

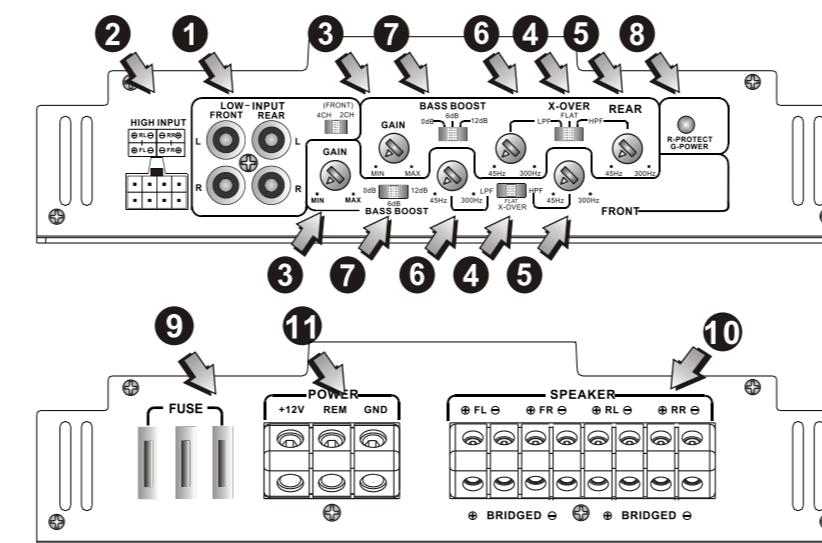


# GoldMaster

**ANF-937**  
OTO SES ANFİSİ  
KULLANMA KİLAVUZU

[www.goldmaster.com.tr](http://www.goldmaster.com.tr)

## FONKSİYONLARIN TANITIMI

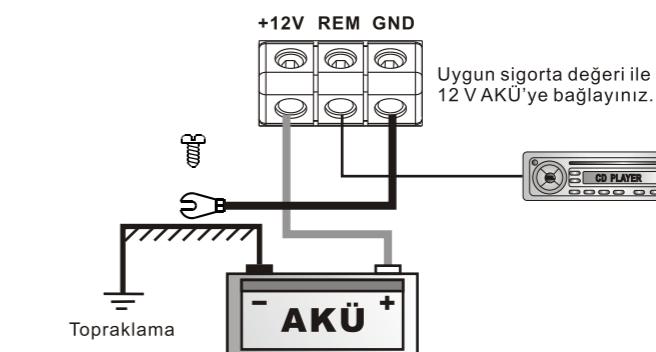


- 1- DÜŞÜK GİRİŞ : Kuvvetlendirici sistemin Sol ve Sağ kanal girişleri
- 2- YÜKSEK GİRİŞ : Yüksek seviyeli giriş terminalleri
- 3- KAZANÇ : Ses Ayar Kontrol Düğmesi
- 4- X-OVER (Çapraz) : Yüksek geçen Filtre(HPF)/Tam geçen Filtre(FLAT) /Düşük geçen Filtre için isteğe bağlı düğme
- 5- HLF (Yüksek geçen Filtre) : Yüksek geçen Frekansları ayarlama kontrol Düğmesi. Frekans aralığı: 45Hz ~ 300Hz
- 6- LPF (Düşük Geçiren Filtre) : Alçak geçen Frekansları ayarlama kontrol Düğmesi. Frekans aralığı: 45Hz ~ 300Hz
- 7- BASS ARTTIRIMI : 0dB / +6dB / +12dB için isteğe bağlı anahtar
- 8- İŞIK GÖSTERGESİ : LED yeşil yandığında, bu amplifier hala çalışıyor. Anlamında, Kırmızı yandığında kendisini korumaya almış anlamındadır.
- 9- SİGORTA : Standart otomatik sigorta değiştireceğiniz zaman aynı güçte olan sigorta kullanmalısınız.
- 10- HOPARLÖR ÇIKIŞLARI : Hoparlör bağlantı terminalleri
- 11- GÜC GİRİŞİ

Sayfa 1

## ELEKTRİK BAĞLANTISI

+12V - Güç bağıntı terminalerinin Anot'u. Araba Bataryasının Anot'una bağlanır  
 REM - Otomatik Ant. DC tetik ucu. Uygulanan gerilim 7V - 15V DC arası  
 GND - Topraklama ucu. Arabanın Şası'sine bağlanır.  
 Topraklama kablo uzunluğunu minimum tutunuz.



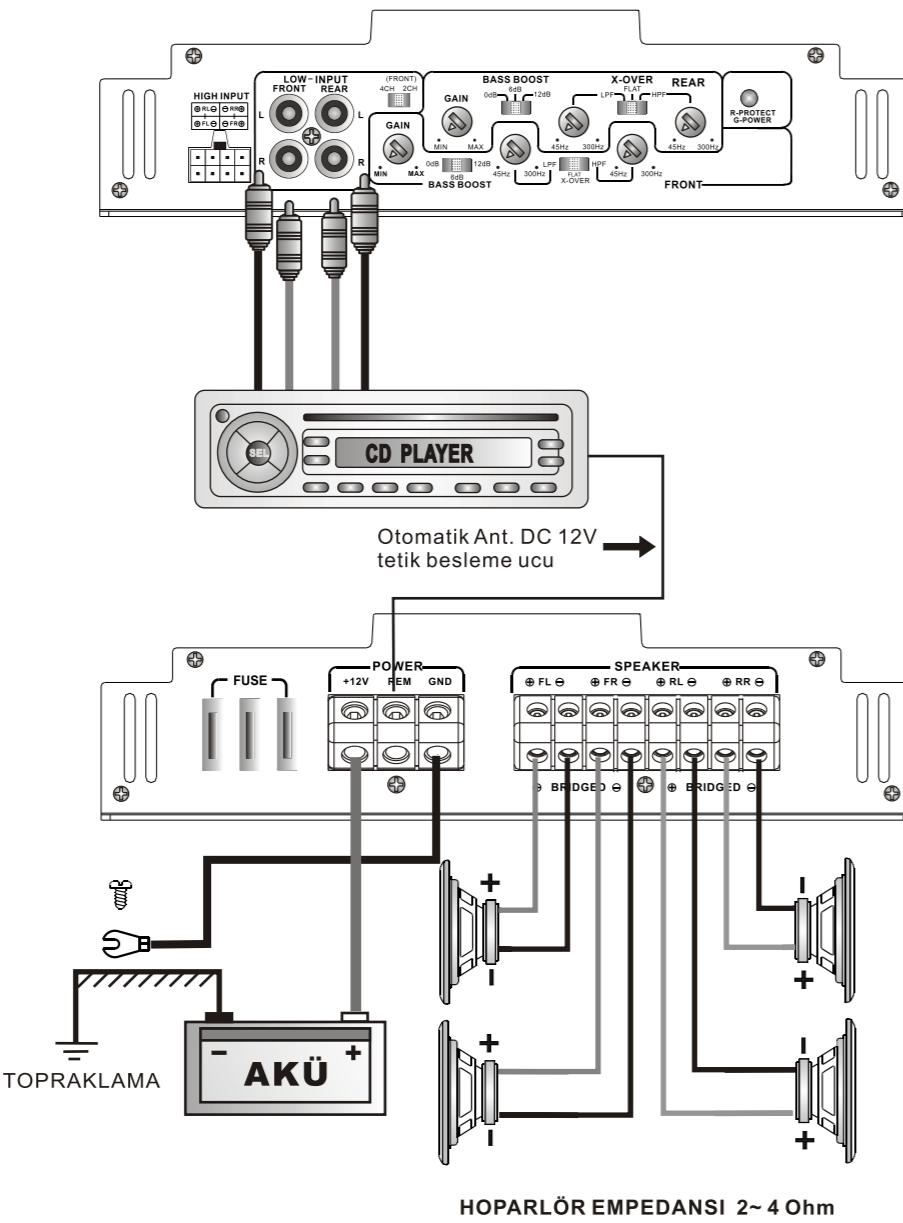
Uygun sigorta değeri ile  
12 V AKÜ'ye bağlayınız.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

Model	ANF-937
RMS Güç @13.8VDC	120W x 4
Minimum Güç @ 4 Ohms	180W x 4
Güç @ 2 Ohms	300W x 2
Köprüleme Güç @ 4 Ohm	2 Ohm
Min. Hoparlör Empedansı	0.08%
THD(Toplam Harmonik Distorsyon)	0.08%
IMD(Arapıklenim Distorsyon)	0.08%
Frekans Cevabı	20Hz~20KHz
Giriş Hassasiyeti	200mV~6V
Giriş Empedansı	15K
Sinyal-Gürültü Oranı	90 dB
Kanal Ayırma	50 dB
Çaprazlama	
Alçak Geçiren Filtre	45Hz~300Hz
Bass Arttırımı	0dB~+12dB
Yüksek Geçiren Filtre	45Hz~300Hz
Sigorta	20A x3
Ölçüler	554x 245 x 63mm

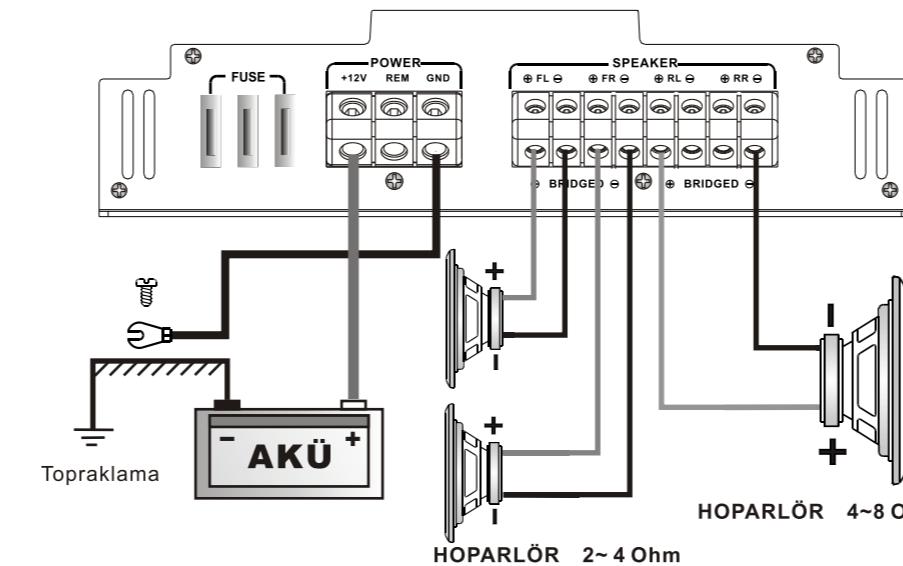
Sayfa 2

### SİSTEM DİYAGRAMI 4 KANAL STEREO KONFIGÜRASYONU

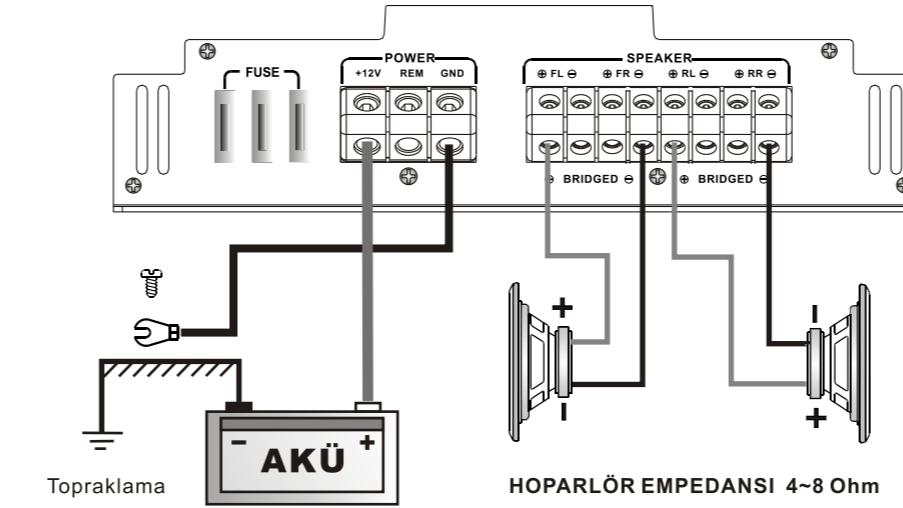


Sayfa 3

### SİSTEM DİYAGRAMI 3 KANAL KÖPRÜLEME (BRIDGED) STEREO KONFIGÜRASYONU



### SİSTEM DİYAGRAMI 2 KANAL KÖPRÜLEME (BRIDGED) MOD KONFIGÜRASYONU



Sayfa 4

### SORUN GİDERME

Yükseltec'i çıkarmadan önce aşağıdaki listeyi okuyunuz ve referans alınız.  
İlk önce hoparlörlerinizi ve bağlantılarını test ediniz.

#### ANFI DE GÜC YOK.

Topraklama bağlantısını kontrol ediniz.  
DC terminali üzerinde güç en az 7V DC olmalı. Pil gücünün + terminalde olduğun  
kontrol ediniz. Sigortayı kontrol ediniz.  
Koruma LED eğer ışık vermiyorsa,  
Anfiyi kapatın ve tekrar açınız.

#### HOPARLÖRLERDE YÜKSEK TISLAMA YADA MOTOR HIRİLTİSİ

Tüm RCA Girişlerini Anfiden çıkarınız. Eğer tislama veya hirilti kayboldu ise tekrar  
Anfinin güç kablolunu takabilirlisiniz. En iyi çözüm Stereo ses veren radio veya ses  
CD leri dinlemektr.

#### ANFIDE GÜC AZALDIĞI ZAMAN KORUYUCU LED İŞİĞİ DEVREYE GİRER

İşı derecesi 80 °C geçer ise Anfi otomatik olarak kapanacaktır.

#### ANFINİN ÇOK ISINMASI

Anfinin olduğu alanın kapalı olmadığına dikkat ediniz.  
Anfinin bağlantılarının doğru yapılmış olması gerekmektedir.  
HOPARLÖRLERDEN GELEN YÜKSEK SESLİ CİZİRTİ  
Genellikle zayıf RCA bağlantı hatalarından kaynaklanmaktadır.

#### HOPARLÖRLERDEN GELEN YÜKSEK SESLİ CİZİRTİ

Genellikle zayıf RCA bağlantı hatalarından kaynaklanmaktadır.

Cihazın Kullanım ömrü 10 Yıldır  
Üretici Firma:  
AYYILDIZ ELEKTRİKLİ EV EŞYALARI İMALAT VE PAZARLAMA A.Ş.  
Adres: Halkalı cad. No:228 Sefaköy-İstanbul-Türkiye  
Tel: 0212 693 02 02 Fax: 0212 693 02 24  
Web: [www.goldmaster.com.tr](http://www.goldmaster.com.tr) E-mail: [info@goldmaster.com.tr](mailto:info@goldmaster.com.tr)

### UYARILAR

1. Aşırı yüksek ses müzik hoparlörlerinize zarar verecektir.
2. Benzin istasyonlarında veya elektrik şalterlerinin yanında dikkatli olunuz.
3. Yetkili servisler dışında kullanıcıların bağlantı kabloları ile temas etmemesi gerekmektedir. Elektrik çarpmasına neden olabilir.
4. Anfi kontrol edilirken sistem gücünün kapatılmış olması gerekir.
5. Yeni bir sigortaya ihtiyacınız olduğunda eskisi ile aynı tür olduğuna dikkat ediniz.

Sayfa 5