



# HR15 Wahoo BT SD

El Tipi Barkod Okuyucular

					
1.5m drop	1D	2,400 mAh	Bluetooth 5.0	CCD	EasySet
					
IP42	USB	Warranty 3 Years			

## Features

### Yüksek Performanslı 1D Tarama

HR15 Wahoo BT SD, 1D kodlarda hızlı tarama gerçekleştirmek için Newland'in kendi UIMG kod çözme teknolojisini en son doğrusal görüntüleyici tarama teknolojimiz ile bir araya getirir. Wahoo, çeşitli malzemeler üzerinde ister basılı olsun ister görüntülensin, geleneksel CCD'lerden ziyade lazer tarayıcılardan beklenen performansa yakın bir mesafede ve hızda tarama yapar.

### POS için mükemmel

HR15 Wahoo BT SD, eller serbest tarama için bir stand tasarımına sahiptir ve özellikle POS uygulamaları için idealdir. Kullanıcılar, tarayıcıyı almak zorunda kalmadan daha küçük öğeleri işleyebilir. Tarayıcı daha sonra kablolarla uğraşmadan daha büyük boyutlu öğeler için kullanılabilir.

### JPOS ve OPOS Sürücü Desteği

HID-POS veya Newland CDC modundayken, JPOS ve OPOS sürücülerini doğrudan güvenlik cihazı veya güvenlik cihazı, stant + USB kablo kombinasyonu aracılığıyla desteklenir.

### İş Yükünü Destekler

2400mAh pil, HR15 Wahoo BT SD'nin düşük güç tüketimi ve daha düşük güç gerektiren Bluetooth 5.0 ile birleştiğinde, tam şarjın 12 saatten fazla sürebileceğini ifade eder. Boştan doluya şarj 4 saatten az sürer.

### İş için uygun

1,5m'den düşme ve IP42 derecesine sahip HR15 Wahoo BT SD, yüksek bir tezgahtan veya çalışma tezgahından sert zeminlere sorunsuzca düşebilir. IP42, kirliliğe ve nemli ortamlar için yeterince yüksek bir sızdırmazlıktır.

### Esnek Bluetooth Seçenekleri

HR15 Wahoo BT SD, 3 Bluetooth seçeneğine sahiptir. Güvenlik cihazı ve şarj istasyonu bağlandığında, tarayıcı USB kablosu aracılığıyla ana bilgisayara veri iletir. Ayrıca, güvenlik cihazı çıkarılabilir ve yedek bir USB bağlantı noktasında kullanılabilir ve tarayıcıdaki Bluetooth, bir ana bilgisayardaki 3. taraf Bluetooth ile eşleştirilebilir.

**3** Years Full  
Warranty

**EasySet**

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

# HR15 Wahoo BT SD

### Veri Yakalama

1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 25, Standard 25, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey dahil olmak üzere belli başlı tüm 1D sembolizleri.
Alan Derinliği Code 39 (5mil)	90 mm - 160 mm
Alan Derinliği EAN13 (13mil)	55 mm - 550 mm

Aydınlatma	Kırmızı LED (622 nm–628 nm)
Görüntü Sensörü	2500 CCD
Minimum Baskı Kontrastı	>25%
Tarama Açısı Aralığı	±60°
Verev Tarama Açısı	±60°

#### Performans

Flaş Bellek	≥15.000 adet Code 128 (her bir Code 128 kodu 20 bayt)
-------------	---

#### Fiziksel

Pil Türü	2400 mAh lityum-iyon batarya
Boyutlar (mm)	113,5(G)x73,3(D)x159,0(Y)mm
Giriş Gerilimi	5 VDC ±%5
Arayüzler	USB
Bildirimler	Bip sesi, LED
Ağırlık	213 g

#### Kablosuz

Haberleşme Yöntemleri	Senkron, Asenkron, Toplu iş
Radyo Teknolojisi	Bluetooth 5.0
Kablosuz Mesafesi (maks.)	≥50m/164ft (açık havada direkt görüş hattı)

#### Çevresel

Düşme	1.5 m
Şarj yuvası ile düşme yüksekliği	1 m
Elektrostatik Deşarj (ESD)	±8 kV (hava deşarjı), ±4 kV (doğrudan deşarj)
Nem	%5 ila %95 (yoğuşmasız)
IP Sınıfı	IP42
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, FCC Part15 Class B, RoHS
----------------------	--

#### Garanti

Kapsamlı Hizmet Sözleşmesi	3 Yıl, 5 Yıl
Garanti Koşulları	3 yıl

#### Aksesuarlar

Opsiyonel aksesuarlar	USB kablosu, USB-C kablosu, çoklu güç adaptörü, RS-232 kablosu , Duvara montaj klipsi, Stand/Yerleştirme istasyonu
Standart aksesuarlar	USB kablosu, Stand/Yerleştirme istasyonu

#### Kutuda neler var?

NLS-HR1580-BT-SD	HR15 Wahoo BT SD, Stand/Yerleştirme istasyonu, USB 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)  
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)  
CBL048U USB Cable for Ingenico iCT220 (CBL048U)  
CBL105U USB White Cable for HR Series (CBL105U)  
CBL128R Cable for Magellan Connection (CBL128R)

---

## Tabanlar ve tutucular

NLS-CD1580-N0 Bluetooth Stand for HR15 and HR32 (NLS-CD1580-N0)  
NLS-STD-WM001 Wall Mount Clip for HR Series (NLS-STD-WM001)

---

### Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com) - [newland-id.com](http://newland-id.com)

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved