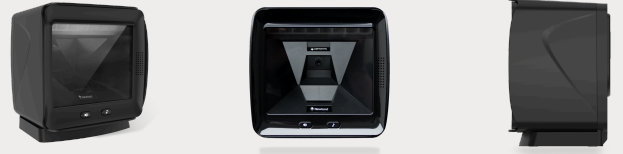
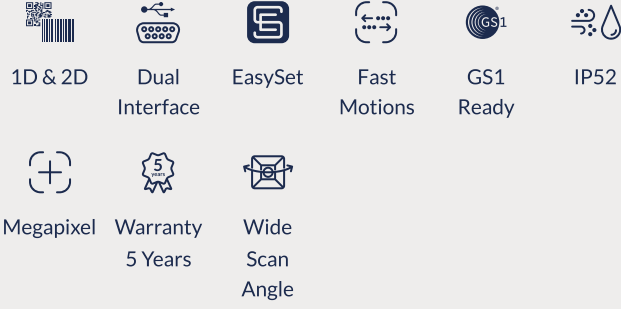




FR80 Salmon

Sunum Tarayıcıları



Features

Yüksek Hareket Toleransı.

FR80 Salmon, saniyede 3,5 metre hızla hareket eden EAN kodlarını yakalayabilir. Bu, ürün sepetlerini hızlı bir şekilde işlemek ve ödeme kuyruğunu azaltmak açısından, özellikle sabit satış noktalarındaki (POS) deneyimli kullanıcılar için önemlidir.

Geniş Tarama Penceresi.

Geniş tarama penceresi ve küçük alan derinliği, ürünler daha büyük olduğunda veya ürün tarama penceresine çok yakın gösterildiğinde bile barkodların yakalanmasına yardımcı olur. Hızlı ödeme işlemlerinin bir başka avantajı, daha az deneyimli kullanıcıların başarılı bir okuma için kodları geçirirken hassas olmalarının gerekmemesidir.

Rahat Deneyim.

FR80 Salmon'un kısa ve uzun menzilli aydınlatması ve parlamayı önleme özelliği, perakende self servis ve POS tarama gibi müşteriye dönük uygulamalar için tasarlanmıştır. Bu, keskin aydınlatma ve yansımalarla kullanıcının gözlerinin kamaşmasını önler. Ek olarak, FR80 Salmon, telefon ekranlarını tararken iyi performans gösterir.

Üstün Tarama Performansı.

Newland'ın üstün megapiksel teknolojisine sahip FR80 Salmon, düşük kaliteli ve hasarlı barkodların yanı sıra alkol, tütün ve ilaç ürünlerinde bulunan daha yüksek yoğunluklu 2D barkodların kodunu çözerken çarpıcı bir performans sunar.

Çift okumayı önleme.

FR80 Salmon, okunmak için gösterilen ile gösterilmeyen kod arasındaki farkı bilen aktif sensörler kullanır. Kasıtlı olarak geçirilen bir kod ile doğal kod çözme zaman aşımı oturumundan daha uzun bir süre sabit kalan bir kod arasındaki farkı bilir. Bu, aynı barkodun kazara iki kez yanlış okunmasını önlemeye yardımcı olur.

Daha fazla tarayıcı ekleme.

FR80 Salmon, başka bir tarayıcı eklemek için tasarlanmış bir RJ bağlantısına sahiptir. Bu, bilhassa daha hacimli ürünlerde, özellikle sabit/konveyör POS veya bazı self servis uygulamalar için elverişli olmayan kodların yakalanması için kullanışlıdır. Müşteri etkileşimli bir satış noktası; bağımlık kodları, e-kuponlar veya ödeme amaçlı barkod tarama için özel bir tarayıcıdan yararlanabilir.

Tonu ayarlama.

FR80 Salmon, kullanıcıya 2 kullanıcı tarafından erişilebilen tuşlar ile sesli geribildirim tonları ve birimleri seçeneği sunar. Tuşlar, kullanıcı kılavuzu veya EasySet yapılandırma yazılımı aracılığıyla özel bir yapılandırmanın parçası olarak devre dışı bırakılabilir.

EAS devre dışı bırakma.

FR80 Salmon, EAS güvenlik etiketlerini devre dışı bırakmak için entegre tek anten sistemine sahiptir. Checkpoint dahil olmak üzere başlıca tek döngü EAS sistemleriyle uyumlu olan anten, kolay kullanım için tarama penceresinin yakınına yerleştirilmiştir.

**5 Years Full
Warranty**

EasySet

FR80 Salmon

Veri Yakalama

1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, Code 128, Code 39, Codabar, UCC/EAN 128, RSS, Interleaved 25, ITF 14, ITF 6, Standard 25, Matrix 25, COOP 25, Industrial 25, Plessey, MSI Plessey, Code 11, Code 93, Code 49, Code 16K dahil olmak üzere belli başlı tüm 1D sembolojileri.
2D	PDF417, QR Code, Data Matrix, Micro PDF417, Micro QR dahil olmak üzere belli başlı tüm 2D sembolojiler.
Alan Derinliği EAN13 (13mil)	0 mm - 140 mm
Yatay Görüş Alanı	42,4°
Dikey Görüş Alanı	36°
Aydınlatma	Kırmızı LED (614 nm-624 nm)
Görüntü Sensörü	1280 x 1088 CMOS
Minimum Baskı Kontrastı	>15%
Hareket Toleransı	3,5 m/s
Tarama Açısı Aralığı	±55°
Tarama Yatış Açısı	360°
Verev Tarama Açısı	±50°
Tarama Yöntemleri	Gelişmiş Algılama Modu

Fiziksel

5VDC Çalışma akımı	400mA (tipik)
5VDC Bekleme akımı	<100 mA
Boyutlar (mm)	Kaidesiz: 151 (G) x 141,5 (Y) x 97,5 (D) mm; Kaideli: 151 (G) x 156,5 (Y) x 108,5 (D) mm
Giriş Gerilimi	5 VDC ±%5
Arayüzler	USB, RS-232
Bildirimler	Bip sesi, LED
Güç Tüketimi	2W (tipik), 2,5W (maks.)
Ağırlık	542g (kaidesiz), 678g (kaideli)

Çevresel

Elektrostatik Deşarj (ESD)	±8 kV (doğrudan deşarj), ±15 kV (hava deşarjı)
Nem	%5 ila %95 (yoğuşmasız)
IP Sınıfı	IP52
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
-----------------------	---------

Garanti

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

Aksesuarlar

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

Kutuda neler var?

NLS-FR8080-20

FR80 Salmon, "L" şekilli montaj braketi, 3 metrelik USB kablosu, çoklu güç adaptörü

Accessories

Şarj/Güç

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

Kablolar

CBL0155R Coiled Cable for FR80 and FM80 Series (CBL0155R)
CBL0157R RS232 Cable for FR80 and FM80 Series (CBL0157R)
CBL017U RJ to USB-C Cable for HR, FR and FM Series (CBL017U)
CBL042UA V5.0 USB Cable for FM, and FR Series (CBL042UA V5.0)
CBL127R Cable for FR80 (CBL127R)
CBL151U USB Cable for FM80 and FR80 (CBL151U)

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