



## **Newland HR2300-BT** **Kablosuz Karekod Okuyucu**

- 1D/2D Barkodları okuyabilme
- 640 X 480 Piksel Tarama Alanı
- Kablosuz (Bluetooth 5.0) İletişim
- 100 metre aktarma mesafesi
- Seri Port ve USB Port Seçenekleri
- IP52 Koruma Standardı
- 1,5 Metreden Düşmeye Dayanıklı

							
Karekod (1D / 2D) Okuyucu	640 X 480 Piksel Tarama	30 ~ 280 mm Tarama Mesafesi	0,076 mm (3 Mil) Gözünürlük	Kablosuz (Bluetooth) İletişim	USB Port	1,5 Metreden Düşmeye Dayanıklı	IP52 Endüstriyel Standartlı

# Teknik Özellikler

<b>Performans</b>	
Image Sensor	640 x 480 Piksel CMOS
Işık Kaynağı	Aydınlatma: Beyaz LED Hedefleme: Kırmızı LED
Minimum Bar Genişliği	0,076 mm (3 mil)
Tarama Açılırları	Dönme: 360°, Eğim: ±60°, Sapma: 55°
Görüş Alanı	Yatay:45°, Dikey:34°
Uyarıcılar	LED, Bip sesi ve Titreşim
Yazdırma Karşıtlığı	≥%20
Bellek	Yaklaşık 16.384 Barkod (20 Haneli Code128 Barkod)
Sistem Arabirimleri	USB (Tip A); Desteklenen Modlar: USB-KBW, USB-CDC ve USB-HID
<b>Haberleşme</b>	
Haberleşme Teknolojisi	Bluetooth (5.0) Teknolojisi
Haberleşme Mesafesi	Max. 100 metre (Açık Havada)
İletişim Modları	Senkron, ASenkron ve Grup modları
<b>Fiziksel</b>	
Ebatlar (Okuyucu)	Genişlik: 117,5 mm, Derinlik: 67,5 mm, Yükseklik: 144 mm
Ebatlar (Cradle)	Genişlik: 140 mm, Derinlik: 90 mm, Yükseklik: 144,5 mm
Ağırlık	Okuyucu: 209 Gram      Cradle: 340,5 Gram
<b>Elektriksel</b>	
Elektrik Adaptörü	5VDC (±%5)
Pil Tipi	2600 mAh Lityum İyon Pil
Pil Şarj Süresi	Yaklaşık 6 Saat
Kullanım Süresi	Max. 16 Saat (Dakikada 6 okutma ile)
<b>Çevresel</b>	
Çalışma ortamı sıcaklığı	– 10°C ~ 50°C
Saklama sıcaklığı	– 40°C ~ 70°C
Nem oranı	%5 ~ %95 (Yoğuşmasız)
ESD	±8 KV Direkt Deşarj; ±15 KV Hava Deşarj
Darbe Dayanıklılığı	Barkod Okuyucu: Max. 1,5 Metre Cradle: Max. 1,2 Metre
IP Standardı	IP52
Sertifikalar	CE Red, FCC ID, RoHS 2.0, IEC62471
<b>Desteklenen Barkod Tipleri</b>	
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
<b>Tarama Mesafeleri</b>	
	EAN-13 (13 Mil)      50 mm ~ 280 mm
	Code 39 (5 Mil)      50 mm ~ 120 mm
	PDF417 (6,67 Mil)      40 mm ~ 120 mm
	Datamatrix (10 Mil)      30 mm ~ 125 mm

Fulya Mah. Öztürk Sok. Akabe Ticaret Merkezi No:1B Mecidiyeköy/İSTANBUL  
Tel: +90 212 212 60 14 (Pbx), Faks: +90 212 275 15 82