

NV780MR

Kullanım Kılavuzu V1.0

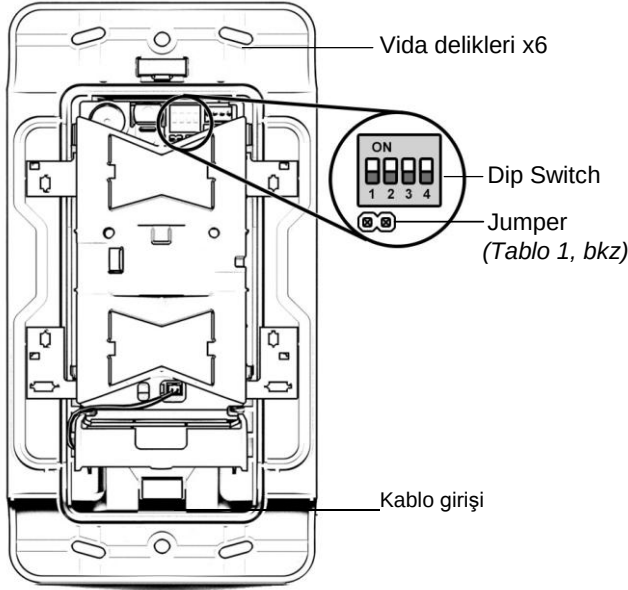
Anti-Mask Dışortam Hareket Dedektör



General Description

NV780MR sınırsız koruma sağlayarak, tek bir gövde içinde ikili bir anti-maske ile kablosuz, ikili bağımsız, yan-yanaya görünümü Pasif Kızılötesi (PIR) hareket dedektörüdür. Yaklaşık 24m / 78 ft kapsayan (12m / 39 ft. Her tarafta) ve ayarlanabilir iki taraf, tek bir bölge çıkışı olarak veya ayrı bir bölge girişi olarak her iki tarafında raporlama ile bir çift birim olarak raporlama tek bir birim olarak raporlama yapar.

NV780MR Kurulum



Resim 1 : Önden Görünüm - Açık
Kapak

Önerilen Minimum Montaj Mesafesi: En az 40 cm / 15.7 in. koruma alanı (kapı, pencere, vb.)

Anti-Mask Kalibrasyonu

Sabotaj kapatıldıktan sonra sadece anti-mask kalibre edecektir. NV780MR tamamlanana kadar 40 saniye kırmızı / yeşil LED yanıp söner. Tamamlanmasından sonra, LED'ler kapanır. Buzzer AÇIK olarak ayarlanırsa, üç bip uyarısı kalibrasyonun tam olduğunu işaret etmektedir. **ÖNEMLİ:** Kalibrasyon esnasında, anti-mask görüş alanında hiçbir nesne 2m / 6 ft içinde olmamalıdır (dedektörün her iki tarafında)

Dip Switch Ayarları

DIP SWITCH	Tablo 1 KAPALI	AÇIK (VARSAYILAN)
1. RF MHz	868	433
2. İKAZ	KAPALI	AÇIK
3. HASSASIYET	DÜŞÜK	YÜKSEK
4. BÖLGE	ÇİFT	TEK
JUMPER: LED	KAPALI	AÇIK

Güç-Açma Sırası Göstergesi

- LED: Sağ ve sol LEDler 5 saniye yanar.
- İkaz sivici ON:
 - Tekli Mod: Tek tonda 5 saniye bip sesi
 - Çiftli Mod: Alternatif tonda 5 saniye bip sesi.
- Anti-mask kalibrasyonunda 40 saniye, kırmızı / yeşil yanıp söner İkaz ON ise 3 bip tamamlandığını gösterir

Alarm

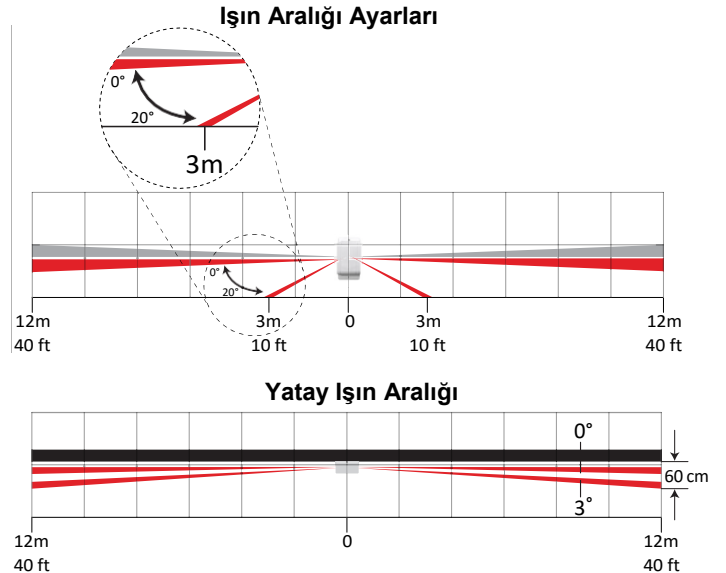
- LED: Kırmızı LED 3 saniye süre ile ilgili tarafta gösterir
- İkaz Sivici ON:
 - Tekli Mod: İki tarafında tespiti için aynı ton.
 - Dual mode: Her iki tarafın kendi tonu vardır.

Anti-Mask Algılama

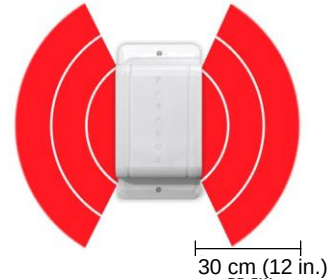
- Anti-mask pre-alarm cihaz önündeki obje tespit edildikten 10 saniye sonra LED turuncu olarak yanıp söner; 10 saniye sonra Anti-mask pre-alarm, bir alarm oluşturur.
- LED: Turuncu renkte hızlı yanıp söner (ön-alarm durumu) ve alarmda yanıp söner.
- İkaz ON ise: ikaz 3 saniye boyunca bip sesi çıkarır.

NOT : Anti-mask rölesi anti mask algılama sırasında açıktır.

Işın Aralığı



Anti-Mask



Işın Aralığı Ayarlama

Alt merceği yukarı aşağı kaydırarak ışın aralığını ayarlayın. Yukarı konumda kapağı kapalı tutun ve modül istenen konumda hizaya gelene kadar ayarlamak istediğiniz tarafından yukarı ve aşağı alt mercek plastik sekmesini kaydırın,ışının gerekli açısı ile sekmesinin üst ayarı (Resim2):

- 0° = 12m
- 5° = 10.5m
- 10° = 7.5m
- 15° = 5.25m
- 20° = 3m

Bir kez ayarlanabilir, yuvaya sekmeyi iterek yerine kilitleyin.

Yatay Işın Aralığı Ayarlama

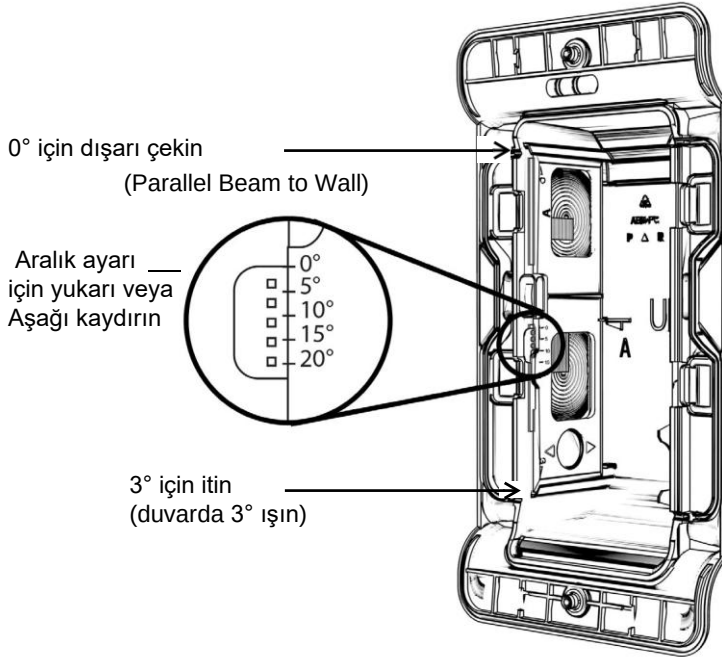
Işınlar (Modülün her iki tarafında) duvara paralel öngörülmektedir. Işınlar 60 cm / 24 in bir mesafede duvara yatay 30 çıkıntı için ayarlanabilir. Duvardan modülün yanındaki istenmeyen nesnelerin tespit önlemek için

(Resim 2).

Duvara göre ışınları ayarlamak ve yön belirlemek için ayar gerektirmez veya gerekli dedektör konumunu ayarlamak için mercek tepsisini dışa doğru kaydırarak:

0° - Mercek tutucusunun üst kenarı ile aynı hizaya gelinceye kadar mercek tepsisini kaydırın.

3° - Mercek tutucusunun alt kenarı ile aynı hizaya gelinceye kadar mercek tepsisini kaydırın.



Resim 2 : Işın Ayarı



Teknik Özellikler

Sensör	4x ikili düşük ses dikkörtgen parça
Mercek	İkinci nesil,düz, 2x ikili sinyal,1.7" odak, noktası,dar sinyal uzun menzil
İşleme	Dijital APSP / Dijital sıcaklık dengeleme
Başlangıç Zamanı	25 Saniye
Algılama Hızı	0.2m / sn.– 4m/sn. (0.6 ft/sn.– 13.1 ft /n.)
Güç Girişi	4.5Vdc = 3 x1.5VDC AA Alkaline pil
Pil Ömrü	3 yıl (LED ve Buzzer Kapalı)
Düşük Pil	3.4V
Kapsam	Çift yönlü, bağımsız, 2 x 3m ila 12m (10 ft. ile 39 ft.) 1.5m / 4.9 ft. yükseklik
PET Bağışıklığı	40kg (90lb)'a kadar - min.1.5m (4.9ft) kurulum yüksekliği
Anti- Mask	Aktif IR algılamayı bloke etmek için 10 cm'den 30 cm'e kadar sıvı püskürtülür
Alarm Göstergesi	3 saniyelik 2x kırmızı LED + ikaz
Anti-Tamper Sivici	N.C. 28 Vdc, 0.15A
Çalışma Sıcaklığı	-35°C ile +50°C / -31°F ile +122°F
Dışortam Koruma	IP54
Nem	95% max.
RF Frekans	Dual Band: 433.92 MHz/ 868.35 MHz Sadece, ABD ve Kanada için: ÖNEMLİ 433.92 MHz kullanılan
RF Bağışıklık	Complies with EN 50130-4: 10V / m 80 MHz to 2.7 GHz
Uyumluluk	RTX3 ve Magellan sistemleri
Boyutlar	L 8.35 in. x W 4.46 in. x D 2.7 in. (21.2 cm x 1.21 cm x 6.8 cm)
Ağırlık	450 gr/ 0.99 lb. (pil ile)
Sertifikalar	EN 50131-2-2, Security Grade 2, EN 50130-5 Environmental Class IVA EN 50131-6 Type C

ENVY™
SERIES



URETICI FIRMA :
PARADOX SECURITY SYSTEMS LTD.
780 Industrial Blvd. St. Eustache (Quebec)
Canada J7R5V3
Tel.: (450) 491-7444
Fax: (450) 491-2313

İTHALATCI FIRMA :
VIDEOFON GÜVENLİK TEKNOLOJİLERİ A.Ş.
Videofon Plaza, Gursel Mah. Kagithane Cad. No:40,
34400, Kagithane/Istanbul/ Türkiye
Sisli V.D., 883 039 7571
Tel : +90 212 320 85 60 Fax: +90 212 320 85 63
info@videofon.com.tr
www.videofon.com.tr www.paradox.com.tr

TEKNIK SERVİS:
VIDEOFON GÜVENLİK TEKNOLOJİLERİ A.Ş.
Gursel Mah. Kagithane Cad. No:40, K:1, 34400 Kagithane
Istanbul/Türkiye Sisli V.D 883 039 7571
Tel:+90 0212 320 85 60 Fax: +90 212 320 85 63
www.videofon.com.tr E-mail: info@videofon.com.tr



CE Uygunluk Beyanı'na

<http://www.paradox.com/Products/default.asp?CATID=13> adresinden söz konusu ürünü seçerek ulaşabilirsiniz.