



KULLANMA
KILAVUZU



RS-HT4800.4D
RS-HT4200.4D
RS-HT5150.5D

PROFESYONEL OTO SES SİSTEMLERİ

**Lütfen kullanma kılavuzunu dikkatlice
okumadan cihazınızı kullanmayınız.**

Değerli Müşterimiz,

Öncelikle kalitenin öncüsü olan **REISS AUDIO** markalı cihazımızı tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz.

Modern tesislerde üretilen ve titiz kalite kontrolünden geçirilmiş olan cihazınızın size en iyi verimi sunabilmesi için,

bu kılavuzun tamamını cihazınızı kullanmadan önce dikkatle okumanızı ve bir başvuru kaynağı olarak saklamanızı rica ederiz.

www.reissaudio.com.tr

OTO AMPLİFİKATÖRÜ

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.

Cihazın sorunsuz verimli olarak kullanılabilmesi için öncelikle doğru olarak montajının yapılması gerekmektedir.

Kullanmadan önce kullanma kılavuzunu dikkatli bir şekilde okuyunuz.

Montajı yetkili servise yaptırınız.

BAKIM, ONARIM VE KULLANIMDA UYULMASI GEREKEN KURALLAR

- SADECE YETKİLİ TEKNİK KİŞİLER TARAFINDAN ARKA KAPAK AÇILABİLİR.
- CİHAZIN GARANTİSİ ARKA KAPAĞI AÇILMAMIŞ CİHAZLAR İÇİN GEÇERLİDİR.
- YANGIN TEHLİKESİNİ VE TEHLİKELİ ŞOKU ÖNLEMELİK İÇİN CİHAZI NEME VEYA YAĞMURA MARUZ BIRAKMAYINIZ.
- CİHAZ ÇALIŞIR DURUMDA İKEN NEMLİ BEZLE SİLMİYİNİZ.

✔ 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.

Düşürülmemelidir, sudan ve aşırı nemli ortamdaki uzak tutulmalıdır.

TAŞIMA VE NAKLİYE SIRASINDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

CİHAZIN 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 DOĞURABİLİR

KULLANIM HATALARINA İLİŞKİN BİLGİLER

- 1- Cihazı sıcak zeminlere koymayınız
- 2- Cihazı temizlemeden önce fişini çıkarınız
- 3- Kablo veya cihazın hasar görmesi durumunda cihazı kullanmayınız
- 4- Cihaz ve kabloyu sudan ve nemden koruyunuz

TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	: RS-HT4800.4D
SINIF	: D CLASS
KANAL	: 4 KANAL
FREKANS TEPKİSİ	: 10Hz-30kHz
2 OHM RMS GÜÇ (14.4V) KANAL BAŞINA	: 4 x 340 W
4 OHM RMS GÜÇ (14.4V) KANAL BAŞINA	: 4 x 200 W
4 OHM RMS KÖPRÜDE GÜÇ (14.4V) KANAL BAŞINA	: 2 x 680 W
GİRİŞ HASSASİYETİ	: 0.2V-14.4V
KROSSOVER	: 50Hz-500Hz
TOPLAM VERİM	: ≥ % 90
SİGORTA	: 70 A
SİNYAL GÜRÜLTÜ ORANI	: ≥95 dB
THD	: ≤ % 0.02
Ebatlar (in)	: 13.4 x 6.89 x 1.97

- 2 OHM
- 4,3 veya 2 kanal köprülenebilir
- Ayarlanabilir giriş hassasiyeti
- Değişken crossover
- Üç opsiyonel cihaz açık modu (Kumanda, AVX vd DC)
- Açık & koruma led göstergesi
- Kumanda
- Yüksek verimli mosfet güç kaynağı
- Termal/kısa devre/aşırı yük koruma
- Yüksek volyaj/düşük voltaj koruma

Özellikler

- Yüksek düzey hoparlör girişi
- Tam ayarlanabilir yüksek & düşük geçiş crossover (50Hz-500Hz)
- Led ışık

ENERJİ TÜKETİMİ AÇISINDAN VERİMLİ KULLANABİLMEK İÇİN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- 1-Uzun süre cihazın sürekli olarak kullanılması, daha fazla enerji tüketmesine neden olur.
- 2-Dinlemediniz zamanlarda cihazı kapatınız.

TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	:	RS-HT4200.4D
SINIF	:	D CLASS
KANAL	:	4 KANAL
FREKANS TEPKİSİ	:	10Hz-30kHz
2 OHM RMS GÜÇ (14.4V) KANAL BAŞINA	:	4 x 340 W
4 OHM RMS GÜÇ (14.4V) KANAL BAŞINA	:	4 x 200 W
4 OHM RMS KÖPRÜDE GÜÇ (14.4V) KANAL BAŞINA	:	2 x 680 W
GİRİŞ HASSASİYETİ	:	0.2V-14.4V
KROSSOVER	:	50Hz-500Hz
TOPLAM VERİM	:	≥ % 90
SİGORTA	:	70 A
SİNYAL GÜRÜLTÜ ORANI	:	≥95 dB
THD	:	≤ % 0.02
Ebatlar (in)	:	13.4 x 6.89 x 1.97

- 2 OHM
- 4,3 veya 2 kanal köprülenebilir
- Ayarlanabilir giriş hassasiyeti
- Değişken crossover
- Üç opsiyonel cihaz açık modu (Kumanda, AVX vd DC)
- Açık & koruma led göstergesi
- Kumanda
- Yüksek verimli mosfet güç kaynağı
- Termal/kısa devre/aşırı yük koruma
- Yüksek volyaj/düşük voltaj koruma

Özellikler

- Yüksek düzey hoparlör girişi
- Tam ayarlanabilir yüksek & düşük geçiş crossover (50Hz-500Hz)
- Led ışık

ENERJİ TÜKETİMİ AÇISINDAN VERİMLİ KULLANILABİLMEK İÇİN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- 1-Uzun süre cihazın sürekli olarak kullanılması, daha fazla enerji tüketmesine neden olur.
- 2-Dinlemediniz zamanlarda cihazı kapatınız.

TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	: RS-HT5150.5D
SINIF	: D CLASS
KANAL	: 5 KANAL
FREKANS TEPKİSİ	: -
2 OHM RMS GÜÇ (14.4V) KANAL BAŞINA	: 4 x 170 W+500W
4 OHM RMS GÜÇ (14.4V) KANAL BAŞINA	: 4 x 100 W+500W
4 OHM RMS KÖPRÜDE GÜÇ (14.4V) KANAL BAŞINA	: 2 x 340 W+1x300W
GİRİŞ HASSASİYETİ	: -
KROSSOVER	: $\geq 60\text{dB} \geq 70\text{dB}$
TOPLAM VERİM	: $\geq \% 90$
SİGORTA	: 100 A
SİNYAL GÜRÜLTÜ ORANI	: $\geq 95\text{ dB}$
THD	: $\leq \% 0.05$
Ebatlar (in)	: 13.4 x 6.89 x 1.97

- 2 OHM
- 4,3 veya 2 kanal köprülenebilir
- Ayarlanabilir giriş hassasiyeti
- Değişken crossover
- Üç opsiyonel cihaz açık modu (Kumanda, AVX vd DC)
- Açık & koruma led göstergesi
- Kumanda
- Yüksek verimli mosfet güç kaynağı
- Termal/kısa devre/aşırı yük koruma
- Yüksek volyaj/düşük voltaj koruma

Özellikler

- Yüksek düzey hoparlör girişi
- Tam ayarlanabilir yüksek & düşük geçiş crossover (50Hz-500Hz)
- Led ışık

ENERJİ TÜKETİMİ AÇISINDAN VERİMLİ KULLANILABİLMEK İÇİN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- 1-Uzun süre cihazın sürekli olarak kullanılması, daha fazla enerji tüketmesine neden olur.
- 2-Dinlemediniz zamanlarda cihazı kapatınız.

KARŞILAŞABİLECEĞİNİZ SORUNLAR VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ

Amplifikatör çalışmıyor

1. Multimeter kullanarak güç kablosu, topraklama ve kumanda bağlantısını kontrol edin.
2. Akü terminal bağlantılarını kontrol edin
3. Sigorta veya devre kesiciyi kontrol edin. Sigorta arızası devam ediyor ise kabloda kısa devre kontrolü yapın.
4. Amfi koruma sigortalarını kontrol edin. Yanmış olan sigortaları aynı değerde yenisi ile değiştirin.
5. Kısa devre sorunu devam ediyor ise yetkili servisimize başvurunuz.
6. Amfinin çalışması için 9-15 volt gereklidir, multimeter ile kontrol edin.

DÜŞÜK SESTE AMFİ KORUMA SİGORTASI YANIYOR

Bir veya iki hoparlör kablosunda kısa devre var. Multi metre ile yalıtım kontrolü yapın.

Topraklama bağlantısı yapılmış olmalı.



10-30 DAKİKA SONRA AMFİ KAPANIYOR

Yapılması gerekenler;

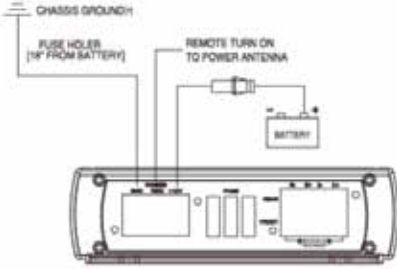
1. Anfinin yerini havalandırmanın daha iyi olduğu yere taşıyın.
2. Cihazı soğutmak için bir veya iki fan takın.
3. İzin verilenin üzerinde direnç yükü nedeni ile de aşırı ısınma olabilir.

**BİR VEYA İKİ HOPARLÖRDEN SES GELMİYOR**

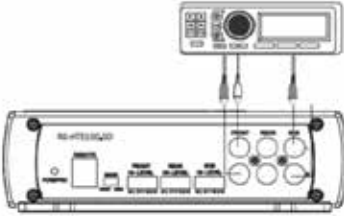
Yapılması gerekenler

1. Balans ayarını kontrol edin
 2. Fader ayarını kontrol edin
 3. Anfi ve ana cihaz bağlantı kablolarını kontrol edin
 4. Hoparlör kablo ve bağlantılarını kontrol edin
 5. Sağ ve sol hoparlör bağlantılarının yerini değiştirip sorunun diğer hoparlörde de devam edip etmediğini kontrol edin
- Sorun hala devam ediyor ise hoparlör veya amfide sorun var yetkili servise başvurun.
- **Aşağıdaki bağlantıdan cihaza ait CE belgesine ulaşabilirsiniz**
 - **http://reiselektronik.com.tr/ce_belgeleri.php**

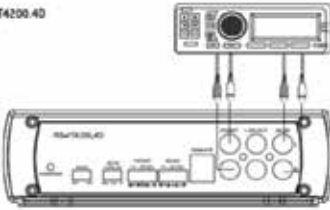
MONTAJ



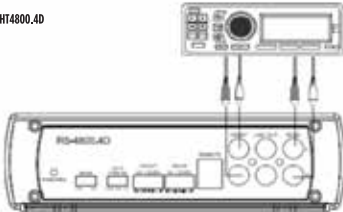
RS-HT5150.5D



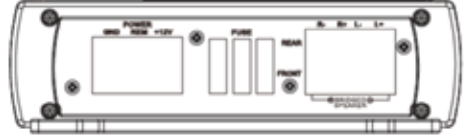
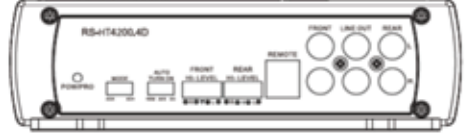
RS-HT4200.4D



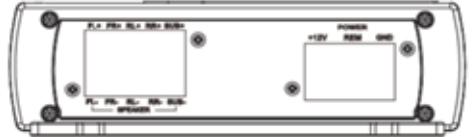
RS-HT4800.4D



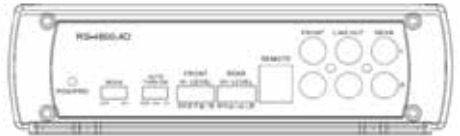
RS-HT4200.4D



RS-HT5150.5D



RS-HT4800.4D

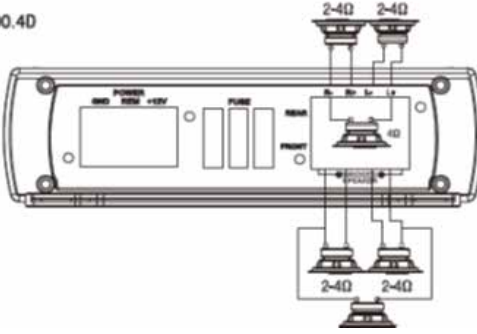


Ayarlar

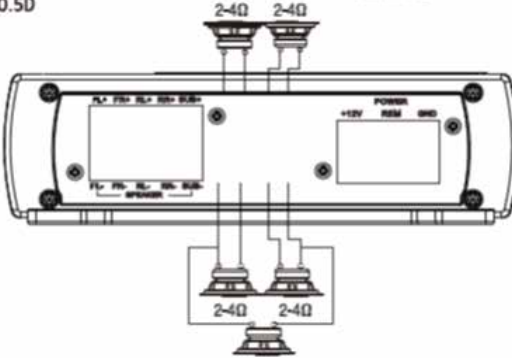
- Gain : Kazanç
- HPF : Yüksek geçiş filtresi
- LPF : Alçak geçiş filtresi
- Full Range : Tam alan

MONTAJ

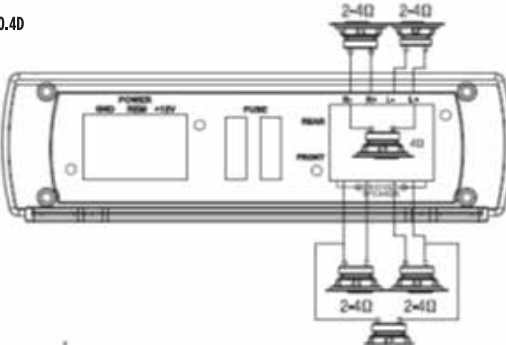
RS-HT4200.4D



RS-HT5150.5D



RS-HT4800.4D



PROFOSYONEL TAVİSYELER

Montaj setinde farklı kalınlıklarda güç kabloları var ise en kalınını seçiniz. Amfi terminalleri AWG 4 kablosuna uyumludur. Daha iyi performans için AWG4=21mm kablo kullanabilirsiniz. Pozitif kablo ve topraklama kablosu aynı ebatta olmalıdır. Kablo yangınından korunmak için güç kablo değerinin, sigorta değerinden yüksek olmamasına dikkat ediniz.



KULLANMA
KILAVUZU



İTHALATÇI FİRMA & SERVİS BİLGİLERİ

REİS ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş

Mahmutbey Mah. Küçük Halkalı Cad.No:9 Bağcılar-İstanbul

Tel:0212-447 02 02 - 659 07 22

www.reissaudio.com.tr