



GUÍA DEL USUARIO

Versión de firmware: 1.2.x

Última actualización: 13 de octubre de 2025

CAVALRY 2

SMART HALF HELMET WITH MESH COMMUNICATION



La versión de firmware 1.2.x indica que este manual es aplicable a todas las actualizaciones de firmware de la serie de la versión 1.2.

REFERENCIA RÁPIDA

 : botón (+)

 : botón (-)

 : botón de Mesh Intercom

 : botón central

Tipo	Funcionamiento	Botón	Duración
Operaciones básicas	Encendido	 y 	Pulsar durante 1 segundo
	Apagado	 y 	Pulsar una vez
	Subir o bajar volumen	 o 	Pulsar una vez
Móvil	Emparejar teléfono		Pulsar durante 5 segundos
	Responder a llamada de teléfono		Pulsar una vez
	Finalizar llamada de teléfono		Pulsar durante 2 segundos
	Rechazar llamada de teléfono		Pulsar durante 2 segundos
	Activar asistente de voz		Pulsar durante 3 segundos
	Marcación rápida		Pulsar durante 3 segundos
	Reproducir/pausar música		Pulsar durante 1 segundo
	Avanzar/retroceder pista	 o 	Pulsar durante 1 segundo
Mesh Intercom™	Mesh Intercom activado/desactivado		Pulsar una vez
	Silenciar/activar micrófono		Pulsar durante 1 segundo
	Selección de canal		Pulsar dos veces
	Agrupamiento de mesh		Pulsar durante 5 segundos
	Solicitud de contacto Mesh		Pulsar tres veces
	Restablecer mesh		Pulsar durante 8 segundos

Tipo	Funcionamiento	Botón	Duración
Wave Intercom™	Wave Intercom activado		Pulsar dos veces
	Wave Intercom desactivado		Pulsar una vez
	Cambiar a Mesh Intercom		Pulsar una vez
Configuración			Pulsar durante 10 segundos

ANTES DE COMENZAR

I Aplicación Sena Motorcycles

Descargue la aplicación Sena Motorcycles de Google Play Store o App Store.



I Aplicación WAVE Intercom

Descargue la aplicación WAVE Intercom de Google Play Store o App Store.



Para obtener información detallada sobre Wave Intercom, consulte la guía del usuario de Wave Intercom de [sena.com](https://www.sena.com).

HACER CLIC EN CUALQUIER SECCIÓN PARA EMPEZAR



ACERCA DEL
CAVALRY 2



FUNCIONAMIENTO
BÁSICO



EMPAREJAMIENTO
CON DISPOSITIVOS
BLUETOOTH



USO CON UN
SMARTPHONE



MESH INTERCOM



WAVE
INTERCOM

WAVE INTERCOM



ACTUALIZACIÓN DE
FIRMWARE



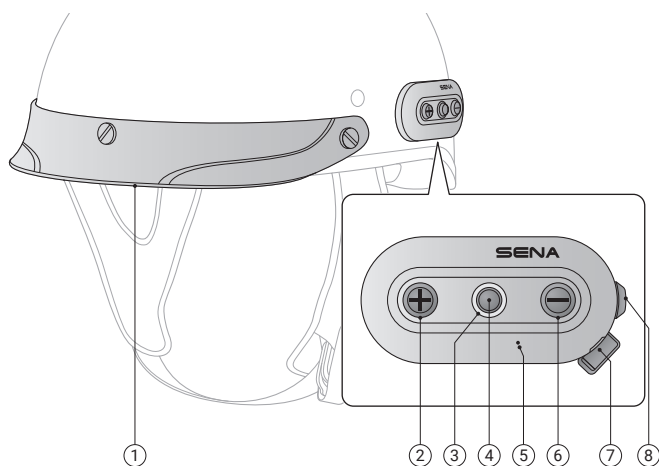
SOLUCIÓN DE
PROBLEMAS



01 ACERCA DEL CAVALRY 2

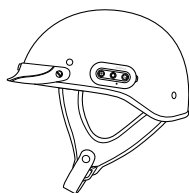
Características principales

- Mesh Intercom 3.0: ofrece una calidad de sonido mejorada, una conexión más robusta y un tiempo de conversación ampliado
- Mesh de doble versión: Mesh 2.0 con compatibilidad regresiva
- Compatible con Wave Intercom
- Advanced Noise Control™
- Versión de Bluetooth® 5.2
- Actualización de firmware Over-the-Air (OTA)



- ① Visera
- ② Botón (+)
- ③ LED de estado y carga
- ④ Botón central
- ⑤ Orificio de restablecimiento
- ⑥ Botón (-)
- ⑦ Puerto de carga USB-C
- ⑧ Botón de Mesh Intercom

Contenidos del envase



CAVALRY 2



Cable USB de carga

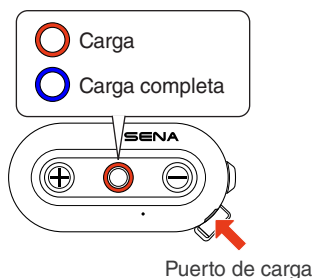


Bolsa para el casco

02 FUNCIONAMIENTO BÁSICO

	Tocar Pulsar el botón el número de veces especificado
	Mantener presionado Mantener pulsado el botón durante la cantidad de tiempo especificada
	Instrucción de voz
	LED

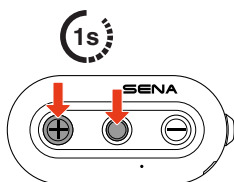
Carga



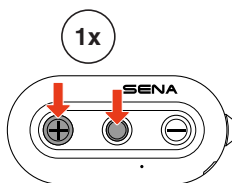
Una carga completa tarda 2,5 horas.

- Por motivos de seguridad, el CAVALRY 2 se apaga automáticamente durante el proceso de carga.
- Puede utilizarse cualquier cargador USB de terceros, siempre que cuente con la aprobación de FCC, CE, el Ministerio de Industria de Canadá u otro organismo local regulador reconocido.
- El uso de un cargador no aprobado puede provocar incendios, explosiones, fugas y otros peligros, y reducir potencialmente la vida útil o el rendimiento de la batería.

Encendido



Apagado

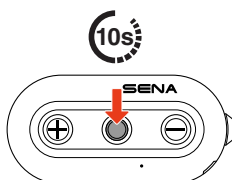


Volumen



Configuración

Acceder a la configuración

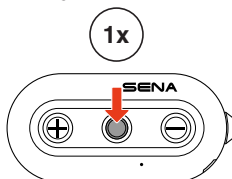


 "Configuración"

Navegar



Confirmar

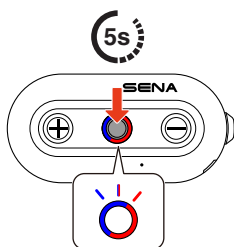


03 EMPAREJAMIENTO CON DISPOSITIVOS BLUETOOTH

Cuando utilice el CAVALRY 2 con otros dispositivos Bluetooth por primera vez, deberá emparejarlos. El CAVALRY 2 se puede emparejar con varios dispositivos, incluidos dos teléfonos móviles y un GPS. Sin embargo, solo admite un dispositivo adicional, además de un teléfono móvil, para conexión simultánea.

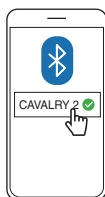
Emparejar teléfono

1.



 "Emparejar teléfono"

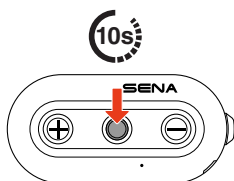
2.



- La primera vez que enciende el CAVALRY 2 o cuando lo reinicia tras ejecutar un restablecimiento de fábrica, el CAVALRY 2 entra automáticamente en el modo de emparejamiento con teléfono.
- Para cancelar el emparejamiento con teléfono, pulse cualquier botón.

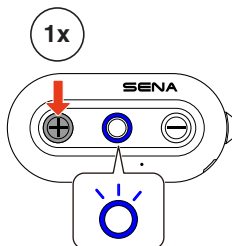
Emparejamiento de segundo teléfono móvil

1.



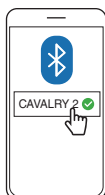
🔊 “Configuración”

2.



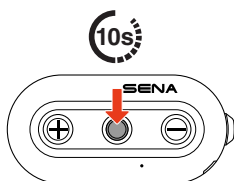
🔊 “Emparejamiento de segundo teléfono móvil”

3.



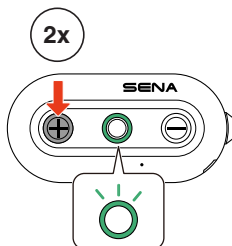
Emparejar GPS

1.



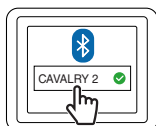
🔊 “Configuración”

2.



🔊 “Emparejar GPS”

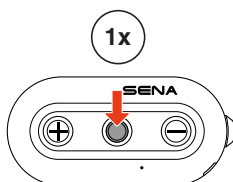
3.



04 USO CON UN SMARTPHONE

Realizar y responder llamadas

Responder a una llamada



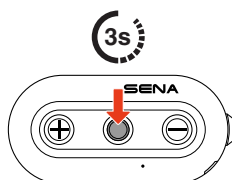
Finalizar una llamada



Rechazar una llamada



Activar asistente de voz



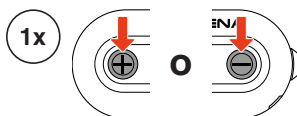
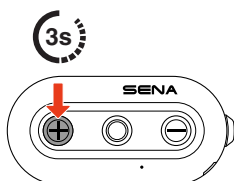
Marcación rápida

Asignar preconfiguraciones de marcación rápida

Las preconfiguraciones de marcación rápida se pueden asignar desde la aplicación Sena Motorcycles.

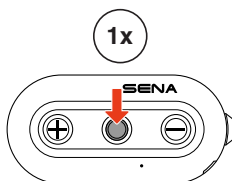
Utilizar preconfiguraciones de marcación rápida

1. Acceda al menú Marcación rápida.
2. Navegue hacia delante o hacia atrás por las preconfiguraciones de marcación rápida.



- ① Rellamada
- ② Marcación rápida (1→2→3)
- ③ Cancelar

3. Pulse el botón central para confirmar.



“Marcación rápida (n.º)”

Música

**Reproducir/pausar
música**



Pista siguiente/anterior

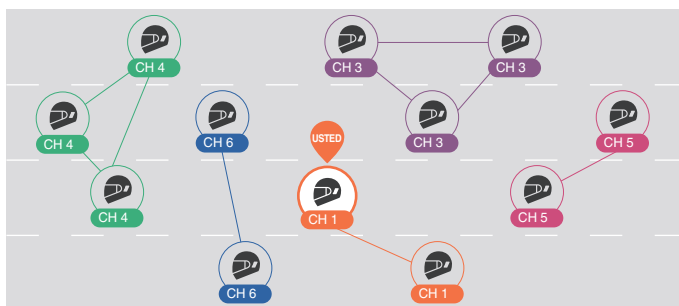


05 MESH INTERCOM

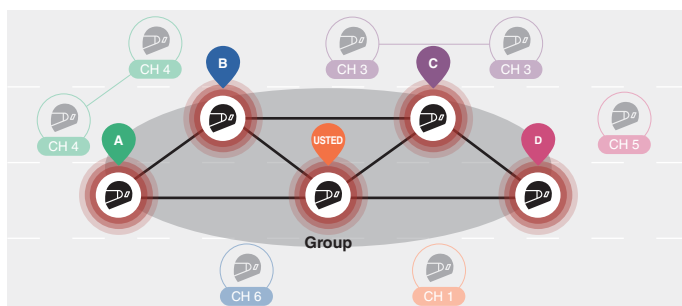
El CAVALRY 2 ofrece dos modos de Mesh Intercom:

- Open Mesh™ para conversaciones a través del intercomunicador de grupo abierto.
- Group Mesh™ para conversaciones a través del intercomunicador de grupo privado.

Open Mesh



Group Mesh



Cambiar de versión de Mesh

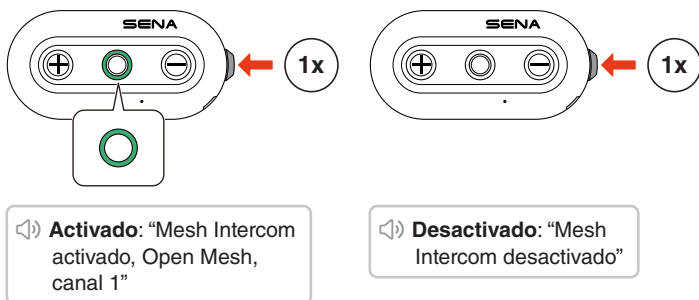
■ Cambiar a Mesh 2.0 para compatibilidad regresiva

Mesh 3.0 es la tecnología de Mesh Intercom más reciente pero, para comunicarse con productos anteriores que usan Mesh 2.0, se debe realizar el cambio a Mesh 2.0 con la aplicación Sena Motorcycles.

Open Mesh

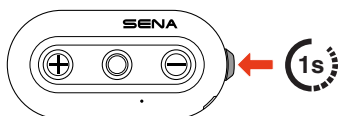
Puede comunicarse con libertad con un número virtualmente ilimitado de usuarios en cada uno de los 6 canales disponibles. El canal Mesh Intercom predeterminado es el 1.

■ Mesh Intercom activado/desactivado



I Silenciar/activar micrófono

Pulse el botón de Mesh Intercom durante 1 segundo para silenciar o cancelar el silencio del micrófono durante la comunicación mediante Mesh Intercom.

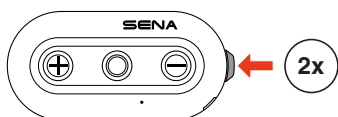


 **Silenciar:** “Micrófono desactivado”

 **Desactivar silencio:** “Micrófono activado”

I Selección de canal

1. Acceda al ajuste de canal.



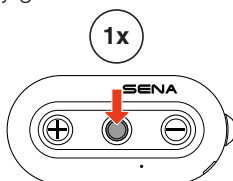
 “Ajuste de canal, 1”

2. Navegue entre canales.



 “N.º”

3. Confirme y guarde el canal.



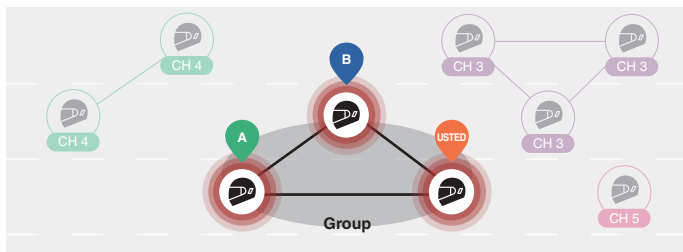
 “Se ha ajustado el canal, canal n.º”

- El canal se guardará automáticamente si no se pulsa ningún botón durante 10 segundos en un canal concreto.
- El canal se guardará aunque el CAVALRY 2 se apague.

Group Mesh

Al usar una Group Mesh, se puede crear un grupo de conversación privado para hasta 24 participantes.

Crear una Group Mesh



1. Los usuarios (Usted, A y B) entran en el agrupamiento de mesh al pulsar el botón de Mesh Intercom durante 5 segundos mientras están en la open mesh. No tienen por qué estar en el mismo canal de open mesh para crear una group mesh juntos.



2. Cuando el agrupamiento de mesh se ha completado, automáticamente cambia de Open Mesh a Group Mesh.

"Group Mesh"

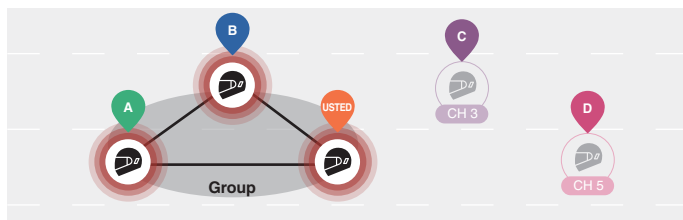
- Si desea cancelar el agrupamiento de mesh, pulse el botón de Mesh Intercom.



- Si el agrupamiento de mesh no se completa correctamente en un periodo de 30 segundos, los usuarios escucharán la instrucción de voz "Error al agrupar".

Unirse a una Group Mesh existente

Mientras está en una group mesh, puede invitar a otros usuarios de la open mesh a que se unan al grupo.



Ya está en la group mesh con A y B, y el resto de usuarios, C y D, están en una open mesh.

1. Usted y el resto de usuarios, C y D, entran en el agrupamiento de mesh al pulsar el botón de Mesh Intercom durante 5 segundos.



2. Una vez completado el agrupamiento de mesh, el resto de usuarios, C y D, se unen automáticamente a la group mesh a la vez que salen de la open mesh.

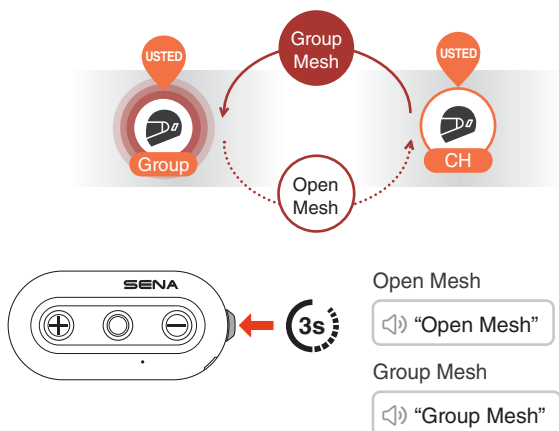
 "Group Mesh"

Nuevos participantes (C y D)

- Si el agrupamiento de mesh no se completa correctamente en un plazo de 30 segundos, el usuario actual (usted) escuchará un doble pitido de tono grave y los usuarios nuevos (C y D) escucharán la instrucción de voz "Error al agrupar".

Cambiar entre Open Mesh y Group Mesh

Puede cambiar entre Open Mesh y Group Mesh sin restablecer la Mesh.



- Si nunca ha participado en Group Mesh, no puede cambiar entre Open Mesh y Group Mesh. Escuchará la instrucción de voz “No hay grupos disponibles”.

Solicitud de contacto Mesh

Usted (la persona que llama) puede enviar una solicitud de contacto Mesh para activar el Mesh Intercom de amigos cercanos* que lo tengan desactivado.

1. Si desea enviar o recibir una solicitud de contacto Mesh, tiene que activar esta opción en la aplicación Sena Motorcycles.
2. Puede enviar una solicitud de contacto Mesh con el botón de Mesh Intercom o en la aplicación Sena Motorcycles.

Persona que llama



Persona que llama:
“Solicitud de contacto Mesh”

Amigos cercanos: “Mesh Intercom solicitado”

- Los amigos que reciban la solicitud de contacto Mesh deben activar manualmente su Mesh Intercom.

* Hasta 330 ft en terreno abierto

Restablecer Mesh

Si el CAVALRY 2 restablece la mesh mientras está en una open mesh o una group mesh, volverá automáticamente a la open mesh, canal 1.



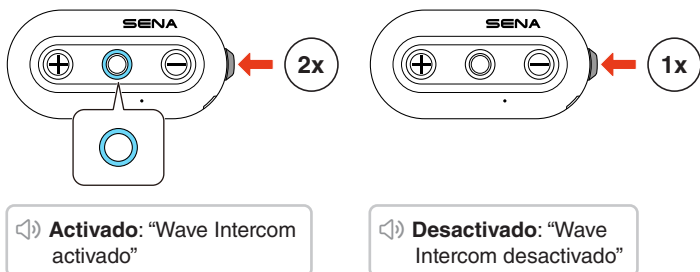
06 WAVE INTERCOM

Wave Intercom permite una comunicación abierta mediante datos celulares. Para obtener información detallada, consulte la guía del usuario de Wave Intercom en sena.com.

Wave Intercom activado/desactivado

Abra la aplicación WAVE Intercom y, a continuación, pulse dos veces el botón de Mesh Intercom para unirse a Wave Intercom.

- Debe abrir la aplicación antes de iniciar Wave Intercom.

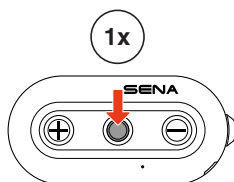


Si inicia Wave Intercom, se conectará automáticamente a los usuarios que estén en la zona Wave. La zona Wave cubre un radio de 1 millas en Norteamérica y un radio de 1,6 km en Europa.

Para finalizar Wave Intercom, pulse una sola vez el botón de Mesh Intercom.

I Alternar entre Wave Intercom y Mesh Intercom

Puede cambiar fácilmente entre Mesh Intercom y Wave Intercom si pulsa una vez el botón central.



Wave a Mesh: “Wave Intercom desactivado. Mesh Intercom activado.”

Mesh a Wave: “Mesh Intercom desactivado. Wave Intercom activado.”

07 ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE

I Actualización Over-the-Air (OTA)

Puede actualizar el firmware Over-the-Air (OTA) directamente desde la configuración de la aplicación Sena Motorcycles.

08 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

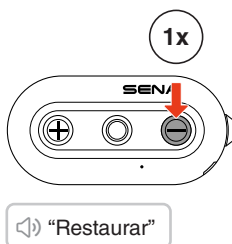
Restaurar

Para restablecer los valores predeterminados de fábrica del CAVALRY 2, simplemente use la función de restablecimiento de los valores predeterminados.

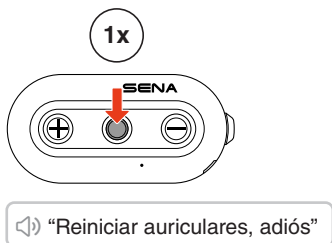
1.



2.



3.

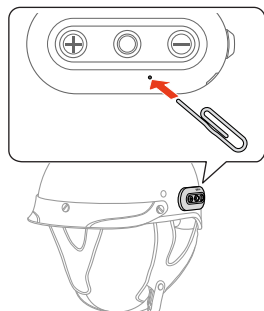


Restablecimiento tras un fallo

Si el CAVALRY 2 está encendido, pero no responde, puede realizar un restablecimiento tras un fallo para restaurar la funcionalidad normal.

Use un clip para presionar el botón de restablecimiento situado debajo del botón central.

Los ajustes se mantendrán sin cambios.





Copyright 2025 Sena Technologies, Inc.
Todos los derechos reservados.

© 1998–2025 Sena Technologies, Inc. Todos los derechos reservados.

Sena Technologies, Inc. se reserva el derecho a realizar cualquier cambio y mejora en su producto sin previo aviso.

Sena™ es una marca comercial de Sena Technologies, Inc. o sus filiales en EE. UU. y en otros países.

La marca denominativa y los logotipos de Bluetooth® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y Sena realizará cualquier uso de dichas marcas con licencia para ello.

Sena Technologies, Inc.
152 Technology Drive, Irvine, CA 92618