

Saramonic

**Üstün 2 Kanallı Kablosuz
Mikrofon Sistemi**

Saramonic Ultra

Kullanım Kılavuzu

Açıklama

Lütfen ürünü kullanmadan önce bu kılavuzu dikkatlice okuyunuz, ürünü talimatlara uygun olarak kullanınız ve muhafaza ediniz. Lütfen kılavuzu ileriye dönük referans için saklayınız. Eğer kullanıcı kılavuzunda belirtilenlerden daha fazla yardıma ihtiyacınız varsa, lütfen yardım için bayinize danışın veya bize şu adresten e-posta gönderin: info@zoomithalat.com

Uyarılar

- Amatörlerin bu birimi kendilerinin sökmesi kesinlikle yasaktır.
- Lütfen radyatör veya spot ışıkları gibi ısı kaynaklarından uzak tutunuz.
- Pili profesyonel yardım olmadan çıkarmayınız.
- Lütfen ünitenizi yalnızca yumuşak ve kuru bir bezle temizleyiniz.
- Kullanırken ve muhafaza ederken tozdan ve nemden uzak tutunuz.
- En iyi ses alımı için elinizi mikrofonun kapsül kapağına dayamayınız.

Genel Tanıtım

Taşıyabilir üstün 2 kanallı kablosuz mikrofon sistemi Saramonic Ultra, 300 metre* iletim menzili içinde profesyonel kalitede ses sağlar. Yayıncılık, sunumlar, mobil gazetecilik ve daha fazlası için idealdir. Sistem, arka plan gürültüsünü etkili bir şekilde ortadan kaldırmak üzere bizzat geliştirdiğimiz yeni bir gürültü engelleme algoritması ve düşük frekans kesme ses modunu içerir. Bu sistemin vericisi, zorlu ortamlarda iyi performans gösteren IPX5 suya dayanıklılık derecesine sahiptir.

Saramonic Ultra, 32-bit float dahili kayıt, zaman kodu ve daha gelişmiş ayarlar ile birlikte sunulur. 32-bit dahili float kayıt, vericinin ses kaydını bağımsız olarak destekler ve kayıt dosyalarını gerçek zamanlı olarak depolamak için kullanılabilir. Zaman kodu, post prodüksiyonda video ve sesinizin kusursuz bir şekilde senkronize kalmasını sağlar. Alıcı, kablosuz sinyal gücü, gürültü engelleme, pil, ses seviyesi, zaman kodu, kayıt durumu gibi bilgileri gösteren 1,1 inçlik bir dokunmatik ekran ile birlikte sunulur.

Kullanıcılar, kayıt işlemi sırasında çeşitli parametreleri kolayca ayarlayabilirler.

Saramonic Ultra, uyumluluk kapsamının genişliği bakımından övgüyü hak eden bir üründür. Verici, dahili bir mikrofon içermekte olup harici bir yaka mikrofonuna bağlanabilir (bazı paketler bu yaka mikrofonunu içermez; lütfen satın alınan paketi referans alınız). Alıcı, alıcıdan bir kamera veya miksera ses çıkışı verebilen 3,5 mm'lik çok işlevli bir çıkışa sahiptir. Buna ek olarak, paket içeriğindeki USB-C veya Lightning adaptörü, alıcıdan bir akıllı telefona, tablete veya bilgisayara ses çıkışı sağlamak için kullanılabilir.

* Engel bulunmayan bir ortamda, parazit olmadan ölçülmüş olup, bu veriler yalnızca harici anten kullanıldığında elde edilebilir.

Özellikler

- Zaman kodu senkronizasyonu
- 130 dB SPL
- Harici anten, stabil sinyal
- Gürültü engelleme, AGC
- 32-bit float kayıt, 8 GB depolama
- IPX5 su geçirmez

Kutu İçeriği

Saramonic Ultra 01 (Siyah)	
Verici	x2
Alıcı	x1
Şarj Kutusu	x1
USB-C'den USB-C'ye Veri Kablosu	x1
3,5 mm TRS'den TRS'ye Ses Kablosu	x1
Lightning Adaptörü	x1
USB-C Adaptörü	x1
Tüylü Rüzgarlık	x2
Mıknatıs	x2
Harici Anten	x1
Taşıma Çantası	x1

Saramonic Ultra 02 (Beyaz)	
Verici	x2
Alıcı	x1
Şarj Kutusu	x1
USB-C'den USB-C'ye Veri Kablosu	x1
3,5 mm TRS'den TRS'ye Ses Kablosu	x1
Lightning Adaptörü	x1
USB-C Adaptörü	x1
Tüylü Rüzgarlık	x2
Mıknatıs	x2
Harici Anten	x1
Taşıma Çantası	x1

Saramonic Ultra 03 (Siyah)	
Verici	x2
Alıcı	x1
Şarj Kutusu	x1
USB-C'den USB-C'ye Veri Kablosu	x1
3,5 mm TRS'den TRS'ye Ses Kablosu	x1
Lightning Adaptörü	x1
USB-C Adaptörü	x1
Tüylü Rüzgarlık	x2
Mıknatıs	x2
Harici Anten	x1
Yaka Mikrofonu	× 2
Taşıma Çantası	× 1

Saramonic Ultra 04 (Beyaz)	
Verici	x2
Alıcı	x1
Şarj Kutusu	x1

USB-C'den USB-C'ye Veri Kablosu	x1
3,5 mm TRS'den TRS'ye Ses Kablosu	x1
Lightning Adaptörü	x1
USB-C Adaptörü	x1
Tüylü Rüzgarlık	x2
Mıknatıs	x2
Harici Anten	x1
Yaka Mikrofonu	× 2
Taşıma Çantası	× 1

Saramonic Ultra 05 (Siyah)	
Verici	x1
Alıcı	x1
Taşıma Çantası	x1
USB-C'den USB-C'ye Veri Kablosu	x1
3,5 mm TRS'den TRS'ye Ses Kablosu	x1
Lightning Adaptörü	x1
USB-C Adaptörü	x1
Tüylü Rüzgarlık	x1
Mıknatıs	x1
Harici Anten	x1

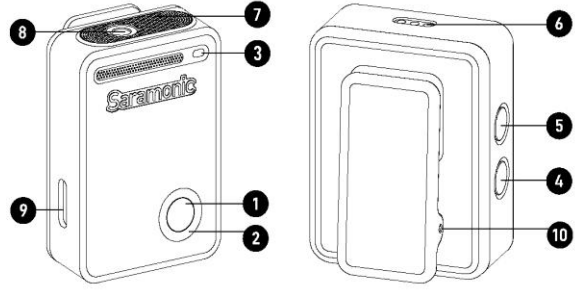
Saramonic Ultra 06 (Beyaz)	
Verici	x1
Alıcı	x1
Taşıma Çantası	x1
USB-C'den USB-C'ye Veri Kablosu	x1
3,5 mm TRS'den TRS'ye Ses Kablosu	x1
Lightning Adaptörü	x1
USB-C Adaptörü	x1
Tüylü Rüzgarlık	x1

Mıknatıs	x1
Harici Anten	x1

Aksesuarlar (Ayrı Satılır)
SONY Kamera Bağlantısı için Adaptör
Yaka Mikrofonu

Ürün Yapısı

Verici (TX)



❶ Güç Düğmesi

- 2 saniye basılı tutarak açabilir veya kapatabilirsiniz.
- Vericiyi sessize almak veya sesi açmak için bir kez basın.
- Alıcı bir akıllı telefona bağlı olduğunda, kullanıcı vericinin güç düğmesine iki kez basarak kaydı başlatabilir veya durdurabilir. Lütfen bu özelliğin yalnızca ses düğmesi ile fotoğraf çekilebilen akıllı telefonları desteklediğini unutmayın.

❷ Durum Göstergesi

Durum	Gösterge
Eşleştirilmemiş	Yavaşça mavi yanıp söner
Eşleştirildi	Sabit mavi
Gürültü engelleme etkinleştirildi	Sabit yeşil
Düşük pil	Kırmızı yanıp söner
Şarj	Sabit kırmızı
Tamamen şarj oldu	Sabit mavi veya yeşil
Eşleştiriliyor	Mavi renkte hızlıca yanıp söner

- Eşleştirme modunda, durum göstergesi alıcı ile eşleştirmeyi beklerken 2 dakika boyunca hızlı bir şekilde mavi renkte yanıp sönecektir. Süre dolduktan sonra, verici eşleştirme modundan çıkacak ve ilgili gösterge yavaşça mavi yanıp sönecektir.
- Lütfen durum göstergesi kırmızı yanıp söndüğünde vericiyi şarj edin, aksi takdirde 10 dakika sonra otomatik olarak kapanacaktır.

- Verici üzerinde birden fazla işlev etkinleştirildiğinde, göstergesi yalnızca bir özelliği görüntülemeye öncelik verir. Gösterge öncelik sırasına göre şöyledir: şarj > düşük pil > eşleşmemiş > gürültü engelleme.

③ Kayıt Göstergesi

Durum	Gösterge
Sessiz mod açık	Kırmızı yanıp söner
Dahili kayıt etkinleştirildi	Sabit kırmızı
Dahili kayıt etkinleştirilemedi	Üç kez kırmızı yanıp söner ve ardından kapanır

- Dahili kayıt dosyalarını okurken dahili kayıt etkinleştirilemez.
- Gösterge öncelik sırasına göre şöyledir: sessiz > dahili kayıt.



İPUCU: Verici şarj kutusuna şarj için yerleştirildiğinde, kayıt göstergesi aynı zamanda şarj durumu göstergesi olarak da işlev görür. Ayrıntılar için aşağıdaki grafiğe bakınız.

Durum	Gösterge
Şarj	Sabit kırmızı
Tamamen şarj oldu	Kapalı

④ REC Düğmesi

Dahili kaydı etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için bir kez basın.

⑤ NC Düğmesi

Gürültü engellemeyi etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için bir kez basın

⑥ Şarj Kontakları

Şarj işlemi, vericinin şarj kontakları şarj kutusunun şarj uçlarına bağlandığında başlar.

⑦ Dahili Mikrofon

⑧ 3,5 mm TRS Girişi

Harici yaka mikrofonunu bağlamak için.

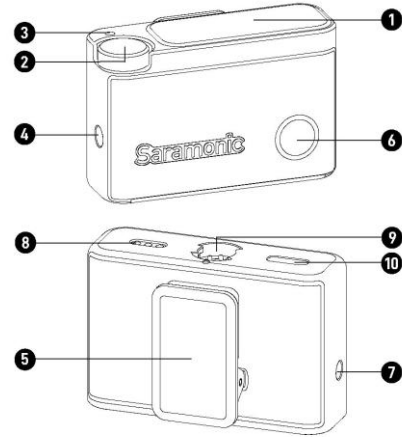
⑨ USB-C Şarj bağlantı noktası / Veri Aktarımı

Vericiyi, dahil edilen USB-C-USB-C veri kablosu ile şarj etmek için. Kullanıcı, bu bağlantı noktası aracılığıyla vericinin dahili hafıza kartından kayıt dosyalarını okuyabilir ve indirebilir.

⑩ Manyetik Klips

Vericiyi giysiye tutturmak veya birlikte verilen mıknatısı kullanmak için.

Alıcı (RX)



① Dokunmatik ekran

Kablosuz sinyal gücü, gürültü önleme, pil seviyeleri ve vericiler ile alıcının şarj durumu, kazanç, gerçek zamanlı ses seviyesi, çıkış modu, zaman kodu gibi önemli bilgileri gösterir. Ayrıntılı bilgi için "Alıcı Dokunmatik Ekranının Çalışması"na başvurun.

② Döner Düğme

Alıcı dokunmatik ekranı Ayarlar Menüsünde olduğunda, ilgili ayarları seçmek için döndürün, ardından alt menülere erişmek için bir kez basın.

3 Aşırı Yük Göstergesi

Kaydın ses basınç seviyesi tasarlanan değeri aştığında, sabit kırmızı renkte yanacaktır. 1 saniye boyunca aşırı yük seviyesi olmazsa kapanır.

4 Harici Anten Bağlantı Noktası

Sağlanan harici anteni takmak için.

Klips

5 Kameranın pasif kızığın monte edilebilir.

6 Güç Düğmesi

2 saniye basılı tutarak açabilir veya kapatabilirsiniz.

- Kayıt sırasında beklenmeyen işlemleri önlemek için bir kez basarak ekranı kilitleyebilirsiniz.

Ekranı açmak için yeniden basınız.

7 3,5 mm Çok İşlevli Çıkış

Mono, Stereo, Güvenlik Kanalı, Mikrofonlu Kulaklık ve Kulaklık çıkışını destekler. Kullanıcı, bunlar arasından bir çıkış modu seçebilir. Varsayılan çıkış modu Mono'dur.

Ayrıntılı bilgi için "Alıcı Dokunmatik Ekranının Çalışması"na başvurun.

8 Şarj Kontakları

Şarj işlemi, alıcının şarj kontakları şarj kutusunun şarj uçlarıyla bağlandığında başlar.

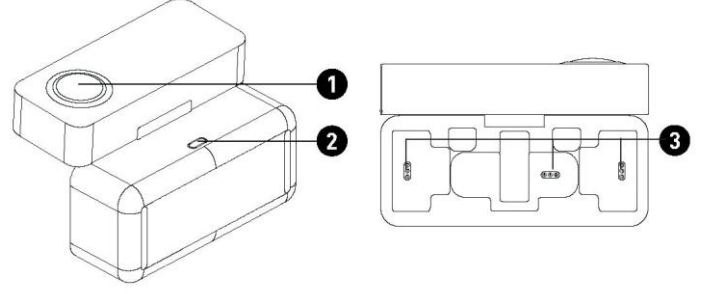
9 Bağlantı Kontakları

Alıcıyı, sağlanan Lightning/USB-C adaptörü kullanarak bir akıllı telefon, tablet, bilgisayar veya diğer mobil cihazlara bağlayın.

10 USB-C Şarj bağlantı noktası

Alıcıyı, birlikte verilen USB-C-USB-C veri kablosu aracılığıyla şarj etmek için.

Şarj Kutusu



1 Gösterge

Şarj kutusu güç kaynağına bağlandığında, bu gösterge kutunun şarj durumunu gösterecektir.

Pil seviyesi (kutu)	Gösterge
0 ila %33	Kırmızı yanıp söner (nabız)
%34 ila %76	Turuncu yanıp söner
%77 ila %100	Beyaz yanıp söner
Tamamen şarj oldu	Sabit beyaz

- Şarj kutusu güç kaynağına bağlı olmadığında (şarj modunda değilken), kutuyu açtığınızda veya vericileri ile alıcıyı şarj için kutuya yerleştirdiğinizde, bu gösterge kutunun mevcut pil seviyesini gösterecektir.

Pil seviyesi (kutu)	Gösterge
0 ila %10	Kırmızı yanıp söner (nabız şeklinde değil)
10 ila %33	Sabit kırmızı
%34 ila %76	Sabit turuncu
%77 ila %100	Sabit beyaz



Not

1. Lütfen gösterge kırmızı yanıp sönmeye başladığında (nabız şeklinde değil) şarj kutusunu en kısa sürede şarj ediniz. Bu durumda şarj kutusu, vericileri ve alıcıyı şarj etmek için kullanılamayacak kadar düşük bir pil seviyesindedir (%10'un altında).
2. Şarj kutusunun pil seviyesi %10'un üzerindeyse veya kutu şarj için USB-C-USB-C şarj kablosuna bağlıysa, 1 kutudan çıkarıldıktan hemen sonra vericiler ve alıcılar otomatik olarak açılacaktır. Vericiler ve alıcı, 1 dakika boyunca herhangi bir işlem yapılmadığı takdirde otomatik olarak kapanır.

② USB-C Şarj Bağlantı Noktası

Şarj kutusunu, birlikte verilen USB-C-USB-C veri kablosu aracılığıyla şarj etmek için.

③ Şarj Uçları

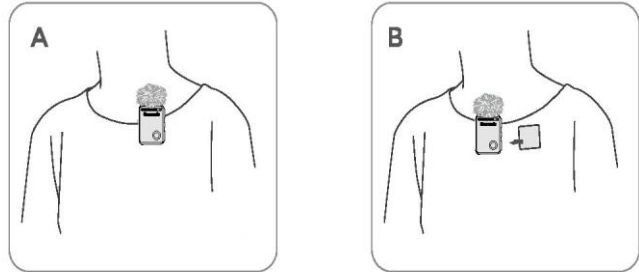
Çalıştırma Kılavuzu

Vericinin Yerleştirilmesi

- ① Dahili mikrofona sahip verici, açık havada veya rüzgarlı bir ortamda net ses kaydı yapmak için tüylü bir rüzgarlık ile kullanılabilir. Kullanıcı harici bir yaka mikrofona kullanmak istiyorsa, lütfen bunu vericinin 3,5 mm TRS girişine bağlayın.



- ② Verici, manyetik klipsi aracılığıyla doğrudan giysilere takılabilir veya mıknatısla kullanılabilir, bu da kullanıcıya vericiyi takarken daha fazla esneklik sunar.



Anten Kurulumu

Alıcı, dahili bir antenle birlikte sunulur ve kullanım için harici bir antene takılabilir. Sağlanan harici anten, alıcının harici anten bağlantı noktasına takıldığında, dahili anten kullanılamazken alıcı otomatik olarak harici anteni kullanacaktır. Harici anteni çıkarırsanız dahili anten kullanılacaktır.



İPUCU: Paket içeriğindeki harici anteni kullanmak, parazit önleme performansını etkili bir şekilde artırabilir.

Verici ve Alıcının Eşleştirilmesi

Saramonic Ultra sistemindeki vericiler ve alıcı, varsayılan olarak başarıyla eşleştirilmiştir. Bu nedenle, vericiler ve alıcı açıldıklarında eşleştirilmiş olacaktır. Vericinin durum göstergeleri, başarılı bir şekilde eşleştirildiği takdirde sabit mavi renkte olacaktır. Vericiler ile alıcının bağlantısı kesilirse bu bileşenleri eşleştirmek için aşağıdaki yöntemlerden herhangi birini takip ediniz.

Yöntem 1: Şarj Kutusu Aracılığıyla Otomatik Eşleştirme

Vericileri ve alıcıyı otomatik olarak eşleştirmek için şarj kutusuna yerleştiriniz. Kutuya yerleştirildikten 5 saniye sonra eşleşeceklerdir.

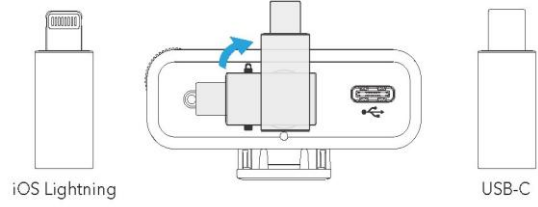
Yöntem 2: Manuel Olarak Eşleştirme

- 1 Vericiyi alıcı ile eşleştirme moduna almak için kapalı moddayken vericinin güç düğmesini 5 saniye basılı tutun. Bu modda, vericinin durum göstergesi hızlı bir şekilde mavi yanıp söner.
- 2 Alıcının güç düğmesine 2 saniye basarak alıcıyı açın, Ayarlar Menüsü'ne girmek için dokunmatik ekranda sola kaydırın, Eşleştirme menüsünü bulun, alt menüye erişmek için dokununuz ve ardından Eşleştirme'ye dokununuz.

- 3 Eşleştirme başarılı olursa, vericinin durum göstergeleri sabit mavi renkte olacaktır.

Mobil Cihazla Kullanma

- Cihazınızın bağlantı noktasına uygun doğru adaptörü alıcıya takın ve ardından alıcıyı akıllı telefonunuza, tabletinize, bilgisayarınıza veya diğer mobil cihazınıza bağlayın. Bağlı mobil cihazdaki kaydediciyi veya kamerayı başlatarak kayda başlayın, verici tarafından yakalanan ses mobil cihaza aktarılacaktır. Ayrıca, adaptörler güç kaynağına bağlandığında telefonu şarj etmeyi destekler.



- Alıcı bir akıllı telefon veya bilgisayara bağlandığında, kullanıcı ses veya video kaydedebilir ve Saramonic uygulaması aracılığıyla hem vericileri hem de alıcıyı güncelleyebilir veya kontrol edebilir.

- 1 Lütfen telefonunuzla aşağıdaki QR kodunu tarayarak Saramonic uygulamasını yükleyiniz.



- 2 Saramonic uygulamasını başlatın, ardından simgesine dokunarak kayda başlayın.



- 3 Sol üst köşedeki  simgesine dokunun ve ardından alıcı (RX) ve verici (TX) kontrol sayfasına girmek için “Saramonic Ultra Cihaz Yönetimi” ögesine dokunun.



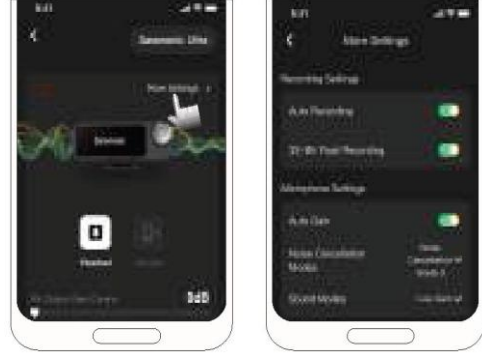
Kontrol RX:



Ekranda yukarı kaydırarak TX1 ve TX2 kontrolüne erişin:

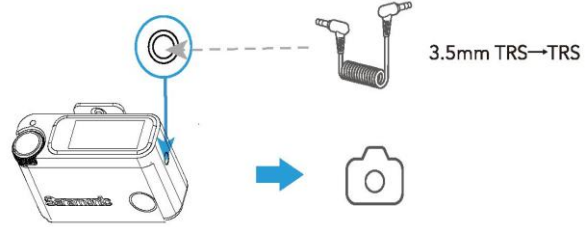


- 4 Daha Fazla Ayar > Ses Modları'na gidin, Düşük Kazanç Modu'nu seçin. Bu modda, maksimum ses basınç seviyesi 130 dB'ye ulaşabilir; ani ses yükselmelerini ve bozulmayı zahmetsizce önlerken, kayıt kalitesini önemli ölçüde artırır.



Kamerayla Kullanım

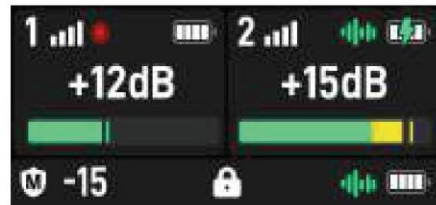
Alıcının 3,5 mm çok işlevli çıkışı bir kamera veya mikse bağlamak için verilen 3,5 mm TRS-TRS ses kablosunu kullanın. Verici tarafından kaydedilen ses, kameraya veya mikse aktarılacaktır.



Alıcı Dokunmatik Ekranının Çalışması

Ana Ekran Genel Bakış

Ana ekran, kablosuz sinyal gücünü, gürültü engellemeyi, vericilerin ve alıcının pil seviyelerini ve şarj durumunu, gerçek zamanlı ses seviyesini, çıkış modunu, otomatik kazancı ve zaman kodunu görüntüler. Aşağıda, alıcı iki vericiyle eşleştirildiğinde dokunmatik ekranın bir örneği yer almaktadır.



Ana Ekranın üst kısmı, verici durumunu gösterir.

	Verici 1 (TX1) veya verici 2 (TX2) ile alıcı arasındaki mevcut kablosuz sinyal gücünü belirtir. Yalnızca bir verici bağlıysa, yalnızca bir vericinin bilgileri görüntülenecektir.
	Dahili kaydın etkin olduğunu belirtir.
	Vericinin gürültü engelleme özelliğinin etkinleştirildiğini belirtir.
	Vericilerin pil seviyelerini ve şarj durumunu gösterir.

	Alıcının pil seviyelerini ve şarj durumunu gösterir.
---	--

Hızlı Ayarlar: Ana Ekranda, Ana Ekranın üst kısmını, alt kısmını seçmek veya çıkmak için alıcının düğmesine bir kez basın. Mikrofon kazancı, üst kısım seçildiğinde düğmeyi döndürerek hızlıca ayarlanabilir. Çıkış sesi, alt kısım seçildiğinde düğmeyi döndürerek hızlıca ayarlanabilir.

Ana Ekranın ortası, verici ses seviyesini gösterir.

	Mikrofon kazancını belirtir.
	Gerçek zamanlı ses girişinin ses seviyesini belirtir.
	Vericinin sessizde olduğunu belirtir.

Ana Ekranın alt kısmı, alıcı durumunu gösterir.

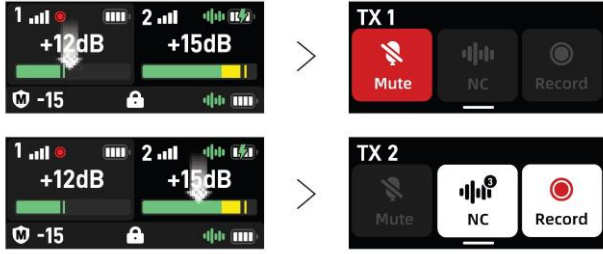
	Alıcının çıkış modunu belirtir. Ayrıntılar için Ayarlar Menüsüne bakınız.
	Çıkış ses seviyesini belirtir.
	Alıcının ekranının kilitli olduğunu belirtir. Alıcının güç düğmesine bir kez basarak ekranı kilitleyebilir veya kilidini açabilirsiniz.
	Zaman kodunun açık olduğunu belirtir.
	Alıcının kulaklık gürültü engelleme özelliğini etkinleştirdiğini belirtir.

Menülere Genel Bakış

Menülerde 20 saniye içinde herhangi bir işlem yapılmazsa dokunmatik ekran otomatik olarak Ana Ekranı dönecektir.

Verici Ayarları Menüsü

Verici 1'in ayarlarını ayarlamak için Ana Ekranın sol üst kısmından aşağıya kaydırın; verici 2'nin ayarlarını ayarlamak için Ana Ekranın sağ üst kısmından aşağıya kaydırın. İlgili simgelere dokunarak sessize alma, gürültü engelleme ve kayıt durumunu kontrol edebilirsiniz.



Verici Ayarları Menüsünden Ana Ekranı geri dönmek için ekranın altından yukarıya doğru kaydırın.



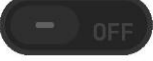
Ayarlar Menüsü

- Ana Ekrandan Ayarlar Menüsüne erişmek için sola kaydırın.
- Ayarlar Menüsünde, ana menüleri seçmek için sağa veya sola kaydırın. Alternatif olarak ilgili menüleri seçmek için alıcı üzerindeki düğmeyi çevirin.
- Ana menülerdeki ilgili simgelere dokunun veya alt menülere erişmek için düğmeye bir kez basın. Seçimleri onaylamak için ilgili ayarlara dokunun veya seçin.
- Başka bir sayfadan önceki sayfaya dönmek için ekranın altından yukarı doğru kaydırın.

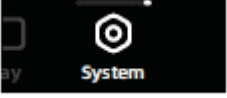
Ana Menü	Alt Menü	Açıklama
	Mono	Sol ve sağ kanaldan gelen sinyal özdeştir.
	Stereo	Sol ve sağ kanal çıkışları, sırasıyla verici 1 ve verici 2'nin iki ses kaynağına karşılık gelmektedir.
	Güvenlik Kanalı	Sağ kanalın çıkış kazancı, kayıtlarınızdaki ani ses seviyesi artışlarını önlemek amacıyla sol kanalın çıkış kazancından 6 dB daha düşüktür.
	Mikrofonlu kulaklık	Alıcının 3,5 mm çok işlevli çıkışı mikrofonlu bir kulaklığa takılabilir.
	Kulaklık	İzleme modu; sol ve sağ kanallar aynı ve mono kanaldan 10 dB daha yüksektir.
	—	Çıkış ses seviyesini azaltır.
	+	Çıkış ses seviyesini artırır.

	RX	Alıcı kazancını -15 ile +15 dB arasında ayarlayın. Varsayılan değer 0 dB'dir. Alıcı kazancı yalnızca mikrofonlu kulaklık modunda ayarlanabilir.
	TX1	Verici 1 kazancını -15 ile +15 dB arasında ayarlayın. Varsayılan değer 0 dB'dir.
	TX2	Verici 2 kazancını -15 ile +15 dB arasında ayarlayın. Varsayılan değer 0 dB'dir.
	Otomatik Kazanç Kapalı	Otomatik kazancı etkinleştirmek için  ögesine dokununuz.
	Otomatik Kazanç Açık	Etkinleştirildiğinde, mikrofon kazancı gerçek zamanlı ses seviyesine göre otomatik olarak değişecektir. Gerçek zamanlı seviye daha yüksek olduğunda kazanç buna bağlı olarak daha düşük olacaktır ve tersi de geçerlidir. Otomatik kazancı devre dışı bırakmak için  ögesine dokununuz.

	Orijinal	Yüksek doğrulukta ses kaydeder.
	Vokal Güçlendirme	Ortam gürültüsünü azaltır ve ses anlaşılabilirliğini artırır.
	Düşük Frekans Kesme	Alıcı, düşük frekanslı ses sinyallerini ortadan kaldırarak düşük seviyeli gürültüyü yok eder.
	Düşük Kazanç	Yüksek sesleri kaydederken düşük kazanç moduna geçmek, bozulmayı en aza indirmek üzere sesi 20 dB azaltır. Bu modda, maksimum ses basınç seviyesi 130 dB'ye ulaşabilir.
	Otomatik Kayıt	Bu işlev etkinleştirildiğinde, verici her açıldığında dahili kayıt otomatik olarak etkinleştirilecektir.
	32-bit Kayıt	Verici, varsayılan olarak dosyaları 48 kHz 24-bit hızında kaydeder ancak kullanıcı bunu 48 kHz 32-bit float olarak kaydetmek üzere ayarlayabilir. Daha fazla ayrıntı için lütfen aşağıdaki "32-bit Float Kayıt Özelliği"ne bakınız.

	Hoparlör Devre Dışı	Hoparlörü etkinleştirmek için  ögesine dokununuz.
	Hoparlör Etkinleştirildi	Hoparlörü devre dışı bırakmak için  ögesine dokununuz.
		Zaman kodunu açmak veya kapatmak için dokununuz. Zaman kodu etkinleştirildiğinde, vericide dahili kayıt otomatik olarak başlayacaktır. Dahili kayıt dosyaları, zamanlamalarını kesin bir şekilde etiketlemek için bir dizi numarayla ilişkilendirilir.
	Kare Hızı	23,98 fps, 24 fps, 25 fps, 29,97 DF, 29,97 fps veya 30 fps olarak seçiniz.
	Çalışma	Serbest çalışma veya gerçek zamanlı çalışma modunu seçin.
	Zaman Kodu Modu	Seçim yapabileceğiniz beş zaman kodu modu mevcuttur. Detaylar için aşağıdaki Zaman Kodu Moduna bakınız.
	TX1	Eşleştirme'ye dokunarak alıcıyı vericilerle bağlayabilirsiniz. TX1'in durum göstergesi sabit mavi renkte yanıyorsa TX1 alıcı ile başarıyla eşleştirilmiştir.
	TX2	

		Aynı durum TX2 için de geçerlidir.
	Parlaklık	Ekran parlaklığını ayarlayın.
	Görüntüleme Süresi	İstedığınız görüntüleme süresi zaman aşımını 10 s, 30 s, 60 s veya her zaman açık seçenekleri arasından belirleyin.
	Zaman	Kayıt dosyalarının tarih ve saati ayarlanabilir.
	Mikrofonlu Kulaklık NC	Mikrofonlu kulaklıkta gürültü engelleme özelliğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için basınız.
	Depolama	Vericinin kalan kayıt yapılabilir saat sayısını belirtir. Bu sayfada, TX1 veya TX2 depolama biriminin biçimlendirilmesini onaylamak veya iptal etmek üzere TX1 veya TX2'ye dokununuz.
	Sürüm	Vericilerin ve alıcının seri numarasını ve sürümünü belirtir.

	Dil	Alıcı görüntüleme dilini İngilizce veya Basit Çince olarak ayarlamak için dokununuz.
	Sıfırla	Sıfırlamayı iptal etmek veya onaylamak için dokunarak alt menüsüne erişim sağlayın. Onay'ı seçtikten sonra, alıcının ilgili parametreleri varsayılan fabrika değerlerine geri yüklenecektir. (Lütfen dikkatli kullanınız.)

32-bit Float Kayıt Özelliği

Saramonic Ultra vericisi, sesi 32-bit float dosya formatında kaydetmeyi destekler. Bu format, ses seviyesi 0 dB'yi aşırsa dahi bozulmaya veya ani ses seviyesi artışlarına neden olmadan son derece geniş bir ses seviyesi aralığını yakalamaya olanak tanır. 32 bit float kayıt işleminin yalnızca Saramonic Ultra vericinin dahili kaydı için geçerli olduğunu ve kameranın kayıt formatını etkilemeyeceğini unutmayın.

Zaman Kodu Modu

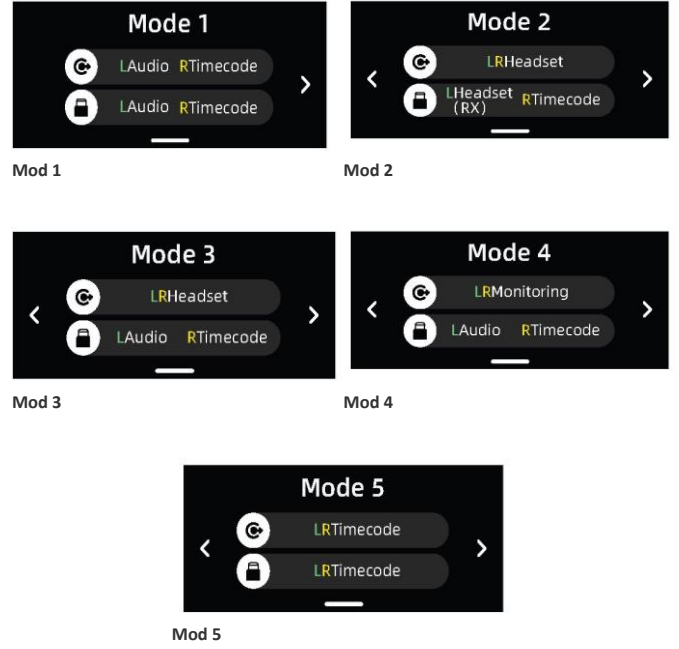
Zaman kodu, ses veya videodaki her kareye özgü bir koddur ve ses veya videonuzun mükemmel bir şekilde senkronize olmasını sağlar. Her klibin zamanını kesin bir doğrulukla etiketlediğinden, kullanıcılar belirli bir kareyi hızlıca bulabilir. Bu da düzenleme işlemlerinde zaman tasarrufu sağlar. Zaman Kodu Modu menüsünde, kullanıcı zaman kodu modunu ayarlayabilir.

- Simge Açıklaması

	Sesin 3,5 mm çok işlevli çıkıştan çıktığını belirtir.
	Sesin Lightning veya USB-C adaptöründen çıktığını belirtir.

L	Sol kanalı belirtir.
R	Sağ kanalı belirtir.

- Kullanıcının seçebileceği 5 tür zaman kodu modu bulunmaktadır.



Verici Dahili Kaydı

- Vericinin dahili kaydını etkinleştirmek için vericinin REC düğmesine basınız. Dilerseniz, vericinin açılır açılmaz ses kaydetmeye başlayabilmesi için "Otomatik Kayıt" modunu etkinleştirin. "Otomatik Kayıt" modunu etkinleştirmek için Alıcı Dokunmatik Ekranının Çalışması bölümüne bakınız.
- Verici, 48 kHz 24-bit ses kaydederken 15 saate kadar, 48 kHz 32-bit örnekleme hızında kaydedildiğinde ise 10 saate kadar kayıt yapabilir.
- Dosyalar otomatik olarak her 30 dakikada bir bölünür, bu da istenen kayıt segmentini bulmayı hızlı hale getirir.
- Varsayılan olarak, kayıt dosyaları "TARİH-SAAT.WAV" formatında adlandırılır. En fazla 999 kayıt dosyası oluşturulabilir.
- Verici, 8 GB depolama alanına sahip bir EMMC çipi ile birlikte sunulur. 8 GB bellek dolduğunda, en son dosya otomatik olarak orijinal dosyanın en başından itibaren üzerine yazılacaktır.
- Vericinin USB-C şarj bağlantı noktası/veri çıkışı, birlikte verilen USB-C-USB-C veri kablosu kullanılarak bir bilgisayara bağlandığında, dahili kayıt dosyaları dışa aktarılabilir.

- Vericinin depolama alanı, alıcının menü ayarları aracılığıyla biçimlendirilebilir.



Not

- Sessiz modu etkinleştirildiğinde dahi dahili kayıt açık kalacaktır ancak dahili kayıt dosyasında ses olmaz.
- Dosyalar okunurken dahili kayıt sistemi açılmaz.

Teknik özellikler

Verici (TX)

İletim Tipi	2.4 GHz dijital frekans
Modülasyon	GFSK
Anten	PIFA anten
Çalışma Menzili (engelsiz)	1 RX ile 2 TX: 300 m (harici anten ile); 250 m (harici anten olmadan)
RF Çıkış Gücü	<20 dBm
Bozulma	≤%0,1
Frekans Yanıtı	20 Hz ile 20 kHz arası
Örnekleme Hızı	Kablosuz kayıt: 48 kHz 24-bit
	Dahili kayıt: 48 kHz 24-bit veya 48 kHz 32-bit float
Sinyal-Gürültü Oranı	>90 dB
Ses Girişi	Dahili mikrofon, 3,5 mm TRS
Referans Ses Giriş Seviyesi	-30 ila -42 dBV (MIC girişi, 0 dB zayıflama)
Maks. SPL	130 dB SPL (Düşük kazanç modunda, Maks. SPL 130 dB'ye ulaşabilir. Lütfen Saramonic Uygulaması'na bağlanıp bu uygulamada düşük kazanç modunu ayarlayın)
Depolama	8 GB
Ses Dosyalarını Okumak için Bağlantı Noktası	USB-C Bağlantı Noktası
Güç Kaynağı	Dahili lityum-iyon pil
Dahili Pil Kapasitesi	495 mAh
Pil Ömrü	Yaklaşık 6 saat
Şarj Süresi	Yaklaşık 1,5 saat (şarj kutusu veya USB-C şarj bağlantı noktası aracılığıyla) (5 V / 1 A)

Ağırlık	35 g
Boyutlar	45,5 x 33,5 x 15 mm (U x G x Y, klips yüksekliği dahil değildir)
IP Derecelendirmesi	IPX5
Çalışma Sıcaklığı	0°C ila 50°C
Muhafaza Sıcaklığı	-20°C ila 50°C

Alıcı (RX)

İletim Tipi	2.4 GHz dijital frekans
Modülasyon	GFSK
Anten	PIFA anten
Çalışma Menzili (engelsiz)	1 RX ile 2 TX: 300 m (harici anten ile); 250 m (harici anten olmadan)
RF Çıkış Gücü	<20 dBm
Bozulma	≤%0,1
Frekans Yanıtı	20 Hz ile 20 kHz arası
Örnekleme Hızı	Kablosuz kayıt: 48 kHz 24-bit Dahili kayıt: 48 kHz 24-bit veya 48 kHz 32-bit float
Sinyal-Gürültü Oranı	>90 dB
Ses Girişi	3,5 mm çok işlevli çıkış
Ses Çıkışı	3,5 mm çok işlevli çıkış
İzleme Bağlantı Noktası	3,5 mm çok işlevli çıkış (gerçek zamanlı izlemeyi veya oynatma izlemesini destekler; 3,5 mm TRS kulaklık)
Harici Anten Bağlantı Noktası	TS9 bağlantı noktası

Güç Kaynağı	Dahili lityum-iyon pil
Dahili Pil Kapasitesi	465 mAh
Pil Ömrü	Yaklaşık 6 saat
Şarj Süresi	Yaklaşık 1,5 saat (şarj kutusu veya USB-C şarj bağlantı noktası aracılığıyla) (5 V / 1 A)
Ağırlık	36 g
Boyutlar	54 x 34,1 x 18 mm (U x G x Y, klips yüksekliği dahil değildir)
Çalışma Sıcaklığı	0°C ila 50°C
Muhafaza Sıcaklığı	-20°C ila 50°C

Şarj Kutusu

Pil Kapasitesi	2900 mAh
Şarj Süresi	Yaklaşık 2 saat (5 V / 2 A)
Şarj Konnektörü	USB-C bağlantı noktası
TX ve RX'in Şarj Süreleri	>1 kez (2 TX ve 1 RX için)
Ağırlık	210,5 g
Boyutlar	117 × 48,5 × 62,4 mm (U × G × Y)
Çalışma Sıcaklığı	0°C ila 50°C
Muhafaza Sıcaklığı	-20°C ila 50°C



Daha iyi bir kayıt deneyimi için Saramonic uygulaması tavsiye edilir.



Lütfen QR kodunu tarayın ve bizi takip edin!

Shenzhen Jiayz Photo Industrial., Ltd

A16 Building, Intelligent Terminal Industrial Park of Silicon Valley Power, Guanlan, Longhua District, Shenzhen, Çin