your car hifi specialist



# KULLANIM KILAVUZU

# OTO AMPLİFİKATÖRÜ

## RS-SQR4150.4Q

**TEBRİKLER**

Tebrikler! En iyi oto amplifikatörü olan REISS AUDIO RS Serisi Amplifikatör satın aldınız.

REISS AUDIO RS Serisi amplifikatörler müzik severler için yüksek kaliteli müzik dinleme imkanı sunar.

Kullanma kılavuzuna basit bir şekilde montaj ve kullanım detayı anlatılmaktadır.

# BAKIM, ONARIM VE KULLANIMDA UYULMASI GEREKEN KURALLAR

GÜVENLİĞİNİZ İÇİN DİKKAT !

CİHAZIN İÇERİSİNDE İNSANLAR İÇİN TEHLİKELİ OLABİLECEK ELEKTRİK ŞOKU RİSKİNE SAHİP 'TEHLİKELİ VOLTAJ MEVCUT OLABİLİR.

KESİNLİKLE ARKA KAPAĞI AÇMAYINIZ. AKSİ HALDE B U DURUM İNSANLAR İÇİN TEHLİKELİ OLABİLİR VE CİHAZIN ÇALIŞMASINDA CİDDİ PROBLEMLER DOĞURABİLİR.

SADECE YETKİLİ TEKNİK KİŞİLER TARAFINDAN ARKA KAPAK AÇILABİLİR.

Bakım

| | |
|---|---|
| Cihazı yumuşak bir bez ile siliniz. | Cihazı alkol, benzin veya kimyasal içerikli temizlik maddeleri ile silmeyiniz. |

TAŞIMA VE NAKLİYE SIRASINDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

Cihaz orijinal ambalajında taşınmalıdır.
Düşürülmemeli, darbeye karşı korunmalıdır.

KULLANIM SIRASINDA İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞINA ZARARLI OLABİLECEK DURUMLAR

CİHA ZIN İÇERİSİNDE İNSANLAR İÇİN TEHLİKELİ OLABİLECEK ELEKTRİK ŞOKU RİSKİNE SAHİP 'TEHLİKELİ VOLTAJ MEVCUT OLABİLİR.

KESİNLİKLE ARKA KAPAĞI AÇMAYINIZ. AKSİ HALDE BU DURUM İNSANLAR İÇİN TEHLİKELİ OLABİLİR VE CİHAZIN ÇALIŞMASINDA CİDDİ PROBLEMLER DOĞ URABİLİR

**Muhafaza**

| | |
|---|---|
| Cihazı aşırı sıcak ve soğuktan koruyunuz Muhafaza ısısı -20 / 60 °C arasında, | Cihazı düşürmeyiniz ve darbelere karşı koruyunuz |
| Cihazı sabit, muhafazalı bir şekilde taşıyınız. | Cihazı sert cisimler ile silmeyiniz. |

Genel Teknik Özell **ikler**
Mono dijital amplifikatör
Subwoofer uzaktan kumanda
Ayarlanabilir düşük geçiş elektronik krossover
Kısa devre/aşırı ısınmaya karşı koruma

| | |
|---|---|
| LPF-Filtre | : 50 Hz-250Hz |
| SubSonic filtre | : 20-50Hz |
| Frekans tepkisi | : 20Hz-180Hz |
| Gürültüye sinyal oranı | : >100dB |
| Giriş hassasiyerti | : 30mV-6V |
| Hoparlör empedansıempedansı | : 4 OHM |
| Kullanım voltajı | :DC 12V |

## KULLANIM HATALARINA İLİŞKİN BİLGİLER

1. Cihazın montajını yetkili servise yaptırınız.
2. Bağlantı kablolarını kırılmayacak şekilde döşeyiniz.
3. Cihazın içini açmaya çalışmayınız .

## MONTAJ

Montaj için, araç içinde direk güneş ışığı ve yağmur gibi dış etkenlere korumalı bir konum seçin. Amplifikatör çalıştıkça ısınan bir cihaz olduğu için, montaj edilecek yerin çok kapalı olmamasına dikkat edilmelidir.
Amplifikatör oto radyo ve aküsüne ne kadar yakın olur ise kablolamadan meydana gelebilecek sorunlar o derece azalır.
Güvenlik açısından kabloları koruma kanallarından geçirmeniz tavsiye olunur.
Kablo kırılmalarının engellemek için, kabloların keskin metallere temas etmemesine dikkat edilmeli.
Kablolar kontak kablolarından mü mkün oldukça uzak olmalı ki, ses bozulmasına neden olan etkileşim olmasın.
Akünün + kutbunun en fazla 30 cm yakınına + elektrik kablosuna sigorta takınız.
Montajı kullanım kılavuzunda belirtildiği şekilde yapınız.

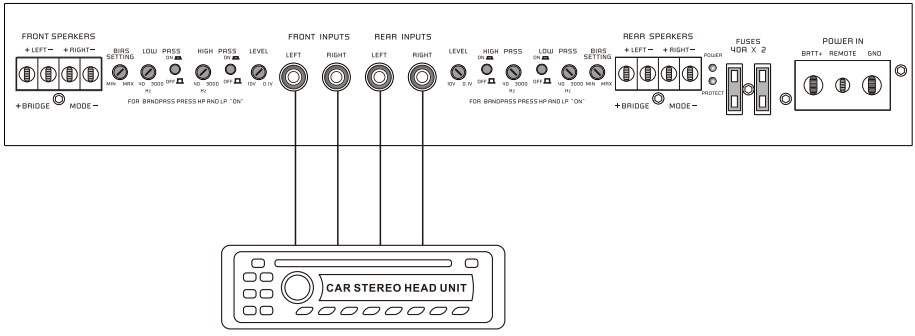
## ENERJİ TÜKETİMİ AÇISINDAN VERİMLİ KULLANABİLMEK İÇİN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

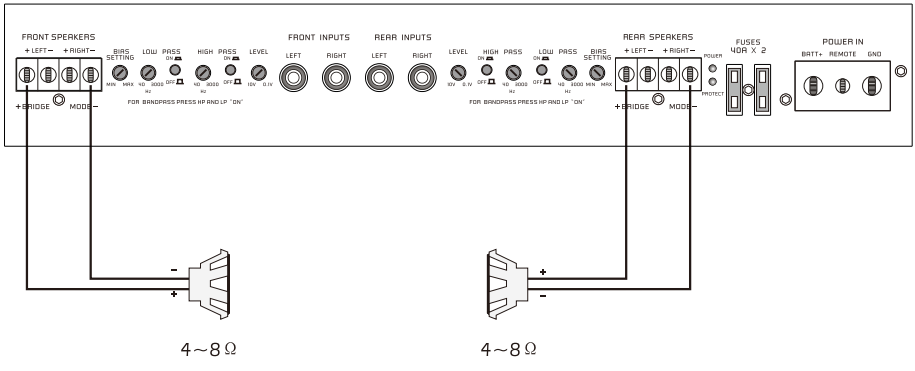
1-Bağlantı yukarıdaki şemada yapıldığı şekilde yapılmalıdır.
2-Bağlantı malzemelerinin yüksek kaliteli olması, enerji sarfiyatını azaltır.
3-Bağlantı ve montaj mutla ka yetkili servis tarafından yapımalıdır.

GÜMRÜK VE TİCARET BAKANLIĞINCA TESPİT EDİLMİŞ OLAN
KULLANIM ÖMRÜ 10 YILDIR

**Sistem 2**

**Körprülenmiş Subwoofer Bağlantı**



## Genel Özellikler

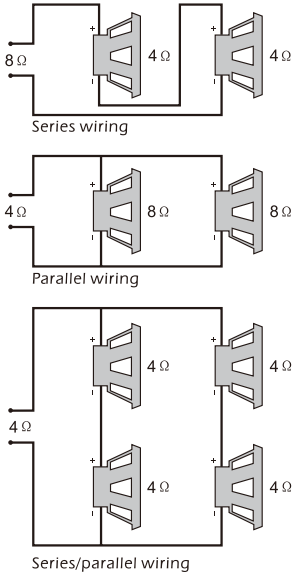
**4 Kanal Mosfet Amplifikatör**

- **4 x 120 Watt Amplifikatör**
- **Termal/kısa devre/aşırı yük koruma**
- **Yüksek verimli mosfet güç kaynağı**
- **Ayarlanabilir bass booster**
- **Ayarlanabilir alçak&yüksek geçiş krossover**

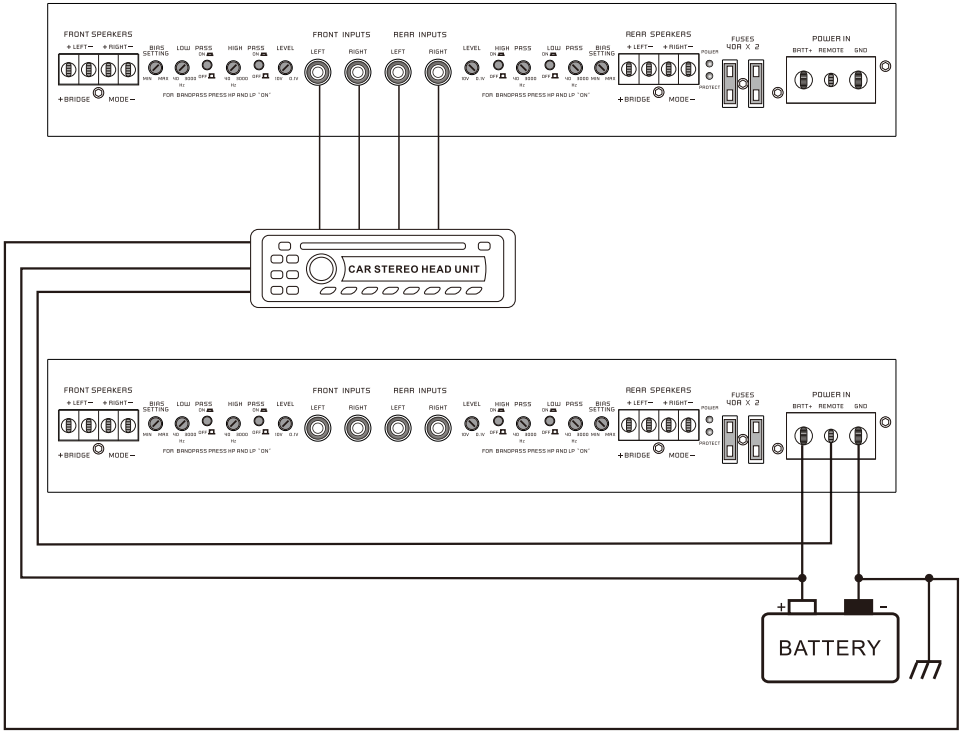
## Teknik Özellikler

| | |
|---|---|
| **Güç çıkışı** | |
| **Max çıkış 4 OHM** | **120W RMS x 4 kanal** |
| **Max çıkış 2 OHM** | **220W RMS x 4 kanal** |
| **THD** | **≤ % 0.15** |
| **Frekans tepkisi** | **40HZ-3000Hz** |
| **Gürültüye sinyal oranı** | **≥90 dB** |
| **Hassasiyet** | **7v-130mV** |
| **Empedans** | **4 OHM** |
| **Kanal ayırımı** | **56dB** |
| **Güç girişi** | **DC10-16V** |

## Sistem Planlama



**Güç Bağlantısı**



**Sistem 1**

**4 Kanal Mod**

