

Saramonic

4'ü 1 arada Kablosuz Mikrofon Sistemi

Blink500B2+

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

1. Muhafaza kasasını kendiniz ÇIKARTMAYINIZ.
2. Lütfen radyatör veya spot ışıkları gibi ısı kaynaklarından uzak tutunuz.
3. Pili profesyonel yardım olmadan çıkarmayınız.
4. Lütfen cihazınızı yalnızca yumuşak ve kuru bir bezle temizleyiniz.
5. Kullanırken ve muhafaza ederken tozdan ve nemli yerlerden uzak tutunuz.
6. En iyi ses alımı için elinizi mikrofonun kapsül kapağına dayamayınız.

Genel Tanıtım

Blink500B2+, taşınabilir bir 2.4 GHz kablosuz mikrofon sistemidir. Yüksek performanslı gürültü engelleme özelliği, gürültülü bir ortamda kayıt etkinliğini iyileştirmek amacıyla kullanılabilir. Blink500B2+, canlı yayın, vlog çekimi, mobil gazetecilik ve daha birçok kullanım için idealdir. Dahası, düşük frekans kesme filtresi bulunan kablosuz mikrofon, kaydınızda istenmeyen düşük frekanslı gürültüleri (75 Hz/ 150 Hz veya daha düşük) ortadan kaldırabilir.

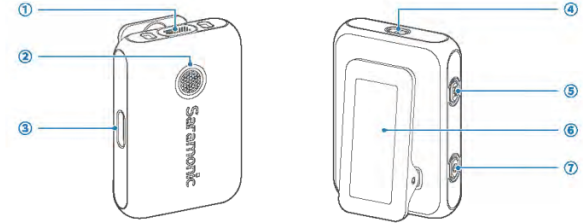
Yerleşik çok yönlü mikrofon, küçük ve hafif verici ile 360 derece ses alma özelliğine sahiptir. 3,5 mm TRS çıkışı, USB-C ve iOS Lightning adaptörleri, alıcının kameralar, mikserler, akıllı telefonlar, tabletler, dizüstü bilgisayarlar ve daha birçok cihazla bağlantı kurmasını sağlar. Alıcı, adaptörlerle kullanırken cihazı şarj etmeyi ve çalıştırmayı destekleyen bir USB-C şarj bağlantı noktasına sahiptir.

Özellikler

- 150 metreye kadar kablosuz iletim
- Gürültü engelleme kontrolü ayırdır - 48 kHz HD ses formatı korunmuştur
- 20-20.000 Hz geniş frekans tepki aralığı - olağanüstü yüksek kaliteli ses sunar
- Düşük frekans kesme filtresi (75 Hz/ 150 Hz) - genel düşük frekans gürültüsünü keser
- Verici için 20 saate kadar ve alıcı için 16 saate kadar çalışma süresi
- Rüzgar geçirmez kapsül ile sunulur - istenmeyen rüzgar gürültüsünü en aza indirir
- Verici, ürünle birlikte sunulan mıknatıs ile kıyafetinize takılabilir
- Alıcıda 3,5 mm kulaklık çıkışı - sesinizi gerçek zamanlı olarak izleyebilirsiniz
- Yüksek çözünürlüklü OLED ekran - önemli bilgileri bir bakışta görün
- Mono/ Stereo/ Güvenlik Kanalı çıkış ayarı
- 3,5 mm TRS analog çıkış, USB-C ve iOS Lightning dijital çıkış - kameralar, akıllı telefonlar ve bilgisayarlarla evrensel uyumluluk
- Şarj kutusu dahil - kiti taşımayı kolaylaştırır

Ürün Yapısı

Verici



① Yerleşik Mikrofon Kapsülü

Kapsül, istenmeyen rüzgar ve kullanım gürültüsünü en aza indirebilen rüzgar geçirmez bir diyafram ile üretilmiştir.

② Durum Göstergesi

Durum	Gösterge
Eşleştirilmemiş	Mavi renkte yavaşça yanıp söner
Eşleştiriliyor	Mavi renkte hızlıca yanıp söner
Başarıyla eşleştirildi	Sabit mavi renk
Mikrofon sessize alındı	Kırmızı renkte yavaşça yanıp söner
Gürültü engelleme etkinleştirildi	Sabit yeşil renk
Düşük pil	Kırmızı renkte hızla yanıp söner
Şarj	Sabit kırmızı renk
Tamamen şarj oldu	Kırmızı ışık kapalı (mevcut durum göstergesi)

NOT: Lütfen TX düşük pil durumunu gösterdiğinde vericiyi şarj edin, aksi takdirde 10 dakika sonra otomatik olarak kapanacaktır.

③ USB-C Şarj Bağlantı Noktası

④ Şarj Kontakları

⑤ Gürültü Engelleme Düğmesi

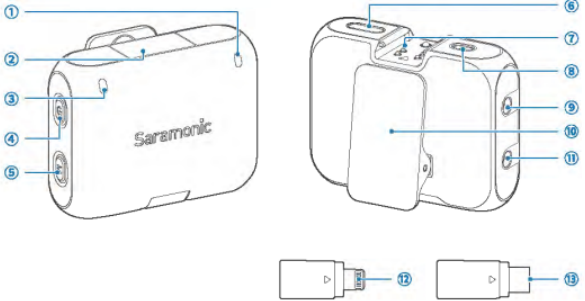
Gürültü engelleme özelliğini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için basınız.

⑥ Kemer Klipsi

⑦ Güç Düğmesi

- 2 saniye basılı tutarak açabilir veya kapatabilirsiniz.
- Mikrofonu sessize almak veya sesi açmak için basın.
- Kapalı modundayken eşleştirme durumuna girmek için 5 saniye basılı tutun.

Alıcı



① Kanal A Durum Göstergesi

Durum	Gösterge
Eşleştirilmemiş	Mavi renkte yanıp söner
Eşleştiriliyor	
Başarıyla eşleştirildi	Sabit mavi renk

② OLED Ekran

③ Kanal B için Durum Göstergesi

Durum	Gösterge
Eşleştirilmemiş	Mavi renkte yanıp söner
Eşleştiriliyor	
Başarıyla eşleştirildi	Sabit mavi renk

④ Güç Düğmesi

- 2 saniye basılı tutarak açabilir veya kapatabilirsiniz.
- Kazanç seçeneklerine erişmek için basın. Daha ayrıntılı bilgi için "Alıcı Ekran İşlemleri"ne başvurun.

⑤ M Düğmesi

Alıcınmenüsünde değerleri veya işlevleri ayarlamak için. Daha ayrıntılı bilgi için "Alıcı Ekran İşlemleri"ne başvurun.

⑥ USB-C Şarj Bağlantı Noktası

Alıcıyı şarj etmek için. USB-C veya iOS Lightning adaptörü ile alıcı bu bağlantı noktasına takılıyken, harici bir cihaza bu bağlantı noktası üzerinden güç sağlanıp şarj edilebilir.

⑦ Bağlantı Kontakları

⑧ Şarj Kontakları

⑨ 3,5 mm TRS Çıkışı

Kamera, mikser ya da kayıt cihazına vb. analog ses çıkışı için.

⑩ Kemer Klipsi

⑪ 3,5 mm TRS Kulaklık Bağlantı Noktası

Ses çıkışını gerçek zamanlı olarak izlemek için kulaklığınızı bağlayın.

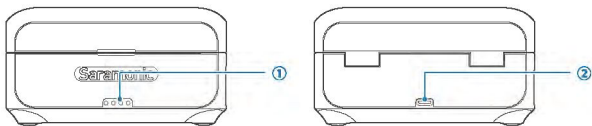
⑫ MFi Sertifikalı Lightning Adaptör

iOS Lightning cihazına bağlanabilir.

⑬ USB-C Adaptörü

Android Akıllı Telefonlar, Tabletler, Bilgisayarlar ve diğer USB-C cihazlarına bağlanabilir.

Şarj Kutusu



① Şarj Göstergesi

Durum	Batarya Seviyesi	Gösterge
Düşük pil	<%10	⦿ ○ ○ ○
Şarj	<%25	⦿ ○ ○ ○
	%25~%50	○ ⦿ ○ ○
	%50~%75	○ ○ ⦿ ○
	%75~%100	○ ○ ○ ⦿
Tamamen şarj oldu	%100	○ ○ ○ ○

② USB-C Şarj Bağlantı Noktası

Alıcı Ekran İşlemleri

Ana Ekrana Genel Bakış



Ana ekrandan, A, B kanal kazancı seçeneklerine veya çıkış ses seviyesine erişmek için güç düğmesine basın → değeri ayarlamak için M düğmesine basın → ayarı kaydetmek için güç düğmesine tekrar basın.

	Alicinin Mono, Stereo veya Güvenlik Kanalı çıkış modunda olduğunu belirtir.
	75 Hz (150 Hz) veya daha düşük frekanstaki sesler filtrelenir.
	Alicinin çıkış ses seviyesini 0'dan 6'ya kadar gösterir. Varsayılan ayar 5'tir.
	Kanal A/B'nin bağlı olduğunu belirtir.
	Verici ile alıcı arasındaki kablosuz sinyal gücünü belirtir.
	Mevcut kanalın bağlantısının kesildiğini belirtir.
	Mikrofon sessize alınmıştır.
	Vericinin gürültü engelleme özelliğinin etkinleştirildiğini ve özelliğin etkisinin güçlü ya da zayıf olduğunu belirtir.
	İlgili vericinin mikrofon kazancını -6'dan +9'a kadar belirtir. Varsayılan ayar +7'dir.
	Mevcut ses giriş seviyesini gösterir.
	Sağ üst köşe: Alicinin pil seviyesini belirtir.
	Her iki taraf: İlgili vericinin pil seviyesini gösterir.

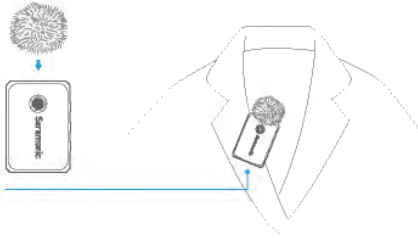
Menü Tanıtımı

- Menü sayfasına erişmek için M tuşuna basın. Sayfayı çevirmek için M düğmesine basmaya devam edin ve Ana ekrana dönmek için güç düğmesine iki kez basın.
- Menü sayfasından, seçeneklere erişmek için M düğmesini basılı tutun → değerleri veya işlevleri ayarlamak için M veya güç düğmesine basın. → Yeni ayarı kaydetmek için M düğmesine basılı tutun. Dilerseniz ayar ekranından çıkmak için güç düğmesine iki kez basın ve değişiklik yapmadan devam edin.
- Menü sayfasında 20 saniye içinde herhangi bir işlem yapılmazsa ekran otomatik olarak Ana ekrana dönecektir.

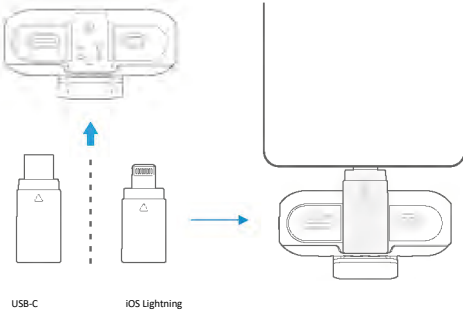
Ana Menü	Alt Menü	Gösterge
Hoparlör	Etkinleştir	Telefonunuzun hoparlörü etkinleştirildiğinde, adaptöre takılı alıcıyı çıkarmadan ses doğrudan çalınabilir. Telefonun hoparlörü varsayılan olarak devre dışı bırakılmıştır
	Devre Dışı Bırak	
Çıkış Sesi	 0~6	Ses bozulduğu takdirde alıcının çıkış kazanç seviyesi azaltılabilir. Ayar, güç kapatıldıktan sonra da korunur. (Varsayılan olarak 5)
Gürültü Azaltma	 Zayıf	Gürültü engelleme varsayılan olarak zayıf etki düzeyine ayarlanır.
	 Güçlü	
TX Sessiz Düğmesi	 Etkinleştir	Vericilerin güç düğmesinin sessiz mod kontrolü etkinleştirilir.
	Devre Dışı Bırak	Vericilerin güç düğmesinin sessiz mod kontrolü, yanlışlıkla çalışmasını önlemek için devre dışı bırakılmıştır.
Düşük Frekans Kesme	 75 Hz	75 Hz veya daha düşük olan sesler filtrelenir.
	 150 HZ	150 Hz veya daha düşük olan sesler filtrelenir.
	Kapalı	Düşük frekans kesme filtresi varsayılan olarak kapalıdır.

Çıkış Modu	 Mono	Tek vericiden veya her iki vericiden gelen sinyal, karıştırılarak sol ve sağ kanallara aynı şekilde kaydedilebilir.
	 Stereo	Her bir vericiden gelen sinyaller ayrı bir kanala kaydedilebilir.
	 Güvenlik Kanalı	Mono moduna benzer şekilde, kayıtlarınızda bozulma olması durumunda sağ kanalın sesi -6 dB olarak kaydedilecektir.
Arka Işık	Açık	Arka ışık her zaman açık kalır. (Varsayılan ayar)
	10s	Arka ışık, 10 saniye boyunca herhangi bir işlem gerçekleşmediği takdirde kapanır.
	30s	Arka ışık, 30 saniye boyunca herhangi bir işlem gerçekleşmediği takdirde kapanır.
	60s	Arka ışık, 60 saniye boyunca herhangi bir işlem gerçekleşmediği takdirde kapanır.
Dil	简体中文	Varsayılan olarak İngilizceye ayarlıdır.
	İngilizce	
Varsayılanı Sıfırla	Evet mi?	Evet seçildikten sonra, alıcının ilgili parametreleri varsayılan fabrika değerlerine geri yüklenecektir. (Lütfen dikkatli kullanınız.)
	Hayır mı?	
Eşleştir	Evet mi?	Evet seçildikten sonra, alıcı eşleştirme durumuna geçecektir.
	Hayır mı?	
Sürüm	Alıcının yazılım sürümünü belirtir.	

Nasıl Kullanılır?

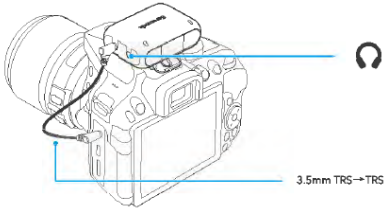


1. Verici, rüzgâr geçirmez bir kapsülle birlikte sunulur. Dış mekanda veya rüzgârlı bir ortamda rüzgâr korumasını artırmanız gerektiğinde, ekstra bir tüylü rüzgârlık takılabilir.



USB-C

iOS Lightning



2. Seçilen adaptörü alıcıya takın ve ardından alıcıyı akıllı telefonunuza, tabletinize, bilgisayarınıza veya başka bir mobil cihazınıza bağlayın. Alternatif olarak bir adaptör kablosu ile alıcının 3,5 mm TRS ses çıkışına bir kamera ya da mikser bağlayabilirsiniz.

3. Vericiyi/vericileri ve alıcıyı açmak için güç düğmelerine 2 saniye boyunca basılı tutun.

4. Eşleştiriliyor

Verici/vericiler ve alıcı varsayılan olarak eşleştirilmiştir. Bağlantıları kesilmişse lütfen aşağıdaki adımları takip ediniz:

① Alıcının M düğmesine "Eşleştir" menü sayfasına geçene kadar basın.

② Seçeneklere erişmek için M düğmesine basılı tutun→"Evet mi?" seçeneğini belirlemek için basın→ayarları kaydetmek için tekrar basılı tutun.



③ Vericinin/vericilerin eşleşme moduna girmesini sağlamak için kapalı modda güç düğmesine 5 saniye basılı tutun ve durum göstergesinin hızlı bir şekilde mavi yanıp sönmelerini bekleyin.

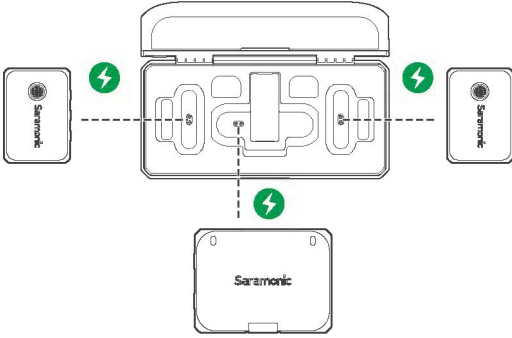
④ Verici/vericiler ve alıcı, 10 saniye içinde başarıyla eşleştirilecektir. Verici bilgileri ve durumu alıcının ekranında gösterilecektir.

5. İhtiyacınıza göre ses izleme için kulaklıkları alıcının 3,5 mm kulaklık bağlantı noktasına takın.

6. Alıcı menüsünde ihtiyacınıza göre Mono, Stereo veya Güvenlik Kanalı modunu ayarlayın.

7. Kayıt yapmadan önce ses seviyesinin makul olup olmadığını kontrol etmek için bir örnek kaydedip geri oynatmanız tavsiye edilir.

8. Gürültülü bir ortamda kayıt etkisini iyileştirmek için verici/vericiler üzerindeki (NR) düğmesine basarak gürültü engelleme özelliğini etkinleştirmeniz önerilir.



9. Kayıttan sonra şarj edilmeleri için vericiyi/vericileri ve alıcıyı tekrar kutuya yerleştiriniz.

NOT:

- ① Blink500B2+ modelinin bir vericisi eşleşmede başarısız olduysa, lütfen eşleşmiş vericiyi kapatın ve ardından eşleşmemiş verici ile alıcıyı yeniden bağlayın.
- ② 2.4G Hz kablosuz frekansı yaygın olarak kullanıldığından, sinyal kolayca zayıflayabilir veya parazitlenebilir. Lütfen cihazı kullanırken duvarlar ve binalar gibi engellerden kaçınmaya çalışın. Ayrıca, yüksek güçlü Wi-Fi antenleri, telsiz gibi 2.4 GHz frekansına sahip cihazlardan uzak durunuz.

Sorun Giderme

Üniteyi kullanırken sorunlarla karşılaşırsanız, lütfen teknik destek ekibiyle iletişime geçmeden önce aşağıdaki kontrol listesini inceleyin. Sorun çözülemezse, bayinin satış sonrası servis departmanı ile iletişime geçiniz.

- Üniteden ses gelmiyorsa veya harici bir cihaza bağlandığında ses çıkmıyorsa
 - ① Alıcının veya alıcı üzerindeki adaptörün cihazınıza iyi bağlandığından emin olun. Alternatif olarak adaptörü çıkarın ve şarj kontaklarını temiz bir bezle silin.
 - ② Mikrofon kazancının veya çıkış ses seviyesinin minimum değere ayarlanmadığından emin olun.
 - ③ Vericinin sessize alınmadığından emin olun.
- Ünitenin sesi çok düşük, çok yüksek veya bozulmuşsa
 - ① Mikrofon kazancını ve çıkış ses seviyesini, mevcut ortamda kayıt yapmak için uygun seviyeye ayarlayarak kayıt kalitesini artırın.
 - ② Gürültülü bir ortamda kayıt yapıyorsanız, kayıt etkisini iyileştirmek için gürültü engelleme özelliğini etkinleştirmeniz tavsiye edilir.
- İzleme sırasında mevcut gürültü veya başka anormal gürültüler ortaya çıkıyor
Ünite yakınında herhangi bir parazit olmadığından emin olunuz. Ünitenin konumunu değiştirdikten sonra gürültü devam ederse lütfen müşteri hizmetlerimizle iletişime geçiniz.
- Alıcıyı bir adaptörle kullanırken uğultu sesi meydana geliyor. Telefonunuzun hoparlörünün alıcı menüsünde devre dışı bırakıldığından emin olun.
- Ünitenin çalışma aralığı sınırlı ve seste sıklıkla kesinti meydana geliyor
Verici/vericiler ile alıcı arasında parazit olmadığından emin olun. Aralıklı ses sık sık devam ediyorsa lütfen müşteri hizmetlerimizle iletişime geçiniz.
- Verici/vericiler veya alıcı, şarj kutusu aracılığıyla şarj edilemedi
 - ① Her iki bileşenin şarj kontaklarının tam temas halinde olduğundan emin olun. Şarj kontaklarını temiz bir bezle silin ve tekrar deneyin.
 - ② Manyetik kuvvetin eskime durumunu veya her iki bileşenin şarj kontaklarının yeterince temas edip etmediğini kontrol etmek istiyorsanız, şarj kutusuna yerleştirilen vericilere/alıcıya basarak şarj durumunda olup olmadığını kontrol edin. Verici/vericiler veya alıcı hala şarj edilemiyorsa lütfen müşteri hizmetlerimizle iletişime geçiniz.

Teknik özellikler

Verici

İletim Tipi	2.4 GHz dijital frekans
Modülasyon	GFSK
Polar Düzen	Çok yönlü
Çalışma Aralığı	150 metreye kadar (Açık ortamda, engel ve parazit olmaksızın ölçüldüğünde.)
RF Çıkış Gücü	<10 dBm
Frekans Yanıtı	20 Hz-20 kHz
Referans Ses Giriş Seviyesi	-30~-42 dBV (MIC girişi, 0 dB kazanç)
Örnekleme/Bit Hızı	48 kHz/24 bit
Duyarlılık	-32 dB± 3 dB (1 V/Pa)
Sinyal-Gürültü Oranı	>80 dB
Bozulma	<%0,10
Ses Girişi	Yerleşik mikrofon kapsülü
Güç Gereksinimleri	Yerleşik lityum-iyon pil / Şarj kontakları / USB-C şarj bağlantı noktası (DC 5 V)
Pil Kapasitesi	190 mAh
Pil Ömrü	Yaklaşık 20 saat
Şarj Süresi	Yaklaşık 2 saat
Ağırlık	Yaklaşık 23 g
Boyutlar	45mmx31.6mmx13mm
Çalışma Sıcaklığı	0°C ila +50°C
Muhafaza Sıcaklığı	-10°C ila +50°C

Alıcı

Ekran	OLED
İletim Tipi	2.4 GHz dijital frekans
Modülasyon	GFSK
Çalışma Aralığı	150 metreye kadar (Açık ortamda, engel ve parazit olmaksızın ölçüldüğünde.)
RF Çıkış Gücü	<10 dBm
Frekans Yanıtı	20 Hz-20 kHz
Örnekleme/Bit Hızı	48 kHz/24 bit
Sinyal-Gürültü Oranı	>80 dB
Bozulma	<%0,10
Ses Çıkışı	3,5 mm TRS çıkışı / MFi sertifikalı lightning adaptörü / USB-C adaptörü
Monitör Bağlantı Noktası	3,5 mm TRS kulaklık bağlantı noktası
Güç Gereksinimleri	Yerleşik lityum-iyon pil / Şarj kontakları / USB-C şarj bağlantı noktası (DC 5 V)
Pil Kapasitesi	400 mAh
Pil Ömrü	Yaklaşık 16 saat
Şarj Süresi	Yaklaşık 2 saat
Ağırlık	Yaklaşık 30 g
Boyutlar	49,5 mm x 37,5 mm x 18,8 mm
Çalışma Sıcaklığı	0°C ila +50°C
Muhafaza Sıcaklığı	-10°C ila +50°C

Şarj Kutusu

Pil Kapasitesi	1250 mAh
Şarj Süresi	Yaklaşık 2 saat
Şarj Konnektörü	USB-C şarj bağlantı noktası (DC 5 V)
Mikrofon Şarj Süreleri	1 s (2*TX+1*RX)
Ağırlık	Yaklaşık 140 g
Boyutlar	118,5 mm x 56,2 mm x 62 mm
Çalışma Sıcaklığı	0°C ila +50°C
Muhafaza Sıcaklığı	-10°C ila +50°C

Kutu İçeriği

Verici x2

Alıcı x1

Şarj Kutusu x1

USB-C Adaptörü x1

MFi Sertifikalı Lightning Adaptörü x1

USB-A'dan USB-C'ye Kablo x1

3,5 mm TRS'den 3,5 mm TRS'ye Ses Kablosu x1

3,5 mm TRS'den 3,5 mm TRRS'ye Ses Kablosu x1

Tüylü Rüzgarlık x2

Mıknatıs x2

Taşıma Çantası x1



V01

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

☎ 400-613-1096 🌐 www.saramonic.com ✉ info@saramonic.com