

ÖZELLİKLER

Kablosuz sistem ses ve genel yayın yapan kullanıcılar için tasarlanmıştır. Karmaşık sinyal bağlantı kabloları veya hoparlörler olmadan sesler rahatça net bir şekilde duyulur. Gitar ve her türlü müzik topluluğunun canlı performansında, profesyonel bir dil çevriminde ve turların anlatım donanımlarında bağımsız bir aktarma organıdır. Uluslararası konferans salonları, okul eğitimleri, müzeler, ibadethaneler, hastanelere, oyun alanlarına, cimnastik salonları ve tur endüstrisi vb. için uygundur.

ÜRÜN TANITIMI

UHF bele takım vericide, 12Mhz bantlı mikrofon sistemimizdekiyle aynı işlevli, dahili 32 frekans vardır. Güncelleme konfigürasyonu ve devre dizaynı sayesinde profesyonel dil yorumlama, tur açıklamaları, elektro gitar için kablosuz verici olarak en iyi seçimdir.

4. Lütfen piller kullanım dılı kaldığında cope veya geri dönüşüm kutularına atmayınız.
5. Sıcak ve ılık bölgelerde kullanılabilir.
6. Su dolu vazo gibi şeyleri suyun damlaması olasılığına karşın, makinenin üzerine koymayınız.
7. Pin bağlantısını yapan dıştaki kurşun kablo o anki çalışan kurşun kablo, yumuşak kablo ile eğitimli birisi tarafından çalıştırılmalı veya yüklenmelidir.

AKSESUAR LİSTESİ

- *Alıcı ----- 1adet
- *Kulaklık ----- 1adet
- *Ses Kablosu ----- 1adet
- *AA pil ----- 2adet
- *Kullanma Kılavuzu ----- 1adet
- *Garanti belgesi ----- 1adet

Çıkış jakı :Φ3.5mm kulaklık jakı
Pil Gücü :2 adet 1.5V AA pil
Devamlı çalışma süresi :8 saat civarı (orta ses ayarında)
Maksimum güç :130mA
Boyutlar :90(L)*63(W)*22(H)mm,anten :82mm
Ağırlık :95G (Pilsiz),145G(pilli)

4-KULAKLIK ÖZELLİKLERİ

tip: mono kulaklık
Hoparlör çapı :9mm
Hassasiyet:103±3dB/mwot 1KHz
Empedans:32Ω
Frekans Tepkisi :20Hz-22KHz
Maksimum çıkış gücü :100mw
fiş :Φ3.5mm

5-AF GİRİŞ/ÇIKIŞ KABLOSU

A: kablo boyu:1M ,heriki tarafı Φ3.5mm tekli fiş

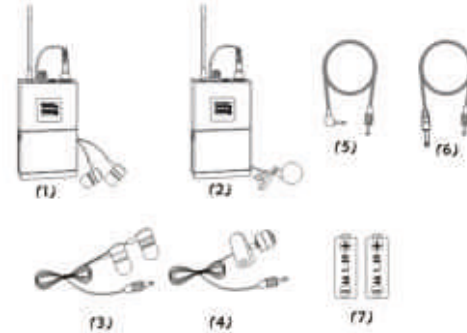
B: kablo boyu :1M ,bir tarafı Φ6.5mm tekli fiş ,diğer tarafı Φ3.5mm

Ürünü aşağıdaki kurallara göre kullanmanız daha iyi olacaktır.

- 1.Makinenin güvenli çalışması ve yeterince havalandırılması için, makinenin etrafında 5 cm kadar bir boşluk alanı bırakın.
- 2.Havalandırma delikleri havalandırmayı engellemek için gazette, kıyafet, perde ve bunun gibi şeylerle kapatılmamalıdır.
- 3.Makineni üzerine yanan mum vb. gibi ateş kaynakları konmamalıdır.

TEMEL ÖZELLİKLERİ

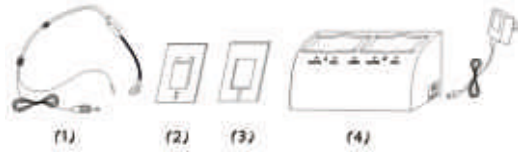
- 1) PLL faz kilit lobu, 12MHz'lik bantta, dahili 32 frekans
- 2) Frekans, kanal ve pil voltajını gösteren dijital LCD.
- 3) Mikrofon sinyal girişiyle ortak MP3/CD sinyal girişi.
- 4) Compander devresinin S/N oranı > 90dB
- 5) 2 adet AA pil
- 6) Güvenli ve kolay kırılmayan yumuşak anten.
- 7) Her türlü uygulamaya uygun sabit destek.
- 8) Gelişmiş TON KİLİTLEME fonksiyonu sayesinde kuvvetli antiparazitlenme lider. UHF bele takım vericide,12Mhz bantlı mikrofon sistemimizdekiyle aynı işlevli, dahili 32 frekans vardır. Güncelleme konfigürasyonu ve devre dizaynı sayesinde profesyonel dil yorumlama, tur açıklamaları, elektro gitar için kablosuz verici olarak en iyi seçimdir.



- (1) Alıcı: 1 adet
- (2) Verici: 1 adet
- (3) Tek kanallı kulaklık: 1 adet
- (4) Kırpma Kondansatör Mikrofon: 1 adet
- (5) Ses bağlantı kablosu: 1 adet
- (6) Elektro gitar ses bağlantı kablosu: 1 adet
- (7) 1.5V pil: 4 adet

İSTEĞE BAĞLI ALINAN AKSESUARLAR

- (1) Başa takım Kondansatör Mikrofon
- (2) Sabit destek
- (3) Çift taraflı yapışkan etiket(sabit desteği makineye tutturmak için kullanılır.)
- (4) Şarj aleti (AC/DC adaptörüyle)



2-VERİCİ

Frekans aralığı :500-980MHz (10grup)

Bant Genişliği :12MHz

Titreşim :PLL sentezlenmiş

Kanal Çözünürlüğü :400K

Kararlılık :±0.005% 0°C-50°C

RF radyasyonu :10mw (H),6mw (L)

Sapma sınırı :±50KHz

Frekans Tepkisi:50Hz -15KHz ±3dB

AF girişi :Φ3.5mm jak

Güç :2 adet 1.5V AA pil

Devamlı çalışma süresi :8 saat civarı (orta ses ayarında)

Maksimum güç :130mA

Boyutlar :90(L)*63(W)*22(H)mm,anten :82mm

Ağırlık :95G (Pilsiz),145G(pilli)

3-ALICI

Frekans Aralığı:500-980MHz (10grup)

Bant Genişliği :12MHz

Titreşim :PLL sentezlenmiş

Kanal Çözünürlüğü :400K

Kararlılık :±0.005% 0°C-50°C

Geçiş Modu: FM

Maksimum sapma oranı :±68KHz

Frekans Tepkisi:50Hz -15KHz ±3dB

ÇALIŞTIRMA NOTLARI

- 1) Kablosuz mikrofon, tur rehberlik sistemiyle eş zamanlı çalıştığında aralarında parazitlenme olmaması için lütfen aynı frekans bandında çalıştırmayın.
- 2) Pil çalışma süresi, kulaklık ses çıkış gücüne bağlıdır. Kulaklık sesi yükseldikçe akım tüketimi artacak, pilin çalışma süresi azalacaktır. Bu nedenle kulaklığı hassasiyetle seçin. 110dB/MW üzeri olması daha iyidir.
- 3) Uzun süreli kullanmayacaksanız lütfen, pillerin akarak içteki devrelere veya aksesuarlara zarar vermesini engellemek için, pilleri çıkarınız.

TEKNİK ÖZELLİKLER

1-CLIP/KULAKLIK MİKROFON(İSTEĞE BAĞLI)

Tip: Kondansatör

Kutupsal örüntü :tek yönlü

Frekans Tepkisi: 20Hz-20KHz

Hassasiyet: -48dB±2dB

Çıkış Empedansı: ≤ 680Ω

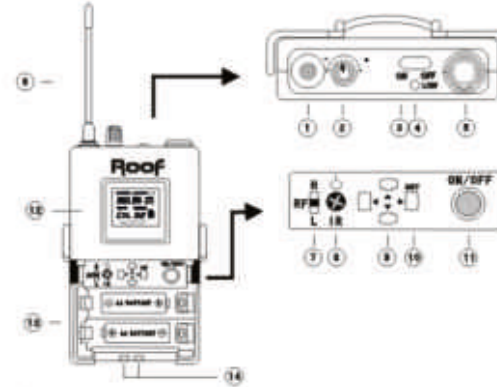
S/N Oranı :>58dB

Güç Desteği :DC1.5V-10V

Kablo Uzunluğu :1M

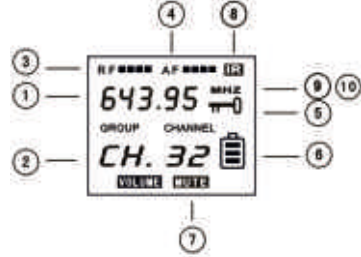
Çıkış Konektörü :Φ3.5mm tek fiş

VERİCİ



- 1) Anten fişi
 - 2) Ses kontrol düğmesi
 - 3) Güç düğmesi
 - 4) Düşük voltaj göstergesi
 - 5) Mikrofon/ Hat giriş jakı (3.5mm)
 - 6) Anten
 - 7) RF güç düğmesi seçeneği H: Yüksek L: Düşük (Verici)
- *Tekli kulaklık ve çift kulaklık düğme seçimi (Alıcı)
H: Tek L: Çift
- 8) IR gönderme portu
 - 9) Aşağı/Yukarı anahtarı
 - 10) Ayarlama düğmesi
 - 11) Güç düğmesi: Açık/Kapalı
 - 12) LCD ekran





- 1) Frekans ekranı: 643.95
- 2) Kanal ekranı: Ch32
- 3) RF güç çıkışı: düşük güç göstergesi RF ■■■■ ,yüksek güç göstergesi RF ■■■■■■
- 4) AF giriş: seviye göstergesi ■■■■■■ soldan sağa ise AF girişi artıyor demektir. AF - 'nin giriş sinyali yok demektir.
- 5) Kilit « ■-0 » sembolü vericinin kilit fonksiyonuna ayarlandığını gösterir. « ■-0 »Kilit sembolü yoksa kilit fonksiyonu ayarlanmamış demektir. Kilit fonksiyonu devredeyken, «SET» düğmesine 4 defa basarak öge ayarlama özelliğini kilitleyebilirsiniz. Ardından ▼ tuşuna basarak kilidi devre dışı bırakıp SET tuşuna basarak başka bir öğenin fonksiyon ayarını yapabilirsiniz.
- 6) Pil kapasitesi: Pil kapasitesi 3 tane çizgiyle gösterilir. « ■ ■ ■ » Şekli pilin tam dolu olduğunu,« ■ ■ » şekli pilin % 70'inin dolu olduğunu ve « ■ » şekli pilin %30 dolu olduğunu gösterir. Pil kapasitesi düşükse LED kırmızı olarak 3 saniye yanar ve ardından AF kapanır, 10 saniye sonrasında ise verici kapanır.
- 7) SESSİZ: Kanallar ayarlanırken sessiz moda geçer.
- 8) IR kızıltötesi sembolü: IR sembolü görüldüğünde ve yeşil LED 5 saniye yandığında alıcıdan aynı frekansı alıyorsanız, IR fonksiyonu bitmiş demektir.

2.ALICI

- 1) Pil kapağını açın, 2 adet 1.5V'lik pili doğru polariteyle yerleştirin.
- 2) Güç düğmesine basın, güç lambası yandıktan sonra sönecektir, bu vericinin normal çalıştığını gösterir. Eğer kırmızı lamba sürekli yanarsa ve buna ait LCD pil göstergesi 2 bölümün altındaysa, bu pilin düşük seviyede olduğunu ve kullanıcının öncelikle pili değiştirmesi gerektiğini gösterir.
- 3) Verici ses yeniden ayarlama cihazı her bir kişinin sesini ayırdebedilir.
- 4) AF çıkış seçme düğmesi . AF çıkış sinyaline bağlı olarak hat çıkışını (yüksek emedans, düşük çıkış seviyesi) veya kulaklık çıkışını (100mw ,32Ω düşük empedans çıkışı) sinyalin olabilecek en iyi seviyede ve bozulmaya uğramadığından emin olmak için seçin.
- 5) Kanal frekans ayarı: Çok sayıda kullanıcının sistemi kullanmasına yardımcı olmak için, an başta kanalin frekansının grup tarafından uygun bir şekilde ayarlanması gerekir. Aynı yerde aynı frekans kullanılamamaz. Kanal frekans ayarı aşağıda anlatıldığı gibi yapılır:
SET düğmesine basın, dijital gösterge ekranı yanıp sönmeye başlar. Ardından ▼▲ tuşlarına doğru frekansı bulana kadar basın ve 5 saniye boyunca basmayı bırakın. Alıcı otomatik olarak ayarlama sonucunu kaydeder.
- 6) 2.4V şarj konektörü 2 adet AA1.2V pili şarj etmek için kullanılır. Her ikisi de tasarruf yapma ve kolay taşımada kullanılır. Şarj etme süresi kapasiteye bağlıdır ve 1500mA de pili şarj etmeniz önerilir. Ve şarj süresi 10-12 saattir.

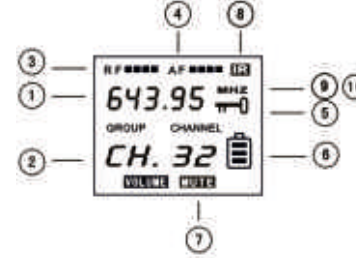
3.PİL ŞARJ EDİCİ

- 1) AC güç dönüştürücüsünü(AC'den DC'ye) güç fişine bağlayınız. ACΦ6.35mm'lik fişi 12V şarj girişine taktığınızda GÜÇ lambası yanacaktır.
- 2) 2 adet 1.2V'lik vericinin veya alıcının pillerinin doğru polariteyle şarj olduğundan emin olun. Verici veya alıcıyı kullanıcıya(Charge) bakacak şekilde yerleştirin,şarj etme yuvasına doğru şekilde takın. İlgili ŞARJ lambası yanmaya başlayacaktır. DOLU(Full) lambası tamamen şarj olduktan sonar yanmaya başlar.
- 3) Vericinin veya alıcının pili şarj olurken içteki devrelerin yüksek güçten kaynaklı bozulmasını engellemek için verici veya alıcının gücünü kapatmanız önerilir.

1.VERİCİ

- 1) Pil kapağını açın, 2 adet 1.5V'lik pili doğru polariteyle yerleştirin.
- 2) Güç düğmesine basın, güç lambası yandıktan sonra sönecektir, bu vericinin normal çalıştığını gösterir. Eğer kırmızı lamba sürekli yanarsa ve buna ait LCD pil göstergesi 2 bölümün altındaysa, bu pilin düşük seviyede olduğunu ve kullanıcının öncelikle pili değiştirmesi gerektiğini gösterir.
- 3) Verici ses yeniden ayarlama cihazı her bir kişinin sesini ayırdedebilir.
- 4) Güç seçme düğmesi alıcı ve vericinin arasındaki mesafeye bağlı olarak düşük (LOW) veya yüksek (HIGH) pozisyonuna getirilebilir. Pili tasarruflu kullanmak için ve alıcı ile vericinin başka frekanslarca parazitlenmesini engellemek için pil gücünü düşük pozisyonda kullanın.
- 5) AF giriş seçme düğmesi, AF giriş sinyalinin seçilmesine bağlı olarak kondansatör girişi (iç güç desteği) veya AF hat girişinin (elektro gitar kutusu) sırasıyla sinyallerinin olabildiğince iyi ve herhangi bir bozulma olmadığından emin olur.
- 6) Kanal frekans ayarı: Çok sayıda kullanıcının sistemi kullanmasına yardımcı olmak için, an başta kanalın frekansının grup tarafından uygun bir şekilde ayarlanması gerekir. Aynı yerde aynı frekans kullanılamaz. Kanal frekans ayarı aşağıda anlatıldığı gibi yapılır:
SET düğmesine basın, dijital gösterge ekranı yanıp sönmeye başlar. Ardından ▼▲ tuşlarına doğru frekansı bulana kadar basın ve 5 saniye boyunca basmayı bırakın. Alıcı otomatik olarak ayarlama sonucunu kaydeder.
- 7) 2.4V şarj konektörü 2 adet AA1.2V pili şarj etmek için kullanılır. Her ikisi de tasarruf yapma ve kolay taşımada kullanılır. Şarj etme süresi kapasiteye bağlıdır ve 1500mA de pili şarj etmeniz önerilir. Ve şarj süresi 10-12 saattir.

- 9) Yeşil LED, verici açıldığında veya ayarlama fonksiyonuna girildiğinde 5 saniye yanar.
- 10) Kırmızı LED (Düşük pil uyarısı): Pilleri yenisiyle değiştirmeniz konusunda uyarma amaçlı 10 saniye yanar.



LCD'İN ÇALIŞMASI



Adım 1: frekansı seçmek için "SET" düğmesine basın, frekansı arttırmak için ▲ azaltmak için ▼ tuşuna basın.

Adım 2:RF çıkış gücünü artırıp-azaltmak için SET düğmesine basın. Arttırmak için (HIGH) ▲ tuşuna bastığınızda güç göstergesi görünümü; RF ■■■■■■ şeklinde olacaktır, azaltmak için ▼ tuşuna bastığınızda düşük güç("LOW") göstergesi görünümü; RF ■■■■ şeklinde olacaktır.

Adım 3: mikروفon artış ayarı, ayarlama fonksiyonunu kullanmanıza gerek kalmadan 60 tane ayarı düzenli olarak gösterir.

Adım 4: SET düğmesine basarak kilitleme veya kilidi kaldırma fonksiyonunu kullanabilirsiniz. ▲ tuşuna basarak kilitletiniz, ekranda "YES LO" yazısı görülür. Bu durumda ▼ tuşuna basarak kilidi açarsınız ve ekranda "NO LO" yazısı görülür.

Adım 5:pil çeşidini (pil voltajını) seçmek için SET düğmesine basınız. ▲ tuşuna basarak 1.5V alkalin pili seçersiniz ve ekranda 1.5U yazısı görülür; ▼ tuşuna basarak 1.2V şarjedilebilir pili seçersiniz ve ekranda 1.2V yazısı görülür.

Dikkat: Ayarlama sonuçları, bu tuşa basılarak başka bir ayarlama yapılanaya kadar saklanacaktır. Yeşil ışık yandıktan sonra bekleme süresi 5 saniyedir, 5 saniyenin sonunda herhangi bir ayarlama yapılmazsa otomatik olarak ana menüye giriş yapılır.

GÖVDE TAKILM MİKROFONUN KURULUMU

