



KULLANIM KILAVUZU

Firmware Version: 1.0.x Son güncelleme 11 Ağustos 2026

60X

MOTORCYCLE MESH COMMUNICATION SYSTEM



HIZLI REFERANS

P : Telefon düğmesi

+ : Joystick yukarı

- : Joystick aşağı

C : Joystick ortası

M : Mesh İnterkom düğmesi

Tür	İşlem	Düğme	Süre
Temel İşlemler	Açma	P & C	1 saniye basılı tutun
	Kapama	P & C	Tek dokunuş
	Ses artır/azalt	+ veya -	Tek dokunuş
Telefon	Telefon eşleme	P	5 saniye basılı tutun
	Aramayı yanıtla	P veya C	Tek dokunuş
	Aramayı sonlandır	P	Tek dokunuş
		C	2 saniye basılı tutun
	Aramayı reddet	C	2 saniye basılı tutun
	Hızlı arama	P	Çift dokunuş
	Müziği çal/duraklat	C	1 saniye basılı tutun
	Parça ileri/geri	+ veya -	1 saniye basılı tutun
Siri veya Google Asistan		P	Tek dokunuş
Mesh İnterkom™	Mesh İnterkom açma/kapama	M	Tek dokunuş
	Mikrofonu kapat/aç	M	1 saniye basılı tutun
	Kanal seçimi	M	Çift dokunuş
	Mesh gruplama	M	5 saniye basılı tutun
	Mesh Reach-Out isteği	M	Üç kez dokunuş
	Mesh'i sıfırla	M	8 saniye basılı tutun
Wave İnterkom™	Wave İnterkom açma	M	Çift dokunuş
	Wave İnterkom kapama	M	Tek dokunuş
	Mesh İnterkom'a geç	C	Tek dokunuş
Yapılandırma menüsü		C	10 saniye basılı tutun
Sorun giderme	Fabrika sıfırlama	P	10 saniye basılı tutun
	Hata sıfırlama	P & C	10 saniye basılı tutun

BAŞLAMADAN ÖNCE

I Sena Motorcycles Uygulaması

Sena Motorcycles uygulamasını Google Play Store veya App Store üzerinden indirin.



I WAVE İnterkom Uygulaması

WAVE İnterkom uygulamasını Google Play Store veya App Store üzerinden indirin.



Wave İnterkom hakkında ayrıntılı bilgi için sena.com adresindeki Wave İnterkom Kullanım Kılavuzuna bakın.

BAŞLAMAK İÇİN BİR BÖLÜME TIKLAYIN



60X HAKKINDA



KURULUM



TEMEL İŞLEVLER



RIDEGLOW LED



BLUETOOTH
CİHAZLARIYLA
EŞLEME



AKILLI TELEFONLA
KULLANIM



MESH İTERKOM



WAVE İTERKOM



BLUETOOTH
İTERKOM



EVRENSEL
İTERKOM



İTERKOM GEÇİDİ



SES
ÇOKLU GÖREVİ



FM RADYO



SESLİ KOMUT



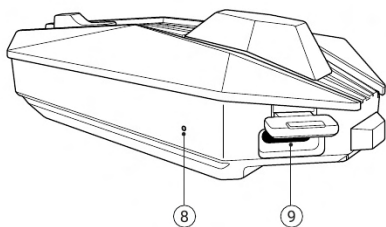
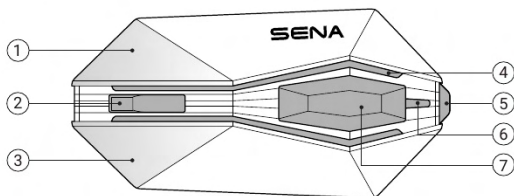
FIRMWARE GÜNCELLEME SORUN GİDERME



01 60X HAKKINDA

Öne Çıkan Özellikler

- Geliştirilmiş ses kalitesi, daha güçlü bağlantı ve uzatılmış konuşma süresi sunan Mesh İnterkom 3.0
- Geriye dönük uyumluluk için çift sürüm Mesh: Mesh 2.0
- Wave İnterkom uyumlu
- Birden fazla cihaza eş zamanlı bağlantıda performansı en üst düzeye çıkaran ve ses çoklu görev yeteneklerini artıran çift çekirdekli CPU
- Yapay zeka tabanlı gürültü engelleme
- Gelişmiş sesli komut
- BOSE imzalı üstün ses kalitesi
- Değiştirilebilir kapaklar
- Düğme eşleme (özelleştirme)
- Manyetik montaj
- IPx7 su geçirmezlik derecesi
- Bluetooth sürüm 5.3
- Kablosuz (OTA) firmware güncelleme
- Otomatik açma/kapama
- USB yabancı cisim algılama



① Özel düğme 1

② Mesh İnterkom düğmesi

③ Özel düğme 2

④ Dinamik LED

⑤ Telefon düğmesi

⑥ Durum LED'i

⑦ Joystick

⑧ Şarj LED'i

⑨ USB-C şarj portu

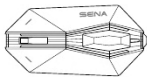
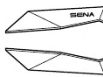
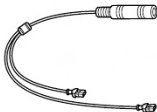
■ Düğme Eşleme

Düğme işlevlerini Sena Motorcycles uygulamasında özelleştirebilirsiniz.

Varsayılan ayarlar:

- Özel Düğme 1: Parçayı İleri Al (tek dokunuş)
- Özel Düğme 2: Müziği Çal/Duraklat (tek dokunuş)

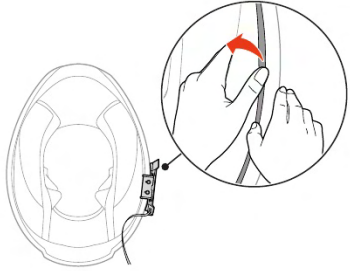
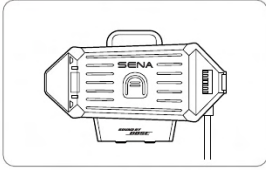
Kutu İçeriği

 60X	 Değiştirilebilir kapaklar	 Kask kelepçeleri ve hoparlörler
 Yapıştırmalı yüzey montaj plakaları	 3,5 mm ses adaptörü	 Hoparlör pedleri
 Hoparlörler için cırt bantlı pedler	 Kablolu bum mikrofonlar	 Kablolu mikrofonlar
 Mikrofon süngerleri	 Kablolu bum mikrofonlar için cırt bantlı pedler	 Kablolu mikrofonlar için cırt bantlı pedler
 Kablolu bum mikrofon tutucuları	 Kablolu bum mikrofon tutucuları için cırt bantlı pedler	 USB-C şarj kablosu

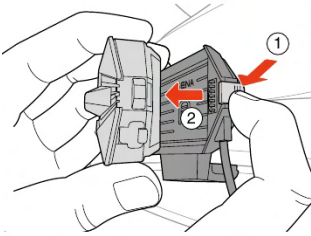
02 KURULUM

Ana Ünite ve Kelepçeler

Kask Kelepçesi

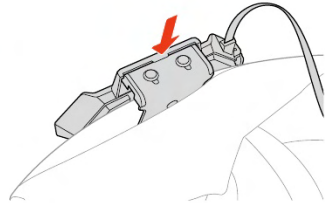


Çıkarma

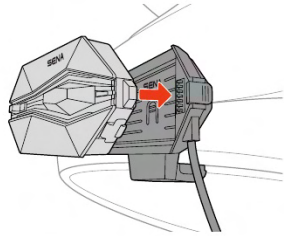


Takma

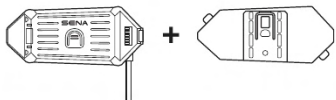
1.



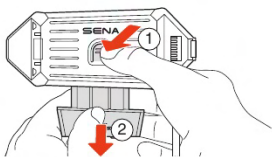
2.



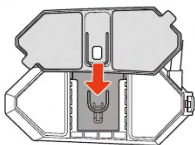
Yapıştırırmalı Yüzey Montaj Plakası



Montaj plakasını kask kelepçesinden çıkarın.



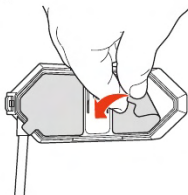
Plakayı takın.



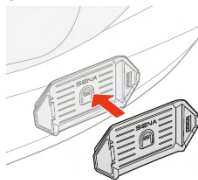
1.



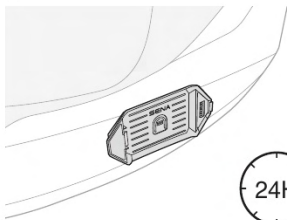
2.



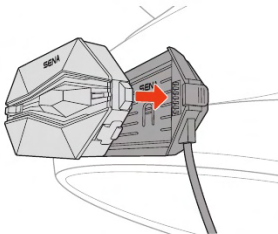
3.



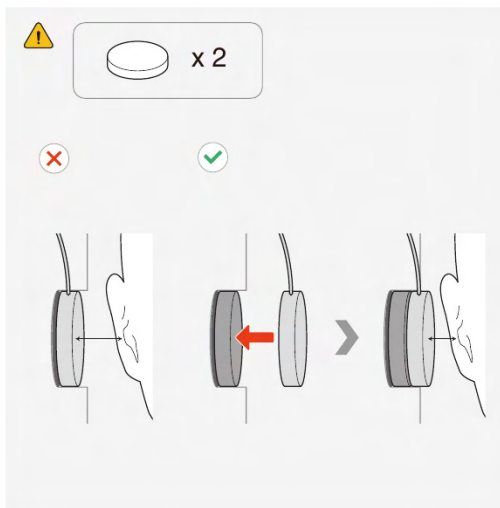
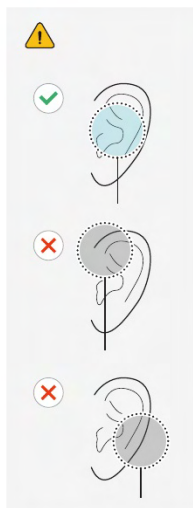
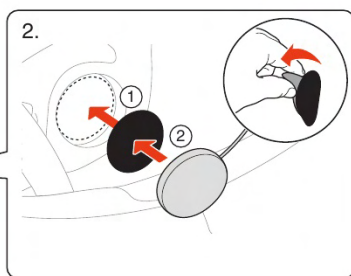
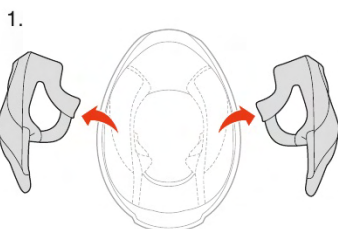
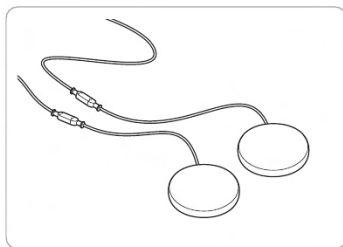
4.



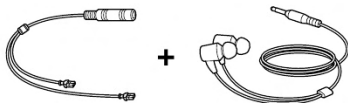
5.



Hoparlörler



3,5 mm Ses Adaptörü



Kulaklıklar pakete dahil değildir.



Hoparlörleri çıkarın.

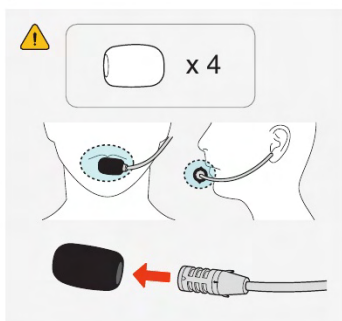
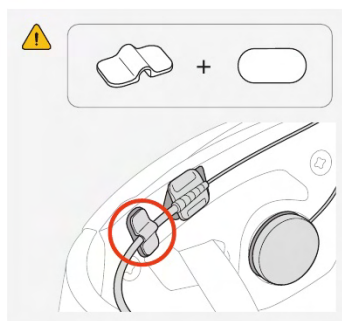
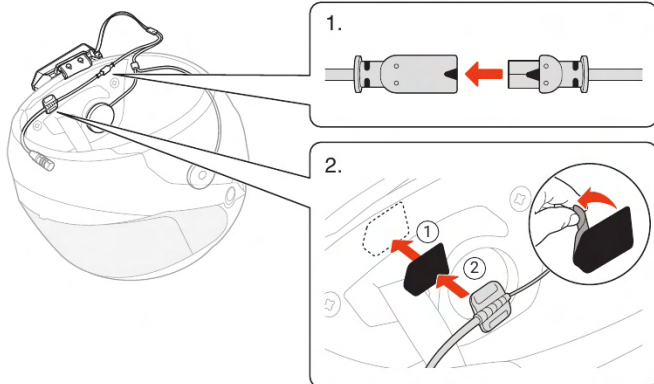
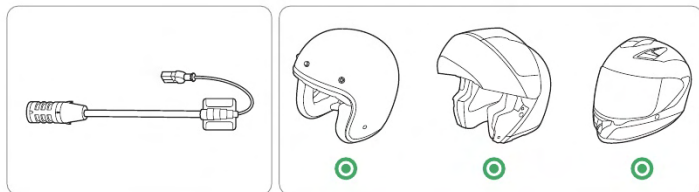


Adaptörü takın.

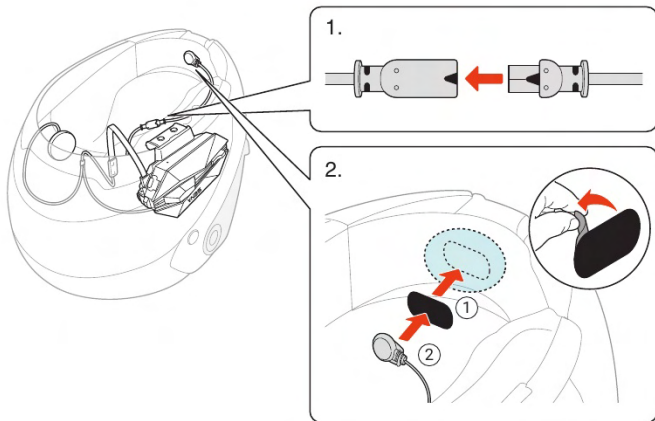
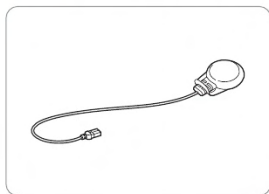


Mikrofon

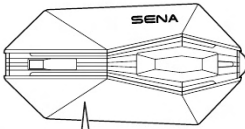
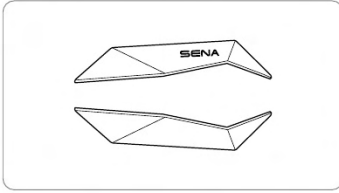
Kablolu Bum Mikrofon



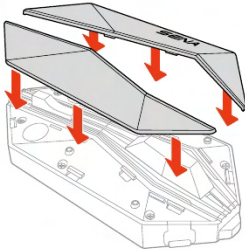
Kablolu Mikrofon



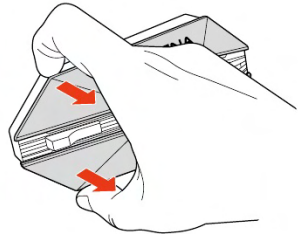
Değiştirilebilir Kapaklar



Takma



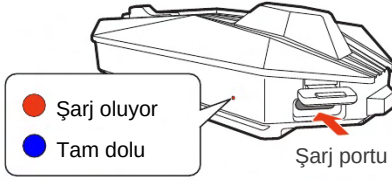
Çıkarma



03 TEMEL İŞLEVLER

	Dokunuş Düğmeye belirtilen sayıda dokunun
	Basılı Tutma Düğmeyi belirtilen süre boyunca basılı tutun
	Sesli Uyarı
	Sesli Komut
	LED

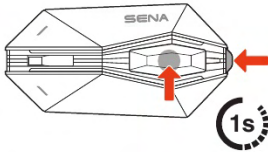
Şarj



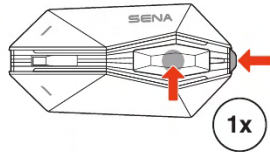
Tam şarj olması 1,5 saat sürer.

- 60X hızlı şarj özelliğine sahiptir; yalnızca 20 dakikalık şarjla 4 saat Mesh İnterkom ve 6,5 saat Bluetooth İnterkom kullanımı sağlar.
- 60X, Qi sertifikalı şarj cihazlarıyla kablosuz şarjı destekler. Tam şarj, 20°C'de 5 saat sürer. Kablosuz şarj hızı, şarj cihazına ve ortama bağlı olarak değişebilir.
- Yabancı bir cisim algılandığında tiz bir bip sesi duyulur ve kırmızı LED yanıp söner.
- FCC, CE, IC veya diğer yerel düzenleyici kurumlar tarafından onaylanmış olması koşuluyla herhangi bir üçüncü taraf USB şarj cihazı kullanılabilir.
- Onaylanmamış bir şarj cihazı kullanmak; yangın, patlama, sızıntı ve diğer tehlikelere yol açabilir, pilin ömrünü veya performansını azaltabilir.

Açma

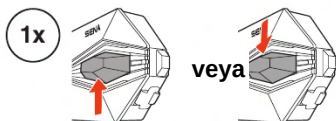


Kapatma



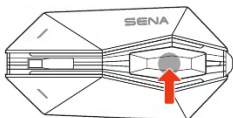
- 60X, 2 dakika hareketsiz kalırsa uyku moduna geçer.
- 3 gün içinde herhangi bir hareket algılanırsa 60X uyanır. Aksi takdirde 3 gün sonra tamamen kapanır.
- Bu işlevi etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için Cihaz Ayarları'na gidin ve Sena Motorcycles uygulamasında Otomatik Açma/Kapama seçeneğini değiştirin.

Ses Düzeyi



Yapılandırma

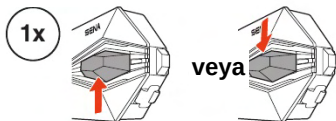
Yapılandırmaya Girin



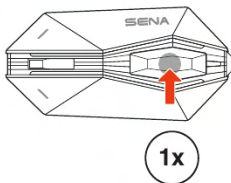
"Configuration menu"

10s

Gezinme

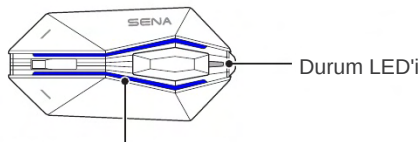


Onaylama



04 RIDEGLow LED

RideGlow özelliği, cihazın mevcut durumunu göstermek veya sürüş sırasında parlama efektleri görüntülemek için dinamik LED'i kullanır. Parlama efektinin rengini ve desenini Sena Motorcycles uygulaması üzerinden özelleştirebilirsiniz.



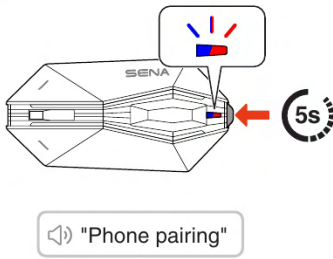
RideGlow için Dinamik LED

05 BLUETOOTH CİHAZLARIYLA EŞLEME

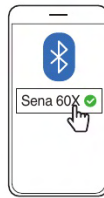
60X'i diğer Bluetooth cihazlarıyla ilk kez kullanırken, bunların eşlenmesi gerekir. 60X; iki cep telefonu ve bir GPS dahil olmak üzere birden fazla cihazla eşlenebilir. Ancak eş zamanlı bağlantı için, bir cep telefonunun yanı sıra yalnızca bir ek cihazı destekler.

Telefon Eşleme

1.



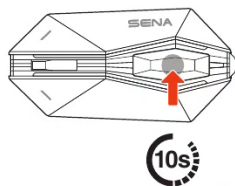
2.



- 60X'i ilk kez açtığınızda veya fabrika ayarlarına sıfırladıktan sonra yeniden başlattığınızda, 60X otomatik olarak telefon eşleme moduna girer.
- Telefon eşlemeyi iptal etmek için herhangi bir düğmeye basın.

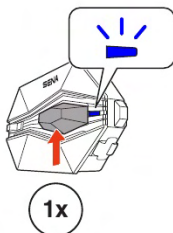
İkinci Cep Telefonu Eşleme

1.



 "Configuration menu"

2.



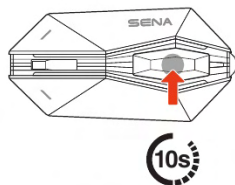
 "Second mobile phone pairing"

3.



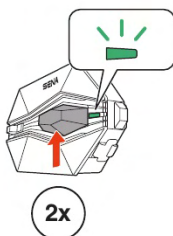
GPS Eşleme

1.



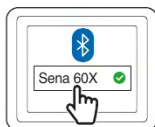
 "Configuration menu"

2.



 "GPS pairing"

3.



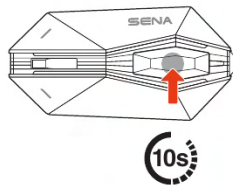
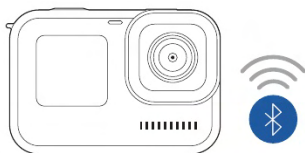
Aksiyon Kamerası Eşleme

60X'i bir aksiyon kamerasıyla eşlemek, Mesh İnterkom ve Bluetooth İnterkom görüşmelerinin sesini kaydetmenizi sağlar. Ayrıca kulaklığın mikrofonu aracılığıyla aksiyon kameranızın sesli komutlarını da kullanabilirsiniz.

- Sesli komutlar hakkında ayrıntılı talimatlar için aksiyon kameranızın kullanım kılavuzuna bakın.

Cihaz Eşleme

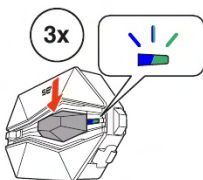
- Aksiyon kameranızı Bluetooth eşleme moduna alın.



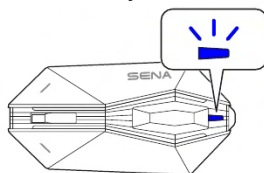
"Configuration menu"

-

- Sesli bir uyarı duyana kadar bekleyin.



"Action cam pairing"



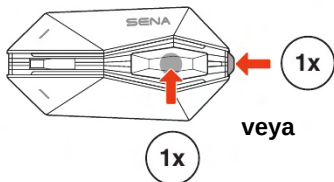
"Your headset is paired.
Device connected."

- Bir aksiyon kamerasıyla eşleştirildiğinde müzik ve FM radyo devre dışı kalır.

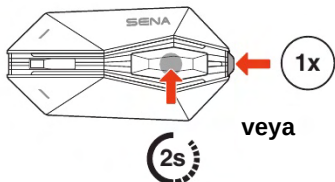
06 AKILLI TELEFONLA KULLANIM

Arama Yapma ve Yanıtlama

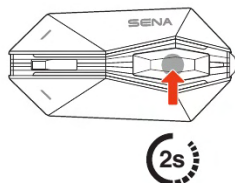
Aramayı Yanıtlama



Aramayı Sonlandırma

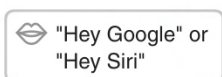


Aramayı Reddetme

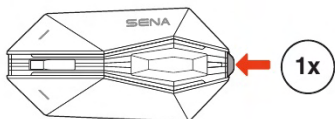


Siri veya Google Asistan

Siri veya Google Asistan'ı etkinleştirmek için "Hey Siri", "Hey Google" deyin veya telefon düğmesine dokununuz.



veya



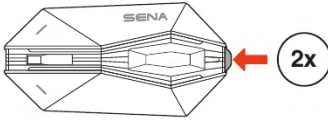
Hızlı Arama

Hızlı Arama Ön Ayarlarını Atama

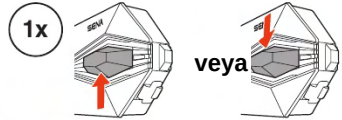
Hızlı arama ön ayarları Sena Motorcycles uygulaması kullanılarak atanabilir.

Hızlı Arama Ön Ayarlarını Kullanma

1. Hızlı arama menüsüne girin.
2. Hızlı arama ön ayarları arasında ileri veya geri gidin.

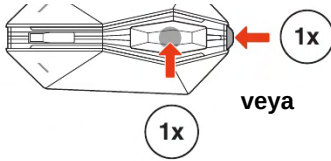


"Speed dial"



- ① Son numarayı
- ② yeniden arama → 2
- ③ Hızlı arama (1)

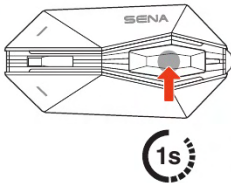
3. Onaylamak için telefon düğmesine veya joystick'in ortasına dokunun.



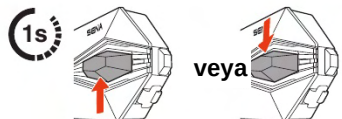
"Speed dial #"

Müzik

Müziği Çal/Duraklat



Parçayı İleri/Geri Alma

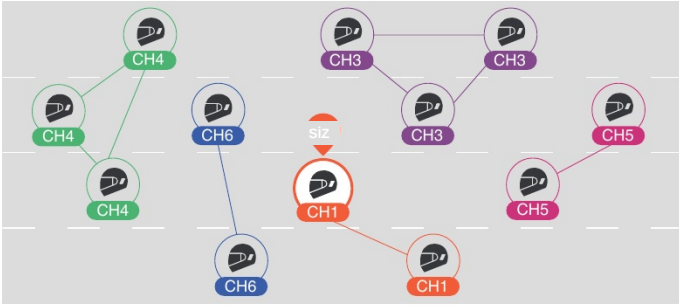


07 MESH İTERKOM

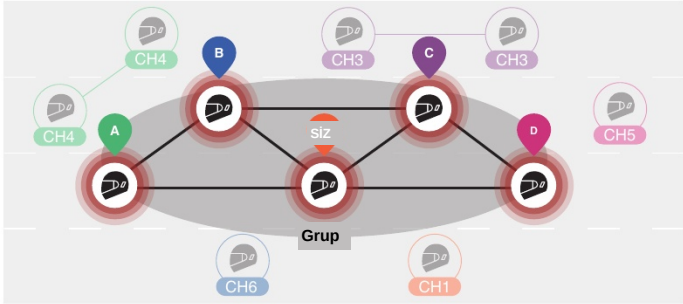
60X iki Mesh İterkom modu sunar:

- Açık grup interkom görüşmeleri için Open Mesh™.
- Özel grup interkom görüşmeleri için Group Mesh™.

Open Mesh



Group Mesh



Mesh Sürümü Değiştirme

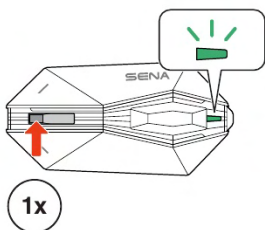
Geriyeye Dönük Uyumluluk için Mesh 2.0'a Geçiş

Mesh 3.0, en son Mesh İntercom teknolojisidir; ancak Mesh 2.0 kullanan eski ürünlerle iletişim kurmak için lütfen Sena Motorcycles uygulamasını kullanarak Mesh 2.0'a geçin.

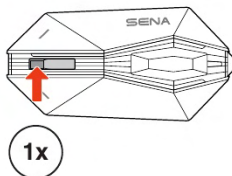
Open Mesh

Mevcut 6 kanalın her birinde neredeyse sınırsız sayıda kullanıcıyla özgürce iletişim kurabilirsiniz. Varsayılan Mesh İntercom kanalı: 1.

Mesh İntercom Açma/Kapama



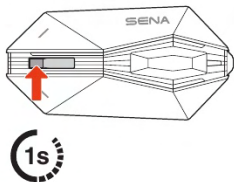
Açık : "Mesh intercom on,
Open Mesh, channel 1"



Kapalı : "Mesh intercom off"

Mikrofonu Kapatma/Açma

Mesh İnterkom görüşmesi sırasında mikrofonu kapatmak/açmak için Mesh İnterkom düğmesine 1 saniye basın.

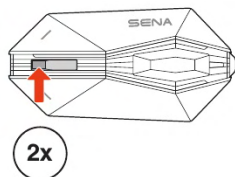


 **Sessize Al** : "Mic off"

 **Sesi Aç** : "Mic on"

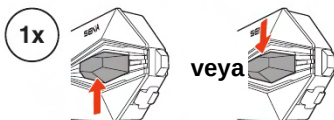
Kanal Seçimi

1. Kanal ayarına girin.



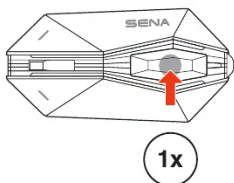
 "Channel setting, 1"

2. Kanallar arasında gezinin.



 "#"

3. Kanalı onaylayın ve kaydedin.



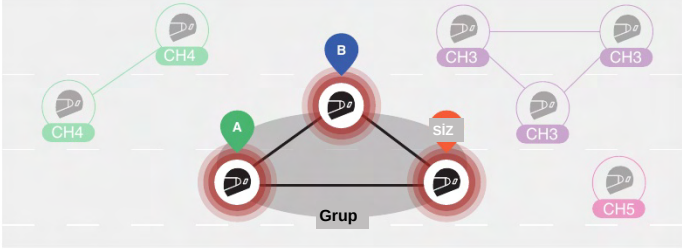
 "Channel is set, channel #"

- Belirli bir kanalda 10 saniye boyunca hiçbir düğmeye basılmazsa kanal otomatik olarak kaydedilir.
- 60X kapatılsa bile kanal kaydedilmiş olarak kalır.

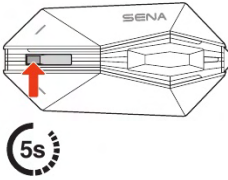
Group Mesh

Group mesh kullanılarak, en fazla 24 katılımcıya kadar özel bir konuşma grubu oluşturulabilir.

Group Mesh Oluşturma



1. Kullanıcılar (Siz, A ve B), açık mesh'te kalırken Mesh İnterkom düğmesine 5 saniye basarak mesh gruplamaya girer. Birlikte bir group mesh oluşturmak için aynı açık mesh kanalında olmaları gerekmez.

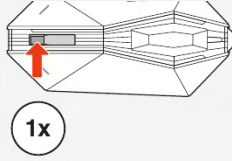


"Mesh grouping"

2. Mesh gruplama tamamlandığında, açık mesh'ten group mesh'e otomatik olarak geçilir.

"Group Mesh"

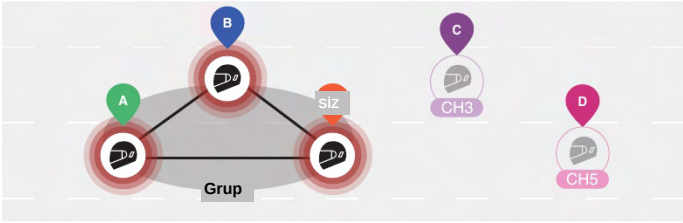
- Mesh gruplamayı iptal etmek istiyorsanız Mesh İnterkom düğmesine dokununuz.



- Mesh gruplama 30 saniye içinde başarıyla tamamlanmazsa, kullanıcılar "Grouping failed." diyen bir sesli uyarı duyar.

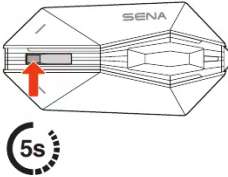
I Mevcut Bir Group Mesh'e Katılma

Bir group mesh içindeyken, açık mesh'teki diğer kullanıcıları gruba katılmaya davet edebilirsiniz.



Zaten A ve B ile birlikte group mesh içindesiniz; diğer kullanıcılar C ve D ise açık mesh'te bulunuyor.

1. Siz ve diğer kullanıcılar C ile D, Mesh İnterkom düğmesine 5 saniye basarak mesh gruplamaya girer.



"Mesh grouping"

2. Mesh grupta tamamlanıldığında, diğer kullanıcılar C ve D, açık mesh'ten ayrılarak otomatik olarak group mesh'e katılır.

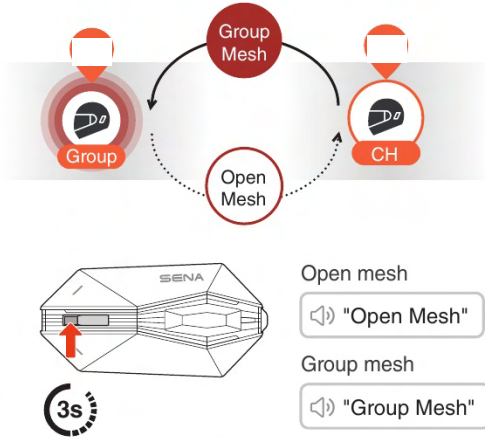
Yeni katılımcılar (C ve D)

New participants (C and D)

- Mesh grupta 30 saniye içinde başarıyla tamamlanmazsa, mevcut kullanıcı (Siz) alçak tonlu çift bip sesi duyar; yeni kullanıcılar (C ve D) ise "Grouping failed." diyen bir sesli uyarı duyar.

Toggle Open/Group Mesh

Mesh'i sıfırlamadan open mesh ile group mesh arasında geçiş yapabilirsiniz.



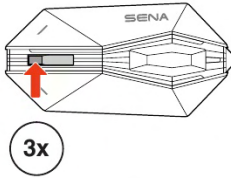
- Daha önce hiç group mesh'e katılmadıysanız, open mesh ile group mesh arasında geçiş yapamazsınız. "No group available." diyen bir sesli uyarı duyarsınız.

Mesh Reach-Out İsteği

Siz (arayan kişi), Mesh İnterkom'u kapalı olan yakındaki* arkadaşlarınıza, onu açmaları için bir Mesh Reach-Out isteği gönderebilirsiniz.

1. Bir Mesh Reach-Out isteği göndermek veya almak istiyorsanız, bunu Sena Motorcycles uygulamasında etkinleştirmeniz gerekir.
2. Mesh İnterkom düğmesini veya Sena Motorcycles uygulamasını kullanarak bir Mesh Reach-Out isteği gönderebilirsiniz.

Arayan



Arayan : "Mesh reach-out request"

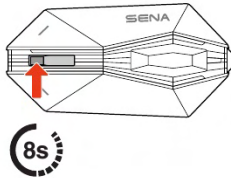
Yakındaki Arkadaşlar : "Mesh intercom requested"

3. Mesh Reach-Out isteğini alan arkadaşların Mesh İnterkom'larını manuel olarak açmaları gerekir.

* Açık arazide yaklaşık 100 m'ye kadar

Mesh'i Sıfırlama

60X, open mesh veya group mesh'teyken mesh'i sıfırlarsa otomatik olarak open mesh'e, kanal: 1.



"Reset Mesh"

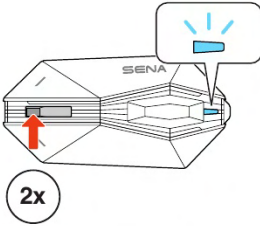
08 WAVE İTERKOM

Wave İterkom, mobil veri kullanarak açık iletişim sağlar. Ayrıntılı bilgi için lütfen sena.com adresindeki Wave İterkom Kullanım Kılavuzuna bakın.

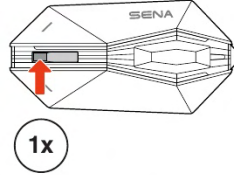
Wave İterkom Açma/Kapama

WAVE İterkom uygulamasını açın, ardından Wave İterkom'a katılmak için Mesh İterkom düğmesine çift dokunun.

- Wave İterkom'u başlatmadan önce uygulamayı açmanız gerekir.



Açık : "Wave Intercom on"

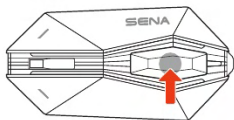


Kapalı : "Wave Intercom off"

Wave İterkom'u başlattığınızda Wave Bölgesi içindeki kullanıcılarla otomatik olarak bağlanırsınız. Wave Bölgesi, Kuzey Amerika'da 1 mil, Avrupa'da ise 1,6 km yarıçapı kapsar. Wave İterkom'u sonlandırmak için Mesh İterkom düğmesine tek dokununuz.

Wave İnterkom ile Mesh İnterkom Arasında Geçiş

Joystick'in ortasına tek dokunuşla Mesh İnterkom ile Wave İnterkom arasında kolayca geçiş yapabilirsiniz.



1x

Wave'den Mesh'e : "Wave Intercom off. Mesh Intercom on."

Mesh'ten Wave'e : "Mesh Intercom off. Wave Intercom on."

- Uygulama kullanılırken Bluetooth İnterkom geçici olarak devre dışı kalır.

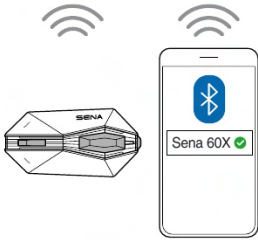
09 BLUETOOTH İTERKOM

Bluetooth İterkom Eşleme

Bir Bluetooth interkom görüşmesi yapabilmek için diğer Sena kulaklık kullanıcılarıyla eşleşmeniz gerekir. Diğer kullanıcının kulaklığı, 60X'inizin interkom eşleme listesine eklenir; bu işlem karşılıklı olarak geçerlidir. Kulaklık modelinden bağımsız olarak Bluetooth interkom eşleme listesine en fazla 3 kulaklık ekleyebilirsiniz.

I QR Kodlarını Kullanma

1. Cep telefonunu 60X ile eşleştirin.
2. Her kullanıcı Sena Motorcycles uygulamasını açar ve "QR Eşleme"ye dokunur.



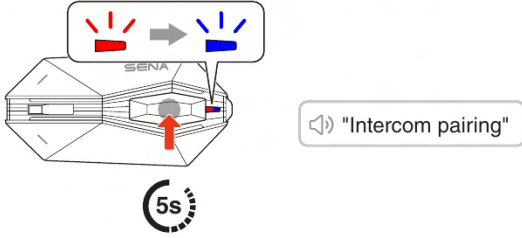
3. Diğer kullanıcının ekranında görüntülenen QR kodunu tarayın.
4. Kaydet'e dokunun ve eşleme listesini kontrol etmek için "Bluetooth Intercom" menüsüne gidin.
5. Eşleşmek istediğiniz cihazın adına dokunun.
6. Daha fazla kulaklık eklemek için işlemi tekrarlayın.

- QR Eşleme, Bluetooth sürüm 3.0 veya üzerini içeren modellerle uyumludur. Daha fazla bilgi için sena.com adresini ziyaret edin.

I Düğmeleri Kullanma

QR eşleme kesinlikle önerilir, ancak diğer kulaklıklarla joystick kullanarak da eşleşebilirsiniz.

1. İnterkom eşleme moduna birlikte girmek için her iki cihazda da joystick'in ortasını 5 saniye basılı tutun.

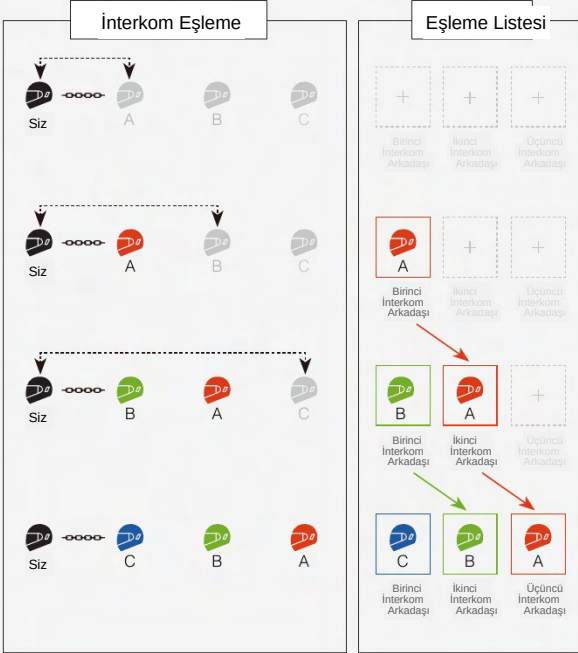


2. Eşleme tamamlanana kadar bekleyin. Eşleştikten sonra bir Bluetooth interkom bağlantısı kurulur.
3. Başka bir kulaklıkla eşleşmek için yukarıdaki işlemi tekrarlayın.

- Wi-Fi gibi çevredeki kablosuz sinyallere bağlı olarak bu işlem biraz zaman alabilir.
- İnterkom eşlemeyi iptal etmek için 60X üzerindeki joystick'in ortasına basın.

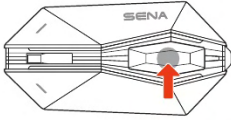
Bluetooth İnterkom Eşleme Listesi

- Eşleşen kulaklıklar 60X'inizin Bluetooth interkom eşleme listesine eklenir. Listeyi kontrol etmek için Sena Motorcycles uygulamasında "QR pairing"e dokunur.
- İnterkom eşleme listesi, son gelen ilk sırada mantığıyla çalışır. 60X'iniz interkom görüşmeleri için birden fazla kulaklıkla eşleşmişse, en son eşleşen kulaklık birinci interkom arkadaşı olarak ayarlanır.



İki Yönlü İnterkom

İnterkom Arkadaşıyla Görüşmeyi Başlatma/Sonlandırma



1x



Siz



C

Birinci
İnterkom
Arkadaşı



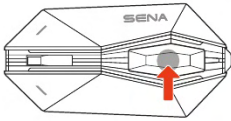
B

İkinci
İnterkom
Arkadaşı



A

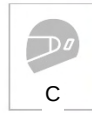
Üçüncü
İnterkom
Arkadaşı



2x



Siz



C

Birinci
İnterkom
Arkadaşı



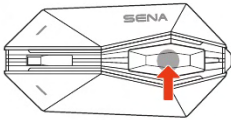
B

İkinci
İnterkom
Arkadaşı



A

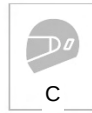
Üçüncü
İnterkom
Arkadaşı



3x



Siz



C

Birinci
İnterkom
Arkadaşı



B

İkinci
İnterkom
Arkadaşı



A

Üçüncü
İnterkom
Arkadaşı

HD İnterkom

İki yönlü interkom, ses kalitesini artırmak için her zaman HD modunda çalışır. Çok yönlü interkoma girdiğinizde HD modu geçici olarak devre dışı bırakılır.

Çok Yönlü İnterkom

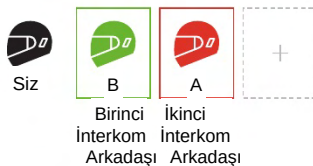
Çok yönlü interkom, en fazla üç diğer interkom arkadaşıyla aynı anda grup görüşmeleri yapmanızı sağlar.

Birden fazla iki yönlü interkom bağlantısını birbirine bağlayıp sesi paylaştırarak çalışır. Örneğin, üç yönlü bir interkom iki çift iki yönlü interkomu birbirine bağlarken, dört yönlü bir interkom üç çifti birbirine bağlar. Önceki Sena modellerinin aksine, 60X çok yönlü interkom sırasında telefon bağlantısını korur.

Üç Yönlü İnterkom Başlatma

Bir katılımcının aynı anda iki bağımsız iki yönlü interkom kurması gerekir.

1. Kulaklığınızı iki diğer interkom arkadaşıyla eşleştirerek onları Bluetooth interkom eşleme listenize ekleyin.



2. Joystick'in ortasına bir kez dokununuz ve B ile bir görüşme başlatın.



3. B ile görüşmeyi sürdürürken, A ile başka bir interkom görüşmesi başlatmak için joystick'in ortasına çift dokunun. Alternatif olarak A, sizi arayarak bir interkom bağlantısı başlatabilir.



Şimdi siz, A ve B üç yönlü bir interkomda grup görüşmesi yapabilirsiniz.



■ Dört Yönlü İnterkom Başlatma

Her katılımcı en fazla iki bağımsız iki yönlü interkom bağlantısı kurabilir. Zaten A ve B ile bağlı olduğunuzdan, tüm bağlantıları birleştirmek için A veya B'nin C ile iki yönlü bir interkom kurması gerekir.



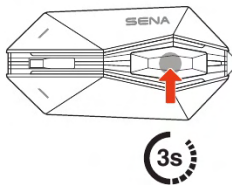
Şimdi siz, A, B ve C dört yönlü bir interkomda grup görüşmesi yapabilirsiniz.



Çok Yönlü İnterkomu Sonlandırma

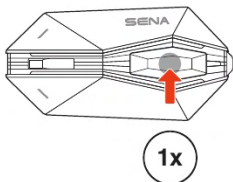
Çok yönlü interkomu tamamen sonlandırabilir veya bağlantılardan birini kesebilirsiniz.

Tüm İnterkom Bağlantılarını Sonlandır

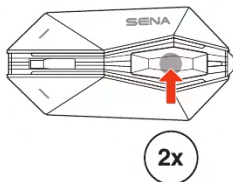


İnterkom Bağlantılarından Birini Kes

[B'nin bağlantısını kes,
Birinci İnterkom Arkadaşı]



[A'nın bağlantısını kes,
İkinci İnterkom Arkadaşı]

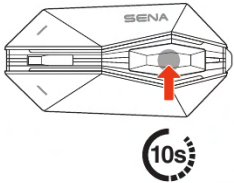


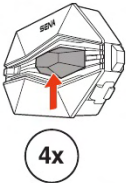
- Dört yönlü bir interkomda, ikinci interkom arkadaşı A'nın bağlantısını kesmek, sizi üçüncü katılımcı C'den de koparır. Bunun nedeni C'nin size A üzerinden bağlı olmasıdır.

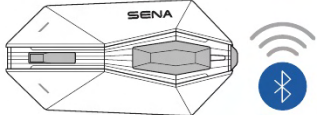
10 EVRENSEL İTERKOM

Evrensel interkom, Bluetooth Hands-Free Profile (HFP) destekleyen diğer markaların kulaklıklarıyla interkom görüşmeleri yapmanızı sağlar.

Evrensel İterkom Eşleme

- 

1.  "Configuration menu"
- 

2.  "Universal intercom pairing"
- 

3. 
4. Sena olmayan bir kulaklığı telefon eşleme moduna alın ve 60X'in otomatik olarak onunla eşleşmesini bekleyin.



Eşleştikten sonra evrensel interkom görüşmesi otomatik olarak kurulur.

Evrensel İnterkom Görüşmesini Başlatma/Sonlandırma

Eşleştikten sonra, Sena olmayan bir kulaklık hem iki yönlü hem de çok yönlü interkom görüşmelerine katılabilir. Sena kulaklıklarından farklı olarak, çok yönlü bir interkomda 60X'e yalnızca bir Sena olmayan kulaklık bağlanabilir. Aşağıda, evrensel interkom içeren dört yönlü Bluetooth interkomlara örnekler verilmiştir.

Üç Sena kulaklığı ve bir Sena olmayan kulaklık



İki Sena kulaklığı ve iki Sena olmayan kulaklık



- Tüm Sena olmayan kulaklıklar çok yönlü interkomu desteklemez. Uyumluluk için kendi kullanım kılavuzlarına bakın.

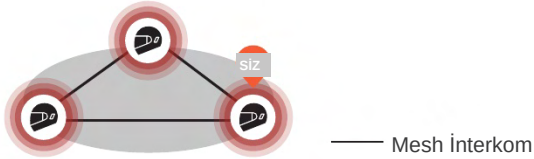
11 INTERKOM GEÇİDİ

60X, Mesh İnterkom'u Bluetooth interkom veya evrensel interkom gibi diğer interkom türleriyle köprülemek için bir geçit görevi görür. İki eş zamanlı bağlantıyı destekler: Mesh İnterkom artı Bluetooth interkom veya evrensel interkomdan biri.

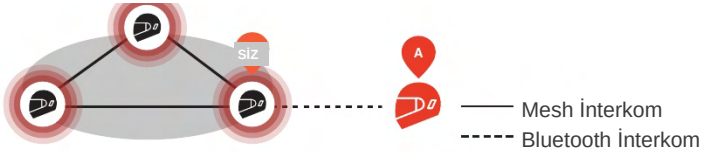
Open mesh veya group mesh'teyken Bluetooth interkom veya evrensel interkoma kolayca bir köprü başlatabilirsiniz.

Mesh İnterkom ile Bluetooth İnterkom

1. Mesh İnterkom'u açmak için Mesh İnterkom düğmesine dokunun. Open mesh veya group mesh'te kalabilirsiniz.

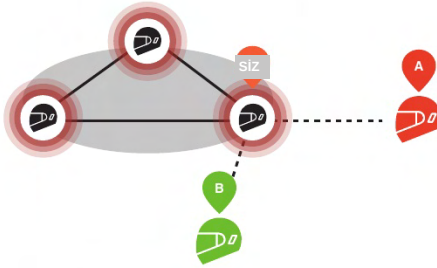


2. Arkadaşınızla iki yönlü bir interkom için Bluetooth interkom başlatın.

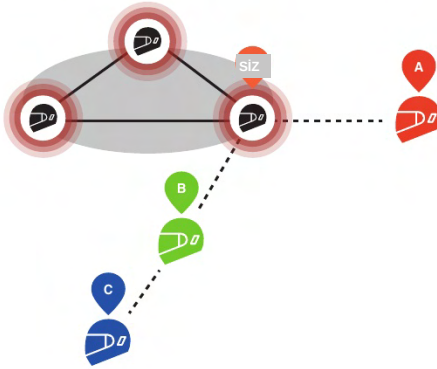


3. Çok yönlü bir interkom için daha fazla Bluetooth interkom bağlantısı ekleyin.

Mesh Interkom ve Üç Yönlü İnterkom



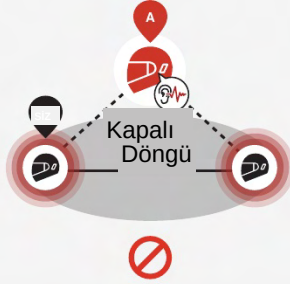
Mesh Interkom ve Dört Yönlü İnterkom



- Mesh İnterkomda kalırken çok yönlü interkomda ses kalitesi düşer.

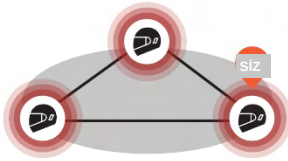
Kapalı Döngü Uyarısı

- 60X bir geçit olarak görev yaparken, iki Mesh İnterkom katılımcısını bir Bluetooth interkom katılımcısıyla bağlamak tüm katılımcılar için aşırı gürültüye neden olur.
- Lütfen hiçbir koşulda böyle bir bağlantı oluşturmamaya dikkat edin.

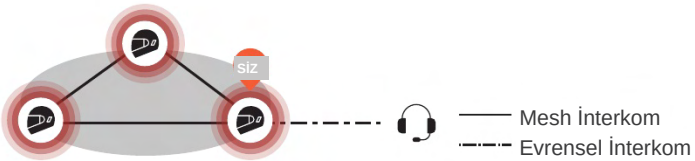


Mesh interkom ile Evrensel interkom

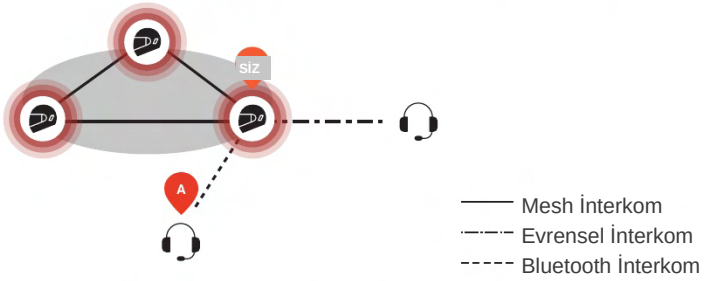
1. Mesh İnterkom'u açmak için Mesh İnterkom düğmesine dokunun. Open mesh veya group mesh'te kalabilirsiniz.



Sena olmayan bir kulaklıkla evrensel interkom başlatın.



3. Arkadaşınız A ile bir Bluetooth İnterkom başlatın. Daha fazla interkom bağlantısı ekleyerek çok yönlü bir interkom kurabilirsiniz.



Mesh İnterkom ve Üç Yönlü Evrensel İnterkom

- Mesh İnterkomda kalırken çok yönlü interkomda ses kalitesi düşer.

12 SES ÇOKLU GÖREVİ

60X'te ses çoklu görevi; Mesh İnterkom veya Bluetooth interkom görüşmesi yaparken müzik, GPS dönüş talimatları ve FM radyo dinlemenizi sağlar.

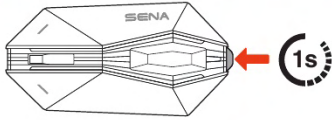
Ayarları yapılandırmak için Sena Motorcycles uygulamasında Cihaz Ayarları'na gidin.

Arka Plan Ses Düzeyi

Müzik çalma gibi arka plan sesleri, etkin bir interkom görüşmesi sırasında otomatik olarak kısılır. Uygulamada 'Background Volume' altında ses kısma yüzdesini ayarlayabilirsiniz.

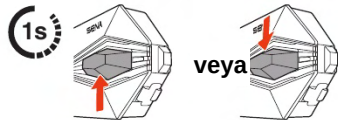
13 FM RADYO

FM Radyo Açma/Kapama | İstasyon Arama



Açık : "FM Radio On"

Kapalı : "FM Radio Off"

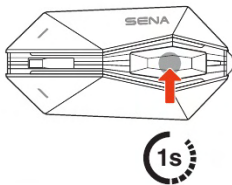


Ön Ayara Kaydetme

İstasyonu ön ayar istasyonlarınıza kaydetmek için Sena Motorcycles uygulamasını kullanabilirsiniz.

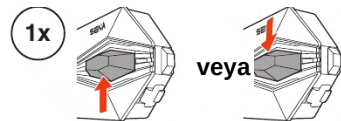
Ön Ayardan İstasyon Seçme

1. İstasyon seçim moduna girin.



"Station Selection Mode"

2. Ön ayarlı istasyonlar arasında ileri veya geri gidin.



"#"

- Yaklaşık 10 saniye boyunca herhangi bir düğmeye basmazsanız veya istasyon seçim modundayken joystick'in ortasını 1 saniye basılı tutarsanız, kulaklık istasyon seçim modundan çıkar.

14 SESLİ KOMUT

60X, Sena Motorcycles uygulaması üzerinden kolayca ayarlanabilen sekiz farklı dilde çok dilli sesli komutlar sunar. Kullanılabilir sesli komutların tam listesi de Sena Motorcycles uygulamasında sağlanır.

Sesli komutları etkinleştirmek için yalnızca "Hey Sena" deyin.



"Hey Sena"

Sesli Komut Listesi

- "Answer"
- "Ignore"
- "Hey Sena, Check Battery"
- "Hey Sena, Volume Up"
- "Hey Sena, Volume Down"
- "Hey Sena, Phone Pairing"
- "Hey Sena, Redial Number"
- "Hey Sena, End Call"
- "Hey Sena, Play Music"
- "Hey Sena, Stop Music"
- "Hey Sena, Previous Track"
- "Hey Sena, Next Track"
- "Hey Sena, FM Radio On"
- "Hey Sena, FM Radio Off"
- "Hey Sena, End Intercom"
- "Hey Sena, Intercom One"
- "Hey Sena, Intercom Two"
- "Hey Sena, Intercom Three"
- "Hey Sena, Mesh Intercom On"
- "Hey Sena, Mesh Intercom Off"
- "Hey Sena, Wave Intercom On"
- "Hey Sena, Wave Intercom Off"

15 FIRMWARE GÜNCELLEME

Kablosuz (OTA) Güncelleme

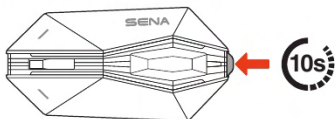
Sena Motorcycles uygulamasındaki ayarlar üzerinden firmware'i doğrudan Kablosuz (OTA) olarak güncelleyebilirsiniz.

16 SORUN GİDERME

Fabrika Sıfırlama

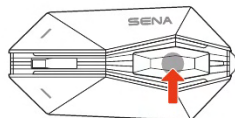
60X'i fabrika varsayılan ayarlarına döndürmek için fabrika sıfırlama özelliğini kullanmanız yeterlidir.

1.



"Factory reset"

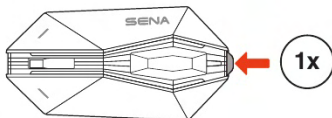
2.



1x

"Headset reset, good-bye"

veya



1x

"Cancel"

Hata Sıfırlama

60X açık ancak yanıt vermiyorsa, normal işlevselliği geri yüklemek için bir hata sıfırlama gerçekleştirebilirsiniz. USB-C şarj kablosunun bağlı olmadığından emin olun, ardından joystick'in ortasına ve telefon düğmesine aynı anda 10 saniye basın. Tüm ayarlar değişmeden kalır.





Copyright 2026 Sena Technologies, Inc.
All rights reserved.

© 1998–2026 Sena Technologies, Inc. All rights reserved.

Sena Technologies, Inc. reserves the right to make any changes and improvements to its product without providing prior notice.

Sena™ is a trademark of Sena Technologies, Inc. or its subsidiaries in the USA and other countries.

The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sena is under license.

Sena Technologies, Inc.
9155 Sterling Rd. STE 100, Irving, TX 75063