha ileri götürdük ve açık alanlarda kablosuz menzili 100 metreye kadar çıkardık. Ayrıca HR23 Dorada; tüm tarama gereksinimleri için kusursuz senkron, asenkron ve toplu haberleşme yöntemleri sağlamaktadır.

Sağlam Güvenilirlik

IP52 koruma sınıflandırması ve 1,5 metreden betona düşmeye dayanma yeteneği ile HR23 Dorada, her türlü ortama çok uygundur ve zorlu tarama görevleri için ideal bir yol arkadaşıdır.

Gelişmiş Tarama

HR23 Dorada, en yeni Newland anahtar kod çözme teknolojisiyle donatılmış bir tarama cihazıdır. Bozulmuş, hasarlı veya yüksek yoğunluklu olanlar da dahil olmak üzere her türlü barkodu tarayabilmektedir. Cihazın görüş alanı hem yatay hem de dikey yönleri kapsamaktadır. Ayrıca HR23 Dorada, 1D taramadan 2D taramaya sonsuz geçişi olanak tanıyan kusursuz bir tarama deneyimi sunmaktadır. Tüm bu özelliklerin giriş seviyesi fiyatıyla sunulması, onu güvenilir ve verimli bir tarama cihazı arayanlar için uygun fiyatlı bir seçenek haline getirmektedir.

Şık ve konforlu

HR23 Dorada, tarayıcının kullanıcının eline mükemmel şekilde oturmasını sağlayan dengeli ve ergonomik bir tasarıma sahiptir. Hafif ve basit ama yenilikçi tasarımı, verimlilikle gerçekleştirilen görevlerde konfor ve yüksek üretkenlik sağlamaktadır.

Easysset Uyumlu

HR23 Dorada, Newland tarafından geliştirilen bir konfigürasyon yazılımı olan EasySet ile birlikte gelmektedir. Bu yazılım, tarayıcı yapılandırma sürecini basitleştirerek kullanıcılar için kolay ve verimli hale getirmektedir. Yapılandırmayı doğrudan tarayıcıya gönderebilir, gelecekte diğer tarayıcılarda kullanmak üzere kaydedebilir veya tek bir belgede bir dizi barkod olarak görüntüleyebilirsiniz.

Önerilen endüstriler



Perakende



Ağırlama



Sağlık hizmetleri



Posta



HR23 Dorada Bluetooth Teknik özellikler

Veri Yakalama

1D	Code 11, Code 128, Code 39, GS1-128(UCC/ENA-128), AIM 128, ISBT 128, Codabar, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GS1 Composite, EAN-13, EAN-8, ISSN, ISBN, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5, ITF-6, ITF-14, Standard 2 of 5, China Post 25, MSI-Plessey, Plessey, GS1Databar(RSS)
2D	PDF417, QR Code, Aztec, Data Matrix, Mikro PDF417, Mikro QR, Chinese Sensible Code
Görüntü Sensörü	640x480 CMOS
Hedefleme	Kırmızı LED
Aydınlatma	Beyaz LED
Çözünürlük	≥3mil
Okuma Derinliği EAN13 (13mil)	50mm-280mm
Okuma Derinliği Code 39 (5mil)	50mm-120mm
Okuma Derinliği PDF417 (6.7mil)	40mm-120mm
Okuma Derinliği Data Matrix (10mil)	30mm-125mm
Yatay Görüş Alanı	45°
Dikey Görüş Alanı	34°
Tarama Yatış Açısı	360°
Tarama Açısı Aralığı	±60°
Verev Tarama Açısı	±60°
Minimum Baskı Kontrastı	%20

Performans

Flaş Bellek	≥16.384 kod girşi (60 baytın üzerinde)
-------------	--

Fiziksel

Pil Türü	2600 mAh lityum-iyon pil
Boyutlar (mm)	Kızak: 140 x 90 x 144,5 mm
Boyutlar (mm)	Tarayıcı: 117,5 x 67,5 x 144 mm
Beklenen Pil Ömrü	≥16 saat kesintisiz çalışma (6 saniyede bir tarama)
Beklenen Şarj Süresi	≤6 saat
Giriş Gerilimi	5V DC ± %5
Arayüzler	USB (Tip A); USB-KBW, USB-CDC, HID-POS'u destekler
Bildirimler	Beep, LED, Titreşim
Ağırlık	Kızak: 340,5 g
Ağırlık	Okuyucu: 209 g

Kablosuz

Radio Teknolojisi	Bluetooth 5.0
Kablosuz Mesafesi (maks.)	≥100 m (açık alanda)
Haberleşme Yöntemleri	Senkron, asenkron ve grup modları

Çevresel

Çalışma Sıcaklığı	-10°C ila 50°C (14°F ila 122°F)
-------------------	---------------------------------

Newland AIDC EMEA

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Bizimle veya size yakın bir ortakla iletişim kurmaktan çekinmeyin.

Gezmet newland-id.com/partners

Özellikler haber vemededen değişiklik tabidir.

© Newland AIDC EMEA 2025, her hakkı saklıdır.



HR23 Dorada Bluetooth Teknik özellikler

Depolama Sıcaklığı	-40 °C ila 70 °C (-40 °F ila 158 °F)
Şarj sıcaklığı	0°C ila 45°C (32°F ila 113°F)
Nem	%5~%95 (yoğuşmasız)
Elektrostatik Deşarj (ESD)	±8 KV (temas deşarjı); ±15 KV (hava deşarjı)
Düşme	Tarayıcı: 1,5 m'den betona düşme (kızak 1,2 m)
IP Sınıfı	IP52

Aksesuarlar

Standart	Şarj kzağı
----------	------------

Sertifikalar

Donanım	CE Kırmızı, FCC Kimliği, RoHS 2.0, IEC62471
---------	---

Newland AIDC EMEA

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Bizimle veya size yakın bir ortakla iletişim kurmaktan çekinmeyin.

Gezmet newland-id.com/partners

Özellikler haber vermeden değişiklik tabidir.

© Newland AIDC EMEA 2025, her hakkı saklıdır.

