



Newland EM2037V4 Modül Karekod Okuyucu

- 1D/2D Barkodları okuyabilme
- 1280 X 800 Piksel Tarama Alanı
- 1D Barkodlarda 4 Mil (0,1 mm) çözünürlük
- 50 ~ 365 mm okuma mesafesi
- 9.2 Gram ağırlık
- TTL-232 ve USB Port Seçenekleri



1D /2D
Barkod
Desteği



1280X800
Piksel
Tarama Alanı



Max. 365 mm
Tarama
Mesafesi



0,1 mm
(4 Mil)
Çözünürlük



USB
Port Seçeneği



TTL-232
Port Seçeneği

Teknik Özellikler

Performans	
Image Sensor	1280 X 800 Piksel CMOS
Işık Kaynağı	Aydınlatma: Kırmızı LED
	Hedefleme: Kırmızı LED
Minimum çizgi genişliği	0.1 mm (4 mil)
Tarama Açıları	Pitch: ±55°; Roll: ±360°; Skew: ±55°
Görüş Alanı	Yatay:51°, Dikey: 32°
Tarama Mesafesi	50 mm ~ 365 mm
Yazdırma karşıtlığı	≥%25
Desteklenen Arabirimleri	TTL-232 ve USB
Fiziksel	
Ebatlar	Genişlik: 39,5 mm, Derinlik: 254 mm, Yükseklik: 20 mm
Ağırlık	9.2 gram
Elektriksel	
Giriş Voltajı	3,3-5V DC (±%5) (12 Pin FPC Konnektör ile)
	5V DC (±%5) (5 Pin Konnektör ile)
Güç Tüketimi	Max. 916,6mW
Akım Değerleri	Bekleme Modunda: 66,8 mA
	Çalışma Modunda: 179,2 mA (Maks: 190,9 mA)
Çevresel	
Çalışma ortamı sıcaklığı	– 20°C ~ 60 °C
Saklama sıcaklığı	– 40 °C ~ 70 °C
Nem oranı	%5 ~ %95 (Yoğuşmasız)
Ortam Işık Seviyesi	0~100,000 lux (Doğal Işık)
Sertifikalar	
Sertifikalar	FCC Part15 Class B, CE EMC Class B
Desteklenen Barkod Tipleri	
1D	EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, Code 128, UCC/EAN128, I2Of5,ITF-14, ITF-6, Matrix 25, CodaBar, Code 39, Code 93, ISSN, ISBN, Industrial 25, Standard 25, Plessey, Code11, MSI-Plessey, UCC/EAN Composite, GS1 Databar, China Post 25, Code 49, Code 16K
Postal	USPS Postnet, Royal Mail, KIX Post, Australian Postal, vb.
2D	PDF417, QR Code, Micro QR, Data Matrix, Aztec, Maxicode,Chinese Sensible Code, GM Code, Micro PDF417 Code, Code One

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