



## **Newland HR5280RT-SF** **(Bonito)** **Kablolu Karekod Okuyucu**

- 1D/2D Barkodları okuyabilme
- Dotcode okuyabilme
- 1280 X 800 Piksel Tarama Alanı
- 35 ~ 280 mm okuma mesafesi
- 1,8 metreden düşmeye dayanıklı
- IP54 koruma Standardı



1D /2D  
Barkod  
Desteği



Dotcode  
Desteği



1280 x 800  
Piksel  
Tarama Alanı



Max.  
280 mm  
Tarama  
Mesafesi



IP54  
Koruma  
Standardı



1,8 metreden  
düşmeye  
dayanıklı



USB  
Port Seçeneği



RS-232C  
Port Seçeneği

# Teknik Özellikler

Performans		
Image Sensor	1280 X 800 Piksel CMOS	
Işık Kaynağı	Aydınlatma	Beyaz LED
	Hedefleme	650 nm Lazer Diyod
Hareket Toleransı	50 cm/s	
Tarama Açılı	Pitch: $\pm 55^\circ$ ; Roll: $\pm 360^\circ$ ; Skew: $\pm 55^\circ$	
Görünüm Alanı	Yatay: $42^\circ$ , Dikey: $28^\circ$	
Uyarıcılar	LED, Bip sesi ve Titreşim	
Yazdırma karşıtlığı	$\geq 20\%$	
Sistem Arabirimleri	RS-232C ve USB	
Fiziksel		
Ebatlar	Genişlik: 77,5 mm, Derinlik: 95,5 mm, Yükseklik: 172,5 mm	
Ağırlık	180 gram	
Renk	Siyah	
Elektriksel		
Çalışma Voltajı	5VDC ( $\pm 5\%$ )	
Güç Tüketimi	1308 mW	
Akım Değerleri	Bekleme Modunda	81 mA
	Çalışma Modunda	272 mA
Çevresel		
Çalışma ortamı sıcaklığı	$-20^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$	
Saklama sıcaklığı	$-40^\circ\text{C} \sim 70^\circ\text{C}$	
Nem oranı	$5\% \sim 95\%$ (Yoğuşmasız)	
ESD	$\pm 8$ KV (Temas Deşarjı); $\pm 16$ KV (Hava Deşarjı)	
Darbe Dayanıklılığı	1,8 Metre	
IP Standardı	IP54	
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 25, Standard 25, Matrix 25, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey vb.	
2D	PDF417, QR Code, Data Matrix, Aztec, Maxicode vb.	
Tarama Mesafeleri		
1D	EAN-13 (13 Mil)	35 mm $\sim$ 280 mm
	Code 39 (5 Mil)	70 mm $\sim$ 210 mm
2D	PDF417 (6,67 Mil)	50 mm $\sim$ 160 mm
	Datamatrix (10 Mil)	40 mm $\sim$ 170 mm
	QrCode (15 Mil)	20 mm $\sim$ 230 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