



Newland FR5080 **(Pearl)** **Masaüstü Karekod Okuyucu**

- 1D/2D Barkodları okuyabilme
- 1280 X 800 Piksel Tarama Alanı
- USB Port
- Infrared ışık sensörü
- 40 ~ 360 mm tarama mesafesi
- IP42 koruma standardı
- LCD Ekrandan Okuyabilme



1D /2D
Barkod
Desteđi



1280 x 800
Piksel
Tarama Alanı



USB
Port



Infrared
Işık
Sensörü



IP42
Koruma
Standardı

Teknik Özellikler

Performans		
Image Sensor	1280 X 800 Piksel CMOS	
Işık Kaynağı	Aydınlatma	Kırmızı LED
	Odaklama	Yeşil LED
Yazdırma karşıtlığı	≥%30	
Tarama Açısı	Pitch: ±55°, Roll: ±360°, Eğim: ±55°	
Tarama modu	Otomatik Algılama ve Sürekli	
Görünüm Alanı	Yatay: 51°, Dikey: 32°	
Uyarıcılar	LED ve Bip sesi	
Sistem Arabirimleri	USB HID & USB CDC	
Fiziksel		
Ebatlar	Okuyucu	Genişlik: 68 mm, Yükseklik: 68,2 mm, Derinlik: 76,3 mm
	Stand	Genişlik: 75 mm, Yükseklik: 153,5 mm, Derinlik: 75 mm
Ağırlık	Okuyucu	202 gram
	Stand	324 gram
Elektriksel		
Çalışma Voltajı	5VDC (± %5)	
Akım Değerleri	Çalışma	Standart: 306 mA, Max: 311,5 mA
	Bekleme	173,9 mA
Güç tüketimi	Max. 1530 mW	
Çevresel		
Çalışma ortamı sıcaklığı	– 20°C ~ 60°C	
Saklama sıcaklığı	– 40°C ~ 70°C	
Nem oranı	%5 ~ %95 (Yoğuşmasız)	
Işık seviyesi	Max 100.000 Lux (Doğal Işık)	
ESD	±14 KV (Hava Deşarj); ±8 KV (Direkt Deşarj)	
Koruma Standardı	IP42	
Sertifikalar	FCC Part 15 Class B, CE EMC Class B, RoHS, IEC62471	
Desteklenen Barkod Tipleri		
1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, Code 128, Code 39, Codabar, UCC/EAN 128, RSS, ITF, ITF-14, ITF6, Standard 25, Matrix 25, COOP 25, Industrial 25, Plessey, MSI Plessey, Code 11, Code 93, Code 49, Code 16K vb.	
2D	PDF417, QR Code, Data Matrix , AZTEC, CSC, Maxicode, Micro QR, Micro PDF417, GM, Code One	
Tarama Mesafeleri		
1D	EAN-13 (13 mil)	55 ~ 360 mm
	Code 39 (5 mil)	80 ~ 170 mm
2D	PDF417 (6.67 mil)	55 ~ 160 mm
	Datamatrix (10 mil)	50 ~ 170 mm
	QrCode (15 mil)	40 ~ 210 mm
Cihaz Yönetimi		
Yazılım	EasySet	

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