



Newland HR3280 **(Marlin II)** **Kablolu Karekod Okuyucu**

- 1D/2D Barkodları okuyabilme
- 1280 X 800 Piksel Tarama Alanı
- 1D Barkodlarda 3 Mil (0,076 mm) çözünürlük
- 20 ~ 510 mm okuma mesafesi
- 1,5 metreden düşmeye dayanıklı
- IP42 koruma Standardı
- Seri Port ve USB Port Seçenekleri



1D /2D
Barkod
Desteği



1280X800
Piksel
Tarama Alanı



Max.
510 mm
Tarama
Mesafesi



Min.
0,0076 mm
(3 Mil)
Çözünürlük



IP42 Koruma
Standardı



1,5 metreden
düşmeye
dayanıklı



USB
Port Seçeneği



RS-232C
Port Seçeneği

Teknik Özellikler

Performans		
Image Sensor	1280 X 800 Piksel CMOS (1 Megapiksel)	
Işık Kaynağı	Aydınlatma	Kırmızı / Beyaz LED
	Hedefleme	625 nm Kırmızı LED
Tarama Açılırları	Pitch: $\pm 55^\circ$; Roll: $\pm 360^\circ$; Skew: $\pm 55^\circ$	
Minimum çizgi genişliği	0.076 mm (3mil)	
Uyarıcılar	LED ve Bip sesi	
Yazdırma karşıtlığı	$\geq \%25$	
Sistem Arabirimleri	RS-232C ve USB	
Fiziksel		
Ebatlar	Uzunluk: 113,5 mm, Genişlik: 73,3 mm, Yükseklik: 159 mm	
Ağırlık	162 gram	
Renk	Siyah	
Elektriksel		
Güç Tüketimi	Max. 916,6mW	
Güç (Opsiyonel)	Giriş Voltajı	AC100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz
	Çıkış Voltajı	5VDC, 1,5A
Akım Değerleri	Bekleme Modunda	238,2 mA (Maks:260,5 mA)
	Çalışma Modunda	71,3 mA
Çevresel		
Çalışma ortamı sıcaklığı	$-20^\circ\text{C} \sim 60^\circ\text{C}$	
Saklama sıcaklığı	$-40^\circ\text{C} \sim 70^\circ\text{C}$	
Nem oranı	$\%5 \sim \%95$ (Yoğuşmasız)	
ESD	± 8 KV (contact discharge); ± 15 KV (air discharge)	
Darbe Dayanıklılığı	1,5 Metre	
IP Standartı	IP42	
Sertifikalar	FCC Part15 Class B, CE EMC Class B	
Desteklenen Barkod Tipleri		
1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey vb.	
Postal	USPS Postnet, Royal Mail, KIX Post, Australian Postal, vb.	
2D	PDF417, QR Code, Data Matrix, Aztec, Maxicode vb.	
Tarama Mesafeleri		
1D	EAN-13 (13 Mil)	60 mm ~ 215 mm
	Code 39 (5 Mil)	75 mm ~ 220 mm
2D	PDF417 (6,67 Mil)	70 mm ~ 215 mm
	Datamatrix (10 Mil)	50 mm ~ 220 mm
	QrCode (15 Mil)	20 mm ~ 330 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