



“Hızlı çözüm uygun fiyatın tek adresi”

Newland FM420 Karekod Modül Okuyucu

Genel

2D Karekod Okuyucu
752 x 480 Piksel CMOS Sensor
5 mil çözünürlük
70 Gram Ağırlık
Kolay Monte / Demonte edebilme
IP54 Koruma Standartı
Seri Port ve USB Bağlantı Seçenekleri

Performans

Image Sensor 752 x 480 Piksel CMOS
Işık Kaynağı LED (617,5 nm – 633,5 nm)
Işık Yoğunluğu 320 Lux (130 mm)
Minumum Bar Genişliği 0,127 mm (5 mil)
Tarama Açılırları Pitch: $\pm 60^\circ$; Roll: $\pm 360^\circ$; Yaw: $\pm 60^\circ$
CMOS Tarama Oranı 60 FPS
Yazdırma karşıtlığı ≥ 30
Ortam Işık Oranı 320 Lux (130 mm)
Tarama Mesafesi 35mm ~ 210 mm
Desteklenen Arabirimleri RS-232C ve USB

Fiziksel

Uzunluk 49 mm
Genişlik 37 mm
Yükseklik 25 mm
Ağırlık 70 Gram

Elektriksel

Voltaaj DC 5V
Güç Tüketimi Max. 1,75W
Akım Değerleri Çalışma Modunda: 260mA (Maks:420 mA)
Bekleme Modunda: 1mA

Çevresel

Çalışma Sıcaklığı $-5^\circ\text{C} \sim 45^\circ\text{C}$
Muhafaza Sıcaklığı $-40^\circ\text{C} \sim 60^\circ\text{C}$
Nem %5 ~ %95 (Yoğuşmasız)
Ortam Işık Oranı 0 ~ 100.000 Lux

Sertifikalar

Sertifikalar FCC Part15 Class B, CE EMC Class B

Desteklenen Barkod Tipleri

Barkod Tipleri
1D Code128, EAN-13, EAN-8, Code39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN/ISSN, Code 93 vb.
2D PDF417, QR Code(Model 1/2), DataMatrix (ECC200, ECC000, 050, 080,100,140), Aztec, Maxicode vb.