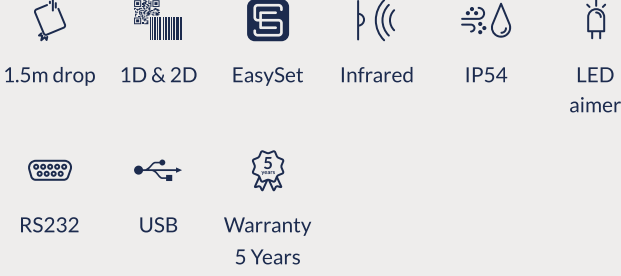




FM415 Bass

Sabit Barkod Okuyucular



Features

Mükemmel olmayan koşullarda bile hızlı

IR sensörü ve ışık sensörünün bir kombinasyonu, düşük ışık koşullarında bile çalışanların hareket etmesine yardımcı olur. Güçlü beyaz ışığı barkod alanının her zaman iyi aydınlatılmasını sağlar.

Eller serbest veya manuel tarama

Manuel işçiliği azaltmak için otomatik tarama arayan şirketler, FM415 Bass'ı eller serbest tarama için ayarlayabilir. Alternatif olarak istenirse bir manuel tetik düğmesi kullanılabilir.

Akıllı programlama

FM415 Bass'ın sensörleri, barkoddan yansıyan ışığa göre ek aydınlatmanın parlaklığını otomatik olarak ayarlar. Bu sayede cep telefonu ekranlarından taramak için de en uygun çözüm haline gelir. Uygulamaya bağlı olarak tarayıcı yakın ve uzak mesafeden en iyi şekilde okumak için ayarlanabilir.

Güvenilir dış mekan kullanımı

IP derecesi 54 olan bu sabit montajlı tarayıcı, bir muhafaza içine yerleştirilebilir ve toz veya nem konusunda endişelenmeden açık havada kullanılabilir.

5 Years Full
Warranty

EasySet

TECHNICAL SPECIFICATIONS

FM415 Bass

Veri Yakalama

1D	Code 128, UCC/EAN-128, AIM128, EAN-8, EAN-13, ISBN/ISSN, UPC-E, UPC-A, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-14, Standard 25, Codabar, Industrial 25, Code39, Code 93, Code 11, Plessey, MSI-Plessey, GSI-128 (UCC/EAN-128), GSI-DataBarTM(RSS) (RSS-14, RSS-Limited, RSS-Expand), Matrix 2 of 5, Standard 25, Plessey
2D	PDF417, Micro PDF417, QR, Micro QR, DataMatrix, AZTEC, Maxicode
Hedefleme	Kırmızı LED
Alan Derinliği Code 39 (5mil)	70 mm - 120 mm
Alan Derinliği Data Matrix (10mil)	50 mm - 120 mm
Alan Derinliği EAN13 (13mil)	55 mm - 250 mm

Alan Derinliği PDF417 (6.67mil)	50 mm - 120 mm
Alan Derinliği QR (15mil)	25 mm - 190 mm
Çapraz Görüş Alanı	31.5°
Yatay Görüş Alanı	42°
Aydınlatma	White LED
Görüntü Sensörü	640 x 480 CMOS
Minimum Baskı Kontrastı	25%
Tarama Açısı Aralığı	±60°
Tarama Yatış Açısı	360°
Verev Tarama Açısı	±60°
Tarama Yöntemleri	Algılama Modu, Sürekli Mod, Seviye Modu

Fiziksel

5VDC Çalışma akımı	228mA(tipik),264mA(maksimum)
5VDC Bekleme akımı	50.0 mA
Boyutlar (mm)	49 (G) x 69 (D) x 20 (Y) mm
Giriş Gerilimi	5 VDC ±%5
Arayüzler	USB, RS-232
Bildirimler	Bip sesi
Ağırlık	64.6 g

Çevresel

Düşme	1.5 m
Elektrostatik Deşarj (ESD)	±14 kV (hava deşarjı), ±8 kV (doğrudan deşarj)
Nem	%5 ila %95 (yoğuşmasız)
IP Sınıfı	IP54
Çalışma Sıcaklığı	-20 °C ile 60 °C (-4 °F ile 140 °F)
Depolama Sıcaklığı	-40 °C ile 70 °C (-40 °F ile 158 °F)

Yazılım

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

Sertifikalar

Sertifikalar Donanım	CE EMC Class B
----------------------	----------------

Garanti

Garanti Koşulları	5 yıl
-------------------	-------

Aksesuarlar

Opsiyonel aksesuarlar	USB kablosu, USB-C kablosu, çoklu güç adaptörü, RS-232 kablosu
Standart aksesuarlar	USB kablosu

Kutuda neler var?

NLS-FM415-U	FM415 Bass, 2 metrelik USB uzatma kablosu
-------------	---

Accessories

Şarj/Güç

ADP100 Power Supply for HR, FR, and FM Series (ADP100)

Kablolar

CBL017U RJ to USB-C Cable for HR, FR and FM Series (CBL017U)
CBL025R RS232 Cable for FR and FM Series (CBL025R)
CBL026U USB Cable for FR and FM series (CBL026U)
CBL030UA USB Cable for HR12, HR32 and HR52 Series (CBL030UA)
CBL036UA USB Cable for HR, FM, and FR Series (CBL036UA)
CBL037R RS232 Cable for HR, FR, and FM Series (CBL037R)
CBL042UA USB Cable for HR, FM, and FR Series (CBL042UA)
CBL042UA V5.0 USB Cable for FM, and FR Series (CBL042UA V5.0)

Çevre Birimleri

EX232 Remora (NLS-EX232-01)

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