



EM3080-W V2

Tarama Motorları



1D & 2D



Chip



CMOS



Compact
Size



Dual
Interface



EasySet



Entry
Level



Power
consumption



Warranty



White
Illumination



Wide
Scan
Angle



Features

Eşsiz Tarama Performansı

Mükemmel yakın alan okuma, geniş görüş açısı ve hızlı okuma özelliklerine sahip EM3080-W-V2, kalitesiz ve hasarlı barkodları deşifre etmede de olağanüstü bir performans sunar.

Çoklu Arayüzler

EM3080-W-V2, çeşitli müşteri ihtiyaçlarını karşılamak için USB ve TTL-232 arayüzlerini destekler.

Kompakt ve Hafif Tasarım

Görüntüleyici ve kod çözücü kartının kusursuz entegrasyonu, tarama motorunu son derece küçük ve hafif hale getirir ve minyatür ekipmanlara kolayca sığmasını sağlar.

Olağanüstü Güç Verimliliği

Tarama motoruna entegre edilen gelişmiş NLDC teknolojisi, güç tüketimini azaltmaya ve hizmet ömrünü uzatmaya yardımcı olur.

2 Years Full
Warranty

EasySet

TECHNICAL SPECIFICATIONS

EM3080-W V2

Veri Yakalama

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 dahil olmak üzere belli başlı tüm 1D sembolojileri.
2D	PDF417, QR Code, Data Matrix (ECC200, ECC000, 050, 080, 100, 140), Chinese Sensible Code dahil olmak üzere belli başlı tüm 2D sembolojileri.
Alan Derinliği EAN13 (13mil)	40 mm - 110 mm
Alan Derinliği QR (15mil)	30 mm - 70 mm
Yatay Görüş Alanı	69.5°
Dikey Görüş Alanı	54.8°
Aydınlatma	White LED

Görüntü Sensörü	640 x 480 CMOS
Minimum Baskı Kontrastı	25%
Tarama Açısı Aralığı	±45°
Tarama Yatış Açısı	360°
Verev Tarama Açısı	±45°
Tarama Yöntemleri	Tetikleme Modu, Algılama Modu, Manuel Mod, Sürekli Mod
Tarama hızı	Saniyede 60 kare

Performans

Kod çözücü	ASIC (0610)
------------	-------------

Fiziksel

3.3VDC Çalışma akımı	55,1mA (tipik), 105mA (maks.)
5VDC Uyku akımı	1 mA
3.3VDC Bekleme akımı	9,0 mA
Boyutlar (mm)	15,5(G)×13,9(D)×9,7(Y)mm (maks.)
Kabuk	PPA
Giriş Gerilimi	3.3 VDC ±%5
Arayüzler	USB, TTL-232
Güç Tüketimi	181,8mW (tipik)
Ağırlık	2.2±0.2 g

Çevresel

Ortam Işığı	0 ila 100.000 lüks (doğal ışık)
Nem	%5 ila %95 (yoğuşmasız)
Çalışma Sıcaklığı	-20 °C ile 50 °C (-4 °F ile 122 °F)
Depolama Sıcaklığı	-40 °C ile 70 °C (-40 °F ile 158 °F)

Yazılım

Yapılandırma Araçları	EasySet
-----------------------	---------

Sertifikalar

Sertifikalar Donanım	CE EMC Class B, FCC Part15 Class B, RoHS
----------------------	--

Garanti

Garanti Koşulları	2 yıl
-------------------	-------

Aksesuarlar

Opsiyonel aksesuarlar	Yazılım geliştirme kartı
Standart aksesuarlar	100 mm esnek düz kablo (FFC)



Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.

info@newland-id.com - newland-id.com

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved