



“Hızlı çözüm uygun fiyatın tek adresi”

Newland EM3396 Karekod Modül Okuyucu

Genel

2D Karekod Okuyucu
752 x 480 Piksel CMOS Sensor
3 mil çözünürlük
6.5 Gram Ağırlık
Güçlü Veri Düzenleme Özelliği
TTL ve USB Bağlantı Seçenekleri

Performans

Image Sensor 752 x 480 Piksel CMOS
Işık Kaynağı Aydınlatma: 612 ~ 624 nm Kırmızı LED
Hedefleme: 650 nm Lazer Diyot
Minumum Bar Genişliği 0,076 mm (3 mil)
Tarama Açıları Pitch: $\pm 55^\circ$; Roll: $\pm 360^\circ$; Skew: $\pm 55^\circ$
Görüş Alanı Yatay: 36° , Dikey: 23°
Yazdırma karşıtlığı $\geq \%20$
Tarama Mesafesi 45 mm ~ 290 mm
Desteklenen Arabirimleri TTL-232 ve USB

Fiziksel

Genişlik 21,5 mm
Derinlik 15,3 mm
Yükseklik 11,8 mm
Ağırlık 6.5 Gram

Elektriksel

Voltaj 3,3V DC ($\pm \%5$)
Güç Tüketimi Max. 468mW
Çalışma Modunda: 142 mA (Maks:204 mA)
Akım Değerleri Bekleme Modunda: 11 mA
Uyku Modunda: $<100\mu A$

Çevresel

Çalışma Sıcaklığı $-20^\circ C \sim 55^\circ C$
Muhafaza Sıcaklığı $-40^\circ C \sim 70^\circ C$
Nem $\%5 \sim \%95$ (Yoğuşmasız)
Ortam Işık Seviyesi $0 \sim 100,000$ lux (Doğal Işık)

Sertifikalar

Sertifikalar FCC Part15 Class B, CE EMC Class B

Desteklenen Barkod Tipleri

Barkod Tipleri
1D Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, Matrix 2 of 5, Code 11, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Plessey, MSI-Plessey vb.
2D PDF417, Data Matrix (ECC200, ECC000, 050, 080, 100, 140), QR Code, Chinese Sensible Code