



## GEG V-540N Dijital Pasif Infrared Dedektör

# MONTAJ VE KULLANIM TALİMATI

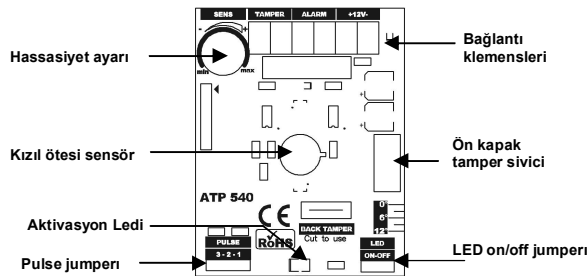
Yayın Tarihi: 20/08/2013

### ÖZELLİKLER\*

Kızılötesi sensör	2 Element
Alarm periyodu	3 saniye
Besleme	9 – 16 V DC, 20mA
Alarm çıkışı	N.C 30VDC, 0.2A maks.
Hassasiyet ayarı	Trimpot ile
Pulse ayarı	1, 2 veya 3 olarak seçilebilir
Tamper switch	Kapak açılınca veya duvardan sökülünce aktif olur
Aktivasyon Ledi	Kırmızı, pasif edilebilir.
Algılanabilir hız	0.3 ~ 1.5m/saniye
Evcil hayvan bağışıklığı	15 kg, 60cm (ATP540P için)
Montaj yüksekliği	GEG V-540N/LR 2.1 ~ 3.6m GEG V-540P 2.1 ~ 2.4m
Nem oranı	95% RH (max)
Sıcaklık	-20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)
Boyutlar	108 x 63 x 50 mm
Ağırlık	80 g (ayak hariç)
Sıcaklık kompanzasyonu	Var

\* Cihaz özellikleri uyarı olmaksızın değiştirilebilir.

### CİHAZ ELEMANLARI



**Uyarı:** Kızıl ötesi sensöre dokunmayınız.

### MONTAJ

#### UYARI !

ATP540P modelinde evcil hayvan algılamama özelliğinin düzgün olarak çalışması için, yerden 2.1 ~ 2.4 metre yüksekliğe ve ayaksız olarak düz duvara monte edilmelidir.

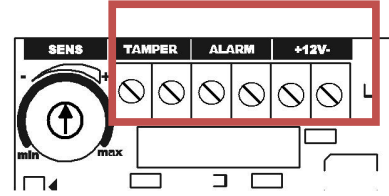
### KABLO BAĞLANTILARI

PCB yi yerine koyunuz ve sinyal kablolarını ilgili uçlara takınız.

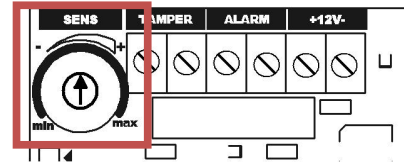
**BESLEME** : 9 ~ 16 VDC güç kaynağı

**ALARM** : Kontrol paneli zon girişi (N.C)

**TAMPER** : N.C. Sabotaj anahtarları kontakları

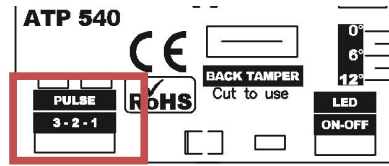


### HASSASİYET AYARI



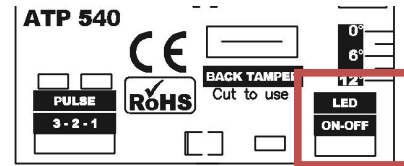
GEG V-540 serisi pır dedektörler trimpotlu hassasiyet ayarına sahiptir. Ayar için ince uçlu bir tornavida kullanınız.

### DARBE SAYIM (PULSE) AYARI



GEG V-540 tipi PIR dedektörler 3 kademeli (1, 2 veya 3) darbe sayım ayarına sahiptir.

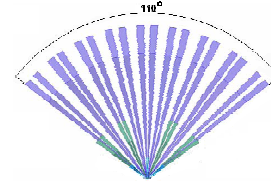
### LED İ DEVRE DIŞI BIRAKMA



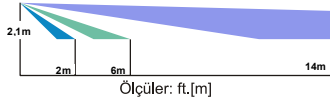
PIR dedektör algılama yaptığı zaman LED in yanması istenmiyorsa gösterilen jumperı 'OFF' konumua alınız.

### ALGILAMA BÖLGESİ

GEG V-540 110° 14m ( 25°C de) Üst Görünüş



Yan Görünüş



## UYARILAR

- Dedektörü direk veya yansıyan ışığa doğru kurmayınız.
- Görüş alanının herhangi bir cisim tarafından kapanmadığına emin olunuz.
- Dedektörü ani sıcaklık değişimlerine sebep olacak cihazların bulunduğu ortamlara kurmayınız.
- Dedektörü tavsiye edilen yükseklikte sert yüzeye monte ediniz.
- PIR dedektör görüş alanındaki yatay harekete dikey harekete kıyasla daha hassastır.

Kızıl ötesi sensöre dokunmayınız, temizlemek için alkole batırılmış pamuk kullanınız.

## BAKIM ONARIM VEYA SERVİS GEREKTİREN DURUMLAR

Herhangi bir arıza durumunda veya aşağıdaki durumlarda yetkili servisinizle veya satıcınızla irtibat kurunuz.

- ✓ Güç kablosu veya fişi zarar gördüğünde,
- ✓ Cihazın içine herhangi bir sıvı aktığında veya nesne düştüğünde,
- ✓ Suya veya yağmura maruz kaldığında,
- ✓ Cihaz düşürüldüyse ya da muhafaza zarar gördüyse
- ✓ Cihazda fark edilebilecek seviyede performans değişikliği varsa,
- ✓ Cihaz, kullanma kılavuzunda belirtilen işletme talimatlarına göre normal çalışmıyorsa hatalı yapılan işlemler başka arızalara neden olabileceğinden dolayı servis çağırınız

## YEDEK PARÇA

Tamir işlemi, parça değiştirilerek yapılacaksa yangın, elektrik şoku veya başka arıza riskine karşı servis teknisyeninin orijinal ya da muadil parça kullanıp kullanmadığından emin olunuz.

## GÜVENLİK KONTROLÜ

Cihazın sağlıklı, düzgün ve güvenli koşullarda çalışıp çalışmadığının kontrol edilmesi için bayiinizden servis talep ediniz.



## TAŞIMA VE NAKLİYE

Cihaz dışarıdan herhangi bir darbeye maruz kalmayacak ve sıvı girişine muhal vermeyecek şekilde dikkatle taşınmalıdır. Uygunsuz taşıma sırasında oluşan arızalar garanti kapsamı dışındadır.

## İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞI

Bu cihaz insan sağlığına zarar verecek herhangi bir kimyasal veya biyolojik madde içermez.

## KENDİ BAŞINIZA YAPABİLECEKLERİNİZ

Cihaz kendi başınıza tamir etmeye kalkmayınız, zira cihazın kapağını açmanız durumunda elektrik şokuna maruz kalabilirsiniz. Herhangi bir arıza durumunda satıcınız veya yetkili servisinizle irtibat kurunuz. Cihaza teknik müdahale mutlaka kalifiye yetkili servis personeli tarafından yapılmalıdır. Cihaz kuru bir bezle temizlenmelidir. Herhangi bir kimyasal madde kullanılmamalıdır.

## DAĞITICI FİRMA

## GEG TEKNOLOJİLERİ İTH.İHRC.LTD.ŞTİ.

### Adres :

Adalet Mahallesi Karadeniz Caddesi No 19 / A  
SAMSUN TÜRKİYE

Tel.: 0 362 230 11 51 / 0 362 230 11 52

Faks: 0 362 230 57 09

GSM: 0 549 540 70 04 / 0 541 898 70 03 / 04

Mail: [geg@geg.com.tr](mailto:geg@geg.com.tr)

<http://www.geg.com.tr>

