



Newland HR4250 (Halibut) Kablolu Karekod Okuyucu

- 1D/2D Barkodları okuyabilme
- 1280 X 960 Piksel Tarama Alanı
- 1D Barkodlarda 3 Mil (0,076 mm) çözünürlük
- 25 ~ 155 mm okuma mesafesi
- 1,8 metreden düşmeye dayanıklı
- IP42 koruma Standardı
- Seri Port ve USB Port Seçenekleri



1D /2D
Barkod
Desteği



1280 x 960
Piksel
Tarama Alanı



Max.
155 mm
Tarama
Mesafesi



Min.
0,0076 mm
(3 Mil)
Çözünürlük



IP42 Koruma
Standardı



1,8 metreden
düşmeye
dayanıklı



USB
Port Seçeneği



RS-232C
Port Seçeneği

Teknik Özellikler

Performans		
Image Sensor	1280 X 960 Piksel CMOS	
Işık Kaynağı	Aydınlatma	Beyaz LED
	Hedefleme	650 nm Lazer Diyod
Tarama Açıları	Pitch: $\pm 50^\circ$; Roll: $\pm 360^\circ$; Skew: $\pm 50^\circ$	
Minimum çizgi genişliği	0.076 mm (3mil)	
Uyarıcılar	LED, Bip sesi ve Titreşim	
Yazdırma karşıtlığı	$\geq 25\%$	
Sistem Arabirimleri	RS-232C ve USB	
Fiziksel		
Ebatlar	Genişlik: 74 mm, Derinlik: 115 mm, Yükseklik: 161 mm	
Ağırlık	161 gram	
Renk	Siyah	
Elektriksel		
Çalışma Voltajı	5VDC ($\pm 5\%$)	
Akım Değerleri	Bekleme Modunda	109 mA
	Çalışma Modunda	266 mA (Maks:344 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	± 8 KV (Temas Deşarjı); ± 15 KV (Hava Deşarjı)	
Darbe Dayanıklılığı	1,8 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)	25 mm \sim 155 mm
	Code 39 (5 Mil)	50 mm \sim 100 mm
2D	PDF417 (6,67 Mil)	40 mm \sim 105 mm
	Datamatrix (10 Mil)	40 mm \sim 110 mm
	QrCode (15 Mil)	35 mm \sim 155 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