



# PACKTALK PRO

MANUAL



**CRASH**  
DETECTION

45mm  
SPEAKERS

SOUND BY





## CONTENIDOS

|  |           |
|--|-----------|
| <b>1. INTRODUCCIÓN</b>                             | <b>3</b>  |
| <b>2. PRIMEROS PASOS</b>                           | <b>4</b>  |
| 2.1 CONOZCA SU PACKTALK PRO                        | 4         |
| 2.2 CARGAR SU PACKTALK PRO                         | 4         |
| 2.3 ENCENDER/APAGAR SU UNIDAD                      | 5         |
| 2.4 ENCENDIDO/APAGADO AUTOMÁTICO                   | 6         |
| 2.5 USAR SU PACKTALK PRO                           | 6         |
| 2.6 EMPAREJAR SU UNIDAD CON DISPOSITIVOS BLUETOOTH | 6         |
| <b>3. APLICACIÓN CARDO CONNECT</b>                 | <b>9</b>  |
| 3.1 ACTIVAR Y REGISTRAR SU UNIDAD                  | 9         |
| 3.2 ACTUALIZAR SU UNIDAD                           | 10        |
| 3.3 CONFIGURACIÓN DE LA DETECCIÓN DE ACCIDENTES    | 11        |
| <b>4. EN CARRETERA</b>                             | <b>13</b> |
| 4.1 FUNCIONES DE AUDIO BÁSICAS                     | 13        |
| 4.2 HACER Y RECIBIR LLAMADAS TELEFÓNICAS           | 14        |
| 4.3 RETRANSMITIR MÚSICA                            | 16        |
| 4.4 ESCUCHAR RADIO FM                              | 18        |
| 4.5 COMANDOS DE VOZ                                | 20        |
| <b>5. CONDUCIR CON OTROS</b>                       | <b>22</b> |
| 5.1 INTERCOMUNICADOR DMC                           | 22        |
| 5.4 INTERCOMUNICADOR BLUETOOTH                     | 26        |
| 5.5 COMPARTIR MÚSICA                               | 29        |
| 5.6 CAMBIAR ENTRE MODOS DE INTERCOMUNICADOR        | 30        |
| <b>6 RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS</b>                   | <b>31</b> |
| 6.1 RESTABLECIMIENTO PARCIAL (SOFT RESET)          | 31        |
| 6.2 RESTABLECER AJUSTES DE FÁBRICA                 | 31        |
| 6.3 PREGUNTAS FRECUENTES                           | 31        |
| <b>7 PERSONALIZAR SU DISPOSITIVO</b>               | <b>32</b> |
| 7.1 USAR LA TRANSMISIÓN DE AUDIO EN PARALELO       | 32        |
| <b>8 ASISTENCIA</b>                                | <b>32</b> |



## 1. INTRODUCCIÓN

Gracias por elegir el sistema de comunicación y entretenimiento para cascos de motocicleta PACKTALK PRO.

Le deseamos una excelente experiencia con su PACKTALK PRO y le animamos a que visite [www.cardosystems.com/support/packtalk-pro](http://www.cardosystems.com/support/packtalk-pro) si tiene alguna pregunta, sugerencia o comentario.

Si aún no ha instalado la unidad PACKTALK PRO en su casco, sírvase instalarlo como lo describe la Guía de Instalación provista en el estuche. También puede ver el vídeo de instalación al que podrá acceder desde este enlace [cardosystems.com/ /PACKTALK-PRO\\_Installation-Guide](http://cardosystems.com/PACKTALK-PRO_Installation-Guide) .

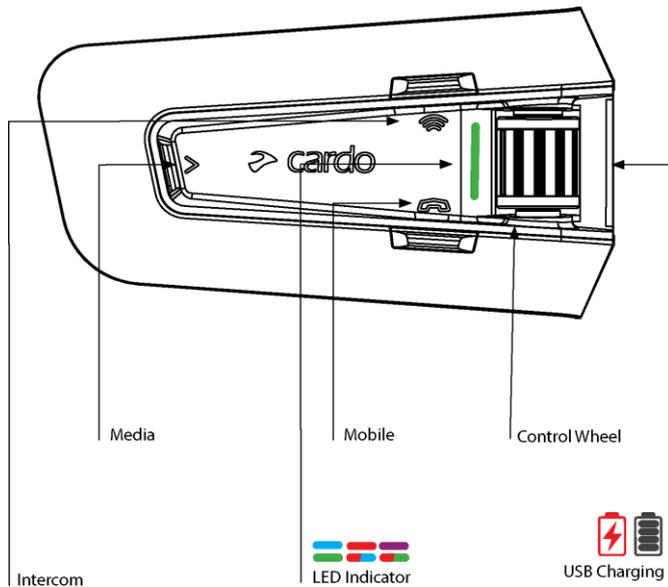
Para realizar consultas fácilmente mientras está en la carretera, descargue la Guía de bolsillo en [cardosystems.com/PACKTALK-PRO\\_Installation-Guide](http://cardosystems.com/PACKTALK-PRO_Installation-Guide) .

Antes de usar su unidad por primera vez, descargue la Aplicación Cardo Connect, y siga las instrucciones en pantalla para actualizar su PACKTALK PRO a la última versión del software.

Esta es la versión 1.0 del manual de PACKTALK PRO. Puede encontrar la versión más reciente de los manuales en el idioma que prefiera y varios tutoriales en [www.cardosystems.com/support/packtalk-pro](http://www.cardosystems.com/support/packtalk-pro) .

## 2. PRIMEROS PASOS

### 2.1 CONOZCA SU PACKTALK PRO

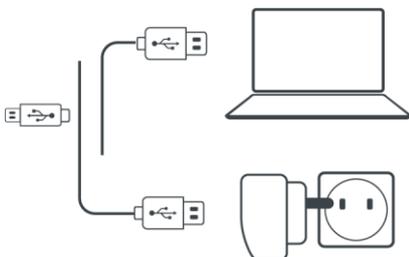


### 2.2 CARGAR SU PACKTALK PRO

Asegúrese que la batería de su PACKTALK PRO esté cargada por lo menos 4 horas antes de su uso inicial.

Para cargar la unidad:

1. Usando el cable USB suministrado, conecte su ordenador o cargador de pared al puerto USB de su PACKTALK PRO.



2. Carga rápida:
  - Tendrá dos horas de tiempo de conversación tras 20 minutos de carga. (1,5-2 horas para carga completa)

3. Carga mientras conduce:

En caso de que necesite cargarlo, conecte su unidad a una toma de corriente. Puede seguir cargando mientras conduce.

La batería de su PACKTALK PRO permite hasta 13 horas de tiempo de conversación.

Mientras el aparato se está cargando, el indicador LED muestra el estado de carga de la siguiente manera:

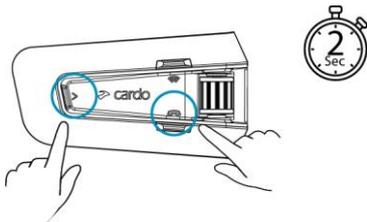
- LED rojo encendido – cargando
- LED rojo apagado - carga completa

CONSEJO: Puede comprobar la cara de la batería en cualquier momento en la Aplicación Cardo Connect o diciendo "Hey Cardo, estado de la batería".

### 2.3 ENCENDER/APAGAR SU UNIDAD

Para encender su PALKTALK PRO:

- Pulse  y  durante 2 segundo



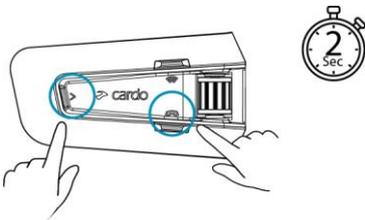
El altavoz reproduce un sonido de inicio.

El LED confirma que su PACKTALK PRO está encendido:

- Batería normal, el LED parpadea en azul una vez, luego en verde.
- Batería baja, el LED parpadea en azul tres veces, luego en verde.
- En carga, el LED parpadea en rojo y en verde.

Para apagar su PACKTALK PRO:

- Pulse  y  durante 2 segundos.



El LED parpadea en rojo tres veces, confirmando que su unidad está apagándose. El altavoz reproduce un sonido y un mensaje de voz indica el estado de la batería, "Estado de la batería X%".

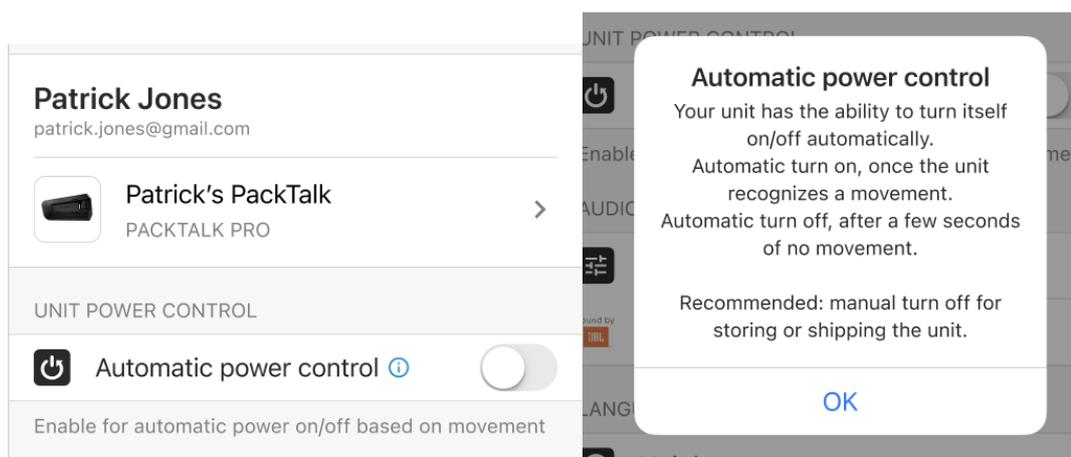
## 2.4 ENCENDIDO/APAGADO AUTOMÁTICO

Su PACKTALK PRO puede encenderse y apagarse automáticamente. Esta función se habilita automáticamente después de la primera activación de su unidad.

El encendido automático se producirá una vez que la unidad reconozca el movimiento.

El apagado automático se producirá después de unos segundos sin movimiento.

Para habilitar/deshabilitar esta función, ingrese a "Configuración" en su aplicación Cardo Connect y busque "control de energía de la unidad".



**Recomendado:** Apague manualmente su unidad para almacenarla o enviarla.

## 2.5 USAR SU PACKTALK PRO

Puede utilizar las diferentes funciones de su PACKTALK PRO de las siguientes formas:

- Pulsando un botón o una combinación de botones en la unidad.
- Usando la aplicación Cardo Connect en su dispositivo móvil (una vez emparejado con la unidad)
- Utilice el funcionamiento con voz natural (diciendo un comando, por ejemplo "Hey Cardo, encender radio")

## 2.6 EMPAREJAR SU UNIDAD CON DISPOSITIVOS BLUETOOTH

Su PACKTALK PRO tiene dos canales Bluetooth para la conexión con dispositivos Bluetooth como teléfonos móviles, dispositivos GPS, y TFT Bike Infotainment.

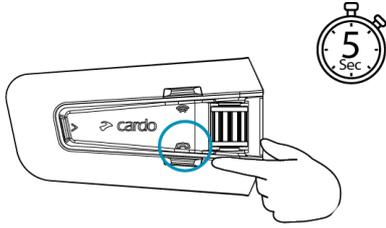
Para conectar su unidad a un aparato Bluetooth, primero debe emparejarlos. Una vez emparejados, se reconocerán automáticamente siempre que estén dentro del rango.

- Si está emparejando la unidad a más de un teléfono móvil, el teléfono emparejado con el canal 1 es el teléfono predeterminado para llamadas salientes.

Para emparejar un teléfono móvil:

1. Habilite el Bluetooth en el teléfono móvil.

2. Con la unidad en el modo en espera, pulse  durante 5 segundos.



El indicador LED parpadea en rojo y azul.

3. En su teléfono móvil, busque los dispositivos Bluetooth.
4. Cuando su PACKTALK PRO aparezca en la lista de dispositivos disponibles, selecciónelo.  
Si se le solicita introducir una clave PIN o contraseña, escriba 0000 (cuatro ceros). Si se le pide que permita el emparejamiento en su teléfono, permítalo.

El teléfono confirma el éxito del emparejamiento y el indicador LED parpadea en púrpura durante 2 segundos.  
Un mensaje de voz confirma "Teléfono conectado".

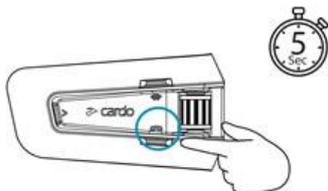
Para detener el emparejamiento del teléfono:

Presione  2 segundos



Para emparejar con otro dispositivo Bluetooth:

1. Habilite el Bluetooth en el dispositivo (por ejemplo su segundo teléfono móvil, dispositivo GPS o TFT).
2. Con la unidad en el modo en espera, pulse  durante 5 segundos.





El indicador LED parpadea en rojo y azul rápidamente.

3. Dependiendo del dispositivo Bluetooth:

- a. Para un GPS, pulse  una vez.
- b. Para un emparejamiento de bicicletas, gire la rueda de control hacia atrás.
- c. Para un segundo teléfono, gire la rueda hacia adelante.

El LED parpadea en rojo y azul.

4. En el dispositivo que está emparejando, busque dispositivos Bluetooth.

5. Cuando su PACKTALK PRO aparezca en la lista de dispositivos disponibles, selecciónelo.

Si se le solicita introducir una clave PIN o contraseña, escriba 0000 (cuatro ceros). Si se le pide que permita el emparejamiento en su teléfono, permítalo.

El dispositivo confirma el éxito del emparejamiento y el indicador LED parpadea en púrpura durante 2 segundos.

- Si el emparejamiento no concluye en 2 minutos, la unidad regresa automáticamente al Modo de Espera (Standby).
- No todos los dispositivos GPS con Bluetooth permiten conectarse a dispositivos de audio Bluetooth. Para obtener más información, consulte el manual de usuario de su GPS.

### 3. APLICACIÓN CARDO CONNECT

La aplicación Cardo Connect le permite configurar los ajustes de su PACKTALK PRO. Además, la aplicación ofrece el manejo remoto desde la pantalla de su teléfono inteligente.

#### 3.1 ACTIVAR Y REGISTRAR SU UNIDAD

1. Descargue la Aplicación Cardo Connect.



2. Activar y registrar su PACKTALK PRO.



3. Seleccione su idioma.



## 3.2 ACTUALIZAR SU UNIDAD

Antes de usar su unidad por primera vez, y siempre que exista una actualización de software disponible, asegúrese de actualizarla. La actualización con el software más reciente mantiene su unidad libre de errores y le proporciona nuevas funciones.

Su PACKTALK PRO puede actualizarse Over the Air, a través de la aplicación Cardo Connect.

Para actualizar su unidad PACKTALK PRO con la aplicación Cardo Connect:

Siempre que haya una nueva actualización de software disponible, aparecerá una ventana emergente en la pantalla de la aplicación. Instale y siga las instrucciones de la pantalla.

Si pulsa Recordarme más tarde, la ventana emergente se volverá a abrir el día siguiente.



Para actualizar su PACKTALK PRO:

1. Abra la aplicación Cardo Connect
2. Pulse Ajustes.
3. Seleccione su unidad.
4. Seleccione la versión de software.
5. Pulse Actualizar ahora.

Cuando finalice la actualización, pulse Terminar para volver a la pantalla principal.

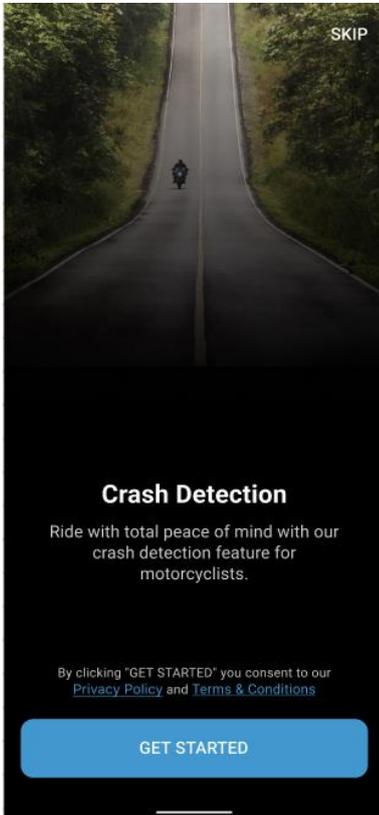
Para actualizar su unidad PACKTALK PRO con su ordenador:

1. Descargue e instale la herramienta Cardo Update desde <https://www.cardosystems.com/update>
2. Abra Cardo Update.
3. Regístrese (solo la primera vez).
4. Conecte la unidad al ordenador usando un cable USB y abra el firmware.

- Actualización Cardo en Windows/Mac: requisitos mínimos Windows® 7/macOS x10.8.

### 3.3 CONFIGURACIÓN DE LA DETECCIÓN DE ACCIDENTES

PACKTALK PRO incluye la función de detección de accidentes. Para asegurarse de que esta función funcione, deberá completar su configuración a través de la aplicación Cardo Connect, siguiendo las pantallas de configuración.

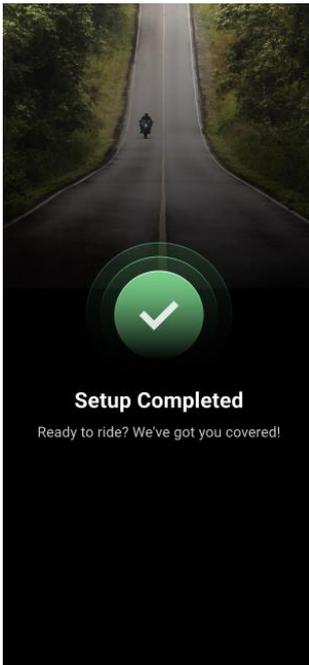


Durante la configuración, asegúrese de lo siguiente:

Conceder todos los permisos necesarios.

Elegir su contacto de emergencia.

¡La configuración está completa!



Su contacto de emergencia se puede cambiar en cualquier momento al acceder a la pantalla de configuración en la aplicación Cardo Connect.

**IMPORTANTE:** Para garantizar que la función de detección de accidentes funcione, su PACKTALK PRO debe estar emparejado con su teléfono, su aplicación Cardo Connect debe estar activa en segundo plano y su teléfono debe tener conexión de red.

Cuando se detecta un accidente, la aplicación le indicará un mensaje en pantalla y un anuncio de voz a través de la unidad.

Si se tratara de una detección falsa, tendría 30 segundos para alertar y cancelar el envío del mensaje de texto de emergencia a su contacto de emergencia de una de estas tres formas:

Decir el comando de voz (“Ignorar”)

Presionar cualquier botón en su PACKTALK PRO

Pulsar el botón rojo en la pantalla de su móvil.

Si, una vez transcurridos los 30 segundos, no se ha registrado ninguna cancelación por parte del usuario, se enviará un SMS desde nuestra nube al contacto de emergencia con el mensaje y las coordenadas GPS.

El SMS es gratuito.

\*Es posible que el servicio NO esté disponible en su país.

## 4. EN CARRETERA

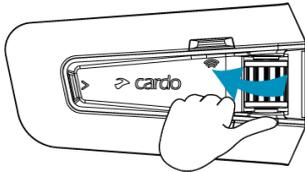
PACKTALK PRO hace que sea fácil para usted recibir llamadas telefónicas y escuchar música de forma cómoda y segura.

### 4.1 FUNCIONES DE AUDIO BÁSICAS

Las funciones de audio básicas son las mismas tanto si está escuchando música, hablando en el intercomunicador, o teniendo una conversación telefónica.

Para subir el volumen:

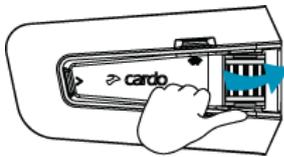
- Gire la Rueda de control hacia la izquierda.



Se reproduce en el altavoz un tono cada vez más fuerte hasta llegar al volumen máximo, indicado por el tono de volumen máximo.

Para bajar el volumen:

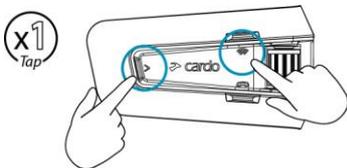
- Gire la Rueda de control hacia la derecha.



Se reproduce en el altavoz un tono cada vez más bajo hasta llegar al volumen mínimo, indicado por el tono de volumen mínimo.

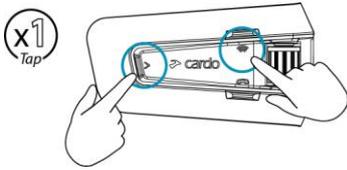
Para silenciar el micrófono completamente:

- Pulse simultáneamente sobre  y el botón del intercomunicador .



Para activar el sonido del micrófono:

- Pulse simultáneamente sobre  y el botón del intercomunicador .



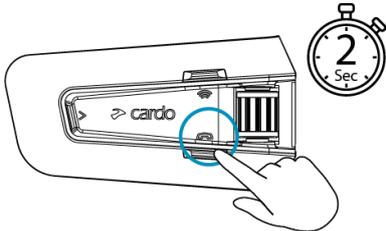
## 4.2 HACER Y RECIBIR LLAMADAS TELEFÓNICAS

Puede usar su teléfono móvil para hacer y recibir llamadas telefónicas mientras está emparejado a su PACKTALK PRO.

Puede realizar llamadas manos libres usando la opción de marcación de su teléfono móvil o usando las opciones de Cardo de marcación rápida o llamar al último número.

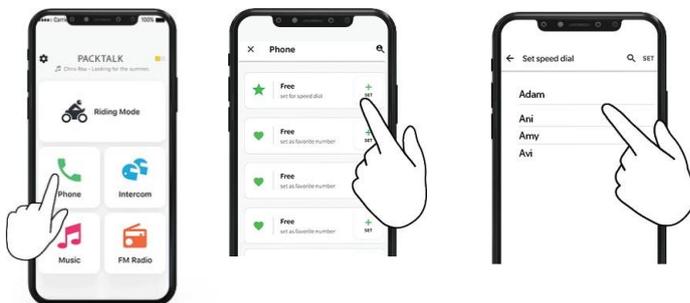
Para hacer una llamada telefónica:

- Para marcar usando la opción de marcación por voz de su teléfono móvil, pulse  o diga "Hey Siri" (si está usando un dispositivo iOS) o "OK Google" (si está usando un dispositivo Android), luego realice la llamada siguiendo las instrucciones de su dispositivo móvil.
- Para volver a marcar el último número marcado en su dispositivo móvil. Pulse el botón Móvil  durante 2 segundos o diga "Hey Cardo, volver a marcar número".



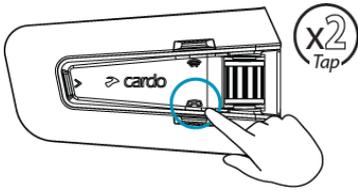
Para definir un número de marcación rápida:

- En la Aplicación Cardo Connect, seleccione "Teléfono". Pulse SET+ y seleccione un contacto.



Para llamar a un número de marcación rápida:

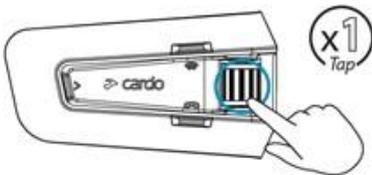
- Pulse dos veces el botón Móvil .



- Si ha conectado dos teléfonos móviles a su unidad, no podrá realizar una llamada telefónica adicional desde el otro teléfono mientras haya una llamada telefónica activa.
- Durante las llamadas de intercomunicador Bluetooth a 3 y a 4, los pilotos que estén conectados a ambos canales A y B no podrán recibir llamada telefónicas.

Para contestar una llamada telefónica:

- Pulse el botón Móvil  o pulse la Rueda de control, o diga "Responder".

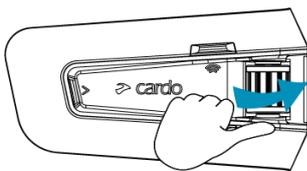


o



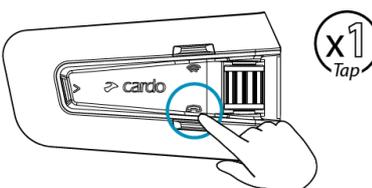
Para ignorar una llamada telefónica:

- Gire la Rueda de control hacia atrás o diga "Ignorar".

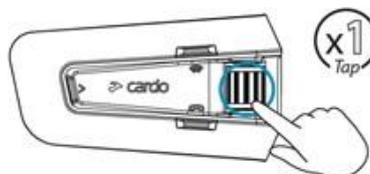


Para finalizar una llamada telefónica:

- Pulse el botón del móvil o pulse la rueda de control o diga "Hey Cardo, finalizar llamada".

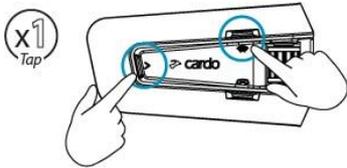


o



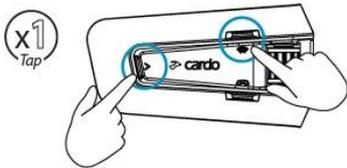
#### 4.2.1 ALTERNAR ENTRE DOS LLAMADAS EN DOS TELÉFONOS MÓVILES

- Pulse  y el botón del intercomunicador .



Para desconectar la llamada actual y pasar a la otra llamada:

- Pulse  y el botón del intercomunicador .

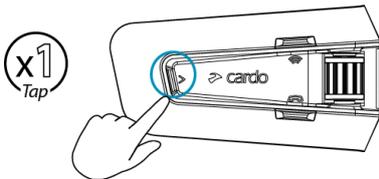


#### 4.3 RETRANSMITIR MÚSICA

Puede transmitir música desde su dispositivo emparejado a su PACKTALK PRO.

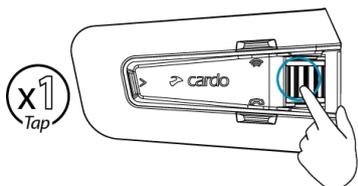
Para iniciar la transmisión de música desde su dispositivo emparejado:

- Pulse el botón Multimedia  o diga "Hey Cardo, encender música".



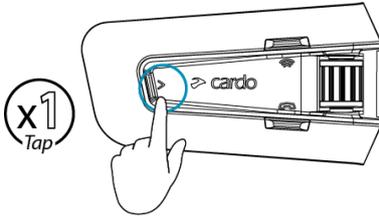
Para detener la transmisión de música:

- Pulse la Rueda de control o diga "Hey Cardo, apagar la música."



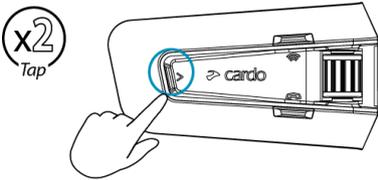
Para saltar a la pista siguiente (estando en transmisión continua):

- Pulse el botón Multimedia  o diga "Hey Cardo, siguiente pista".



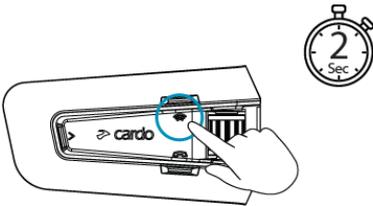
Para volver a la pista anterior (estando en transmisión continua):

- Pulse el botón Multimedia  dos veces o diga "Hey Cardo, pista anterior".



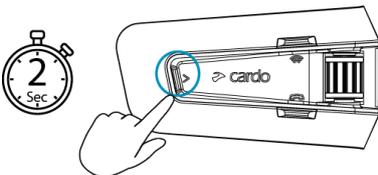
Para compartir música con otro pasajero:

- Pulse el botón del intercomunicador  durante dos segundos o diga "Hey Cardo, compartir música".



Para alternar entre FM y música ATDP:

- Pulse  durante 2 segundos.

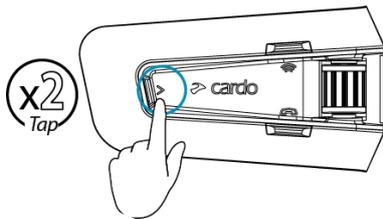


#### 4.4 ESCUCHAR RADIO FM

El PACKTALK PRO está equipado con radio FM incorporada.

Para encender la radio FM:

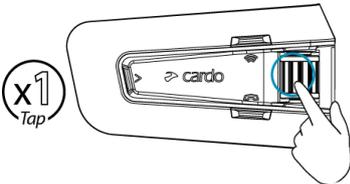
- Pulse  dos veces o diga "Hey Cardo, encender radio."



Cuando activa su radio FM, se reanuda la reproducción de la última emisora que estuvo escuchando.

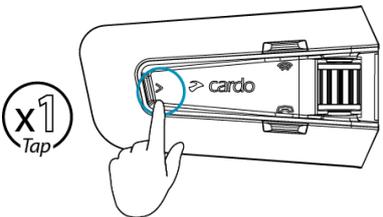
Para apagar la radio FM:

- Pulse la Rueda de control o diga "Hey Cardo, apagar radio."



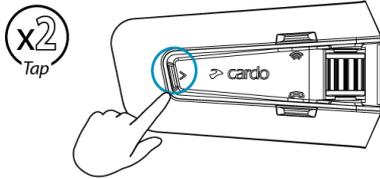
Para pasar a la siguiente emisora:

- Pulse  una vez o diga "Hey Cardo, siguiente emisora".



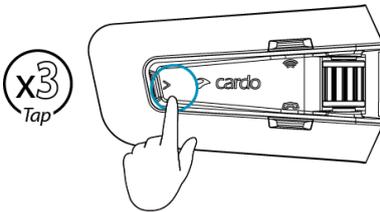
Para pasar a la emisora anterior:

- Pulse  dos veces o diga "Hey Cardo, emisora anterior."

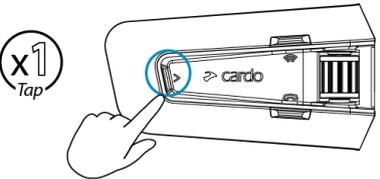


Para buscar y seleccionar una emisora:

1. Pulse  3 veces.  
La radio FM reproduce cada emisora que encuentre durante unos segundos.

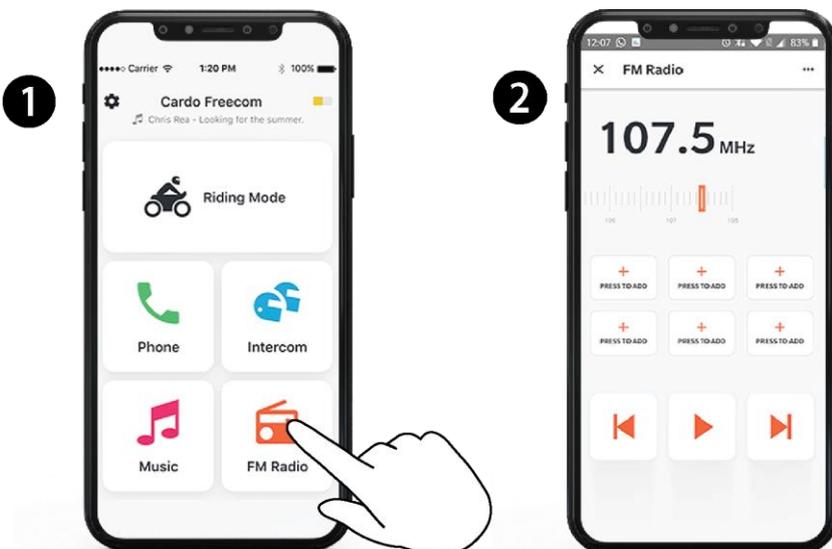


2. Cuando escuche la emisora que desea seleccionar, pulse .



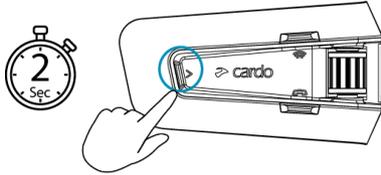
Para guardar una emisora en la presintonización activa:

- Utilice la Aplicación Cardo Connect en su dispositivo móvil.



Para alternar entre FM y música ATDP:

- Pulse  durante 2 segundos.



## 4.5 COMANDOS DE VOZ

Puede usar los comandos por voz para obtener un funcionamiento manos libres de ciertas funciones de PACKTALK PRO. Los comandos de voz usan un funcionamiento con voz natural. Usted dice un comando y PACKTALK PRO realiza la acción. Los comandos de voz están disponibles en varios idiomas. El idioma predeterminado es el inglés. Puede cambiar el idioma a otro idioma disponible a través de la aplicación móvil Cardo Connect.

PACKTALK PRO utiliza los siguientes comandos de voz predefinidos:

| Para...   | Diga...                             |
|---|-------------------------------------|
| Contestar a una llamada entrante  | "Contestar"                         |
| Ignorar una llamada entrante  | "Ignorar"                           |
| Terminar una Llamada  | "Hey cardo finalizar llamada"       |
| Llamar al número predeterminado (configurable)                                | "Hey Cardo, marcación rápida"       |
| Volver a marcar el último número  | "Hey Cardo, remarcar número"        |
| Para cancelar el envío de SMS a un contacto de emergencia                     | "Ignorar"                           |
| Encender música   | "Hey Cardo, poner música"           |
| Apagar música   | "Hey Cardo, apagar la música"       |
| Reproducir la siguiente pista de audio  | "Hey Cardo, pista siguiente"        |
| Reproducir la pista de audio anterior   | "Hey Cardo, pista anterior"         |
| Para compartir música   | "Hey cardo compartir música"        |
| Encender la radio   | "Hey Cardo, encender radio"         |
| Apagar la radio   | "Hey Cardo, apagar radio"           |
| Saltar a la siguiente emisora de radio presintonizada                         | "Hey Cardo, siguiente emisora"      |
| Saltar a la anterior emisora de radio presintonizada                          | "Hey Cardo, emisora anterior"       |
| Abra el intercomunicador de llamada (para intercomunicador Bluetooth)         | "Hey Cardo, llamar intercom"        |
| Para cerrar una llamada de intercomunicador (para intercomunicador Bluetooth) | "Hey cardo cerrar intercomunicador" |
| Acceder a Siri (cuando se conecta con un dispositivo iOS)                     | "Hey Siri"                          |
| Acceder a Google (cuando se conecta con un dispositivo Android)               | "Ok Google"                         |
| Subir volumen   | "Hey Cardo, subir el volumen"       |
| Bajar volumen   | "Hey Cardo, bajar el volumen"       |
| Silenciar audio   | "Hey Cardo, silenciar el audio"     |
| Reactivar el audio  | "Hey Cardo, reactivar el audio"     |



| Para...                          | Diga...                          |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Silenciar micrófono              | "Hey Cardo, silenciar micrófono" |
| Reactivar sonido del micrófono   | "Hey Cardo, activar micrófono"   |
| Comprobar el nivel de la batería | "Hey Cardo, nivel de la batería" |



## 5. CONDUCIR CON OTROS

Su PACKTALK PRO cuenta con tres modos de comunicación por intercomunicador distintos: el protocolo tradicional Bluetooth, Live Intercom y la tecnología Comunicaciones Dynamic Mesh de Cardo (DMC).

DMC es la mejor forma de comunicarse en un grupo. En el modo DMC, puede crear o unirse instantáneamente a una red de pilotos fluida dinámicamente de hasta 15 motociclistas para comunicarse en modo de conferencia total. A diferencia del Bluetooth, DMC permite a todos los del grupo deambular libremente, adelantarse o incluso dejar el grupo, sin afectar a las conversaciones continuas de los pilotos restantes. También puede usar el intercomunicador DMC para comunicarse en privado con otro piloto.

Por supuesto, podrá seguir usando el Bluetooth para conectarse a dispositivos, como su teléfono inteligente o GPS, o para comunicarse con pilotos con auriculares que no incluyen la tecnología DMC. Para obtener más información, consulte [Intercomunicador Bluetooth](#) en la página 23

¿Cómo funciona la DMC?

Cualquiera puede iniciar un nuevo grupo DMC.

En el modo de Intercomunicador DMC, los pilotos pueden unirse, salir y volverse a unir a los grupos DMC existentes sin afectar a las conversaciones entre los otros miembros del grupo. Si un miembro del grupo no está dentro del alcance, los motociclistas restantes se vuelven a conectar en milésimas de segundo a un miembro del grupo más cercano, omitiendo al piloto ausente o remoto. De esta forma, todos los pilotos activos permanecen conectados entre ellos.

### 5.1 INTERCOMUNICADOR DMC

Puede usar el intercomunicador DMC para hablar con otros pilotos en su grupo DMC. Para obtener más información sobre cómo crear grupos de intercomunicador DMC, consulte [Crear grupos de intercomunicador DMC](#) en la página 20

Usando el intercomunicador DMC, todos los pilotos del grupo hablan en manos libres. Un piloto en un grupo no necesita realizar ninguna otra operación para hablar o escuchar a otros pilotos en el grupo.

Usando el intercomunicador DMC, también podrá:

- Hable en privado con otro piloto de su grupo DMC, consulte [Hablar en privado](#) en la página 21.
- Puentear un pasajero o piloto no DMC, consulte [Usar el intercomunicador DMC](#) en la página 21.
- Silenciar/reactivar sonido en grupos de intercomunicador DMC, consulte [Silenciar/Reactivar Sonido en grupos de intercomunicador DMC](#) en la página 22.
- Salir de grupos de Intercomunicador DMC, consulte [Salir de grupos de Intercomunicador DMC](#) en la página 21.
- Escuchar música mientras está en grupos de intercomunicador DMC, consulte [Gestión de múltiples fuentes de audio y volumen](#) en la página 23.
- Cambiar entre el intercomunicador DMC e intercomunicador Bluetooth, consulte [Cambiar entre modos de intercomunicador](#) en la página 27

#### 5.1.1 CONFIGURAR Y USAR GRUPOS DE INTERCOMUNICADOR DMC

Puede administrar los grupos de intercomunicador DMC para que se adapten a sus requisitos de pilotaje, como crear grupos, unir grupos, salir y volverse a unir a grupos o cambiar su grupo activo.

Los grupos de intercomunicador DMC los crea cualquier piloto del grupo. Cada grupo puede tener hasta 15 pilotos.

Cuando se crea un grupo, todos los miembros deben estar a una distancia máxima de 5 metros (16 pies).

Si pierde la conexión de su grupo DMC, seguirá formando parte del grupo. Una vez que esté dentro del alcance de otro miembro del grupo, se volverá a conectar automáticamente.

Si su grupo DMC se divide y algunos de los miembros del grupo permanecen dentro del alcance de algunos, pero no dentro del alcance de todos los miembros del grupo, puede seguir hablando con los miembros que siguen dentro del alcance. Una vez que esté dentro del alcance de otro miembro del grupo, se volverá a conectar automáticamente.

Si se une a un nuevo grupo DMC, dejará automáticamente su grupo DMC existente.

#### 5.1.1.1 CREAR GRUPOS DE INTERCOMUNICADOR DMC

1. Todos los pilotos pulsan  durante 5 segundos. El indicador LED parpadea en rojo y en verde rápidamente.



2. Cuando cada miembro se haya unido correctamente, los LED de la unidad conectada parpadearán en púrpura. Tras finalizar la creación del grupo, la llamada de conferencia de intercomunicador DMC se inicia automáticamente.

#### 5.1.1.2 UNIRSE A GRUPOS DE INTERCOMUNICADOR DMC

Puede unirse o volver a unirse a un grupo de intercomunicador DMC previamente creado.

Para unirse a un grupo DMC existente:

1. El administrador del grupo permite al piloto adicional seleccionando "Añadir piloto" en la Aplicación Cardo Connect.
2.  durante 5 segundos. El indicador LED parpadea en rojo y en verde rápidamente. El color del LED que parpadea indica si ha sido añadido al grupo:
  - Púrpura: Se ha unido correctamente al grupo.
  - Amarillo: No puede unirse al grupo porque ya ha alcanzado el número máximo de pilotos.
  - Rojo: No ha podido unirse.

### 5.1.1.3 SALIR DE GRUPOS DE INTERCOMUNICADOR DMC.

Puede salir de un grupo DMC con la Aplicación Cardo Connect o realizando un restablecimiento de fábrica completo.

Si sale de un grupo de intercomunicador DMC, debe volver a unirse si desea conectarse a él de nuevo en el futuro.

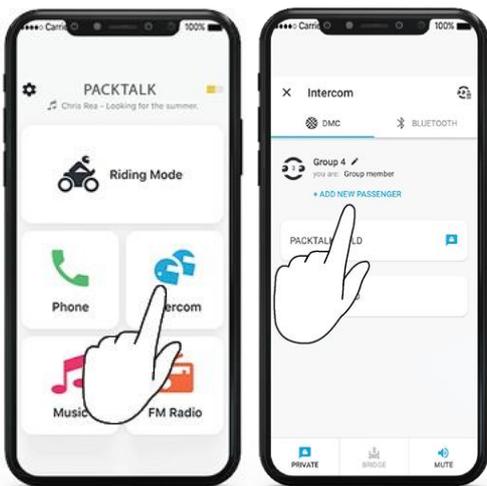
## 5.2 USAR EL INTERCOMUNICADOR DMC

### 5.3 AÑADIR UN PASAJERO NO DMC

Puede usar la función DMC Bridge para añadir un pasajero no DMC al grupo de intercomunicador.

Para puentear un pasajero/piloto no DMC:

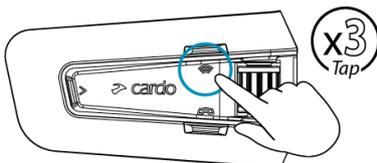
Para añadir un pasajero por Bluetooth, utilice la Aplicación Cardo Connect:



El pasajero debe iniciar el emparejamiento del intercomunicador Bluetooth.

Para iniciar/detener un intercomunicador no DMC de pasajero:

- Pulse  3 veces.



#### 5.3.1 HABLAR EN PRIVADO

Puede hablar en privado con un miembro concreto de su grupo DMC.

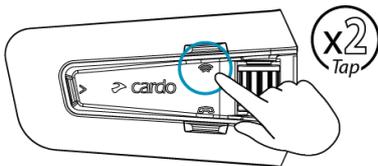
Esta opción también está disponible usando la aplicación móvil de Cardo.

Para hablar en privado:

1. En la aplicación móvil, seleccione el piloto con el que desea hablar en privado



2. Para iniciar o detener una conversación privada, pulse  2 veces.

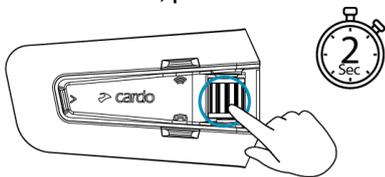


### 5.3.2 SILENCIAR/REACTIVAR SONIDO EN GRUPOS DE INTERCOMUNICADOR DMC

Silenciar el intercomunicador DMC silencia su micrófono y el altavoz para la comunicación del grupo del intercomunicador. Su micrófono y altavoces siguen estando activos para las llamadas telefónicas y la música. Reactivar el sonido le devuelve a la conversación grupal.

Para silenciar/Reactivar Sonido del grupo DMC:

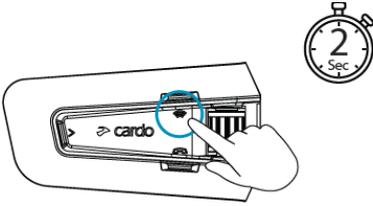
En su unidad, pulse la Rueda de control durante 2 segundos.



### 5.3.3 PARA EMPEZAR A/DEJAR DE COMPARTIR UNA LLAMADA:

Para empezar a/dejar de compartir una llamada:

Para compartir una llamada telefónica con todos los pilotos en el grupo DMC, pulse  durante 2 segundos. Todos los pilotos pueden participar en la conversación telefónica.



#### 5.3.4 Recibir llamadas telefónicas durante conversaciones DMC:

El teléfono sonará simultáneamente con la conversación y podrá decirle al grupo que va a contestar la llamada. Una vez que responda una llamada, el grupo se silenciará (incluido el micrófono)

#### 5.3.5 GESTIÓN DE MÚLTIPLES FUENTES DE AUDIO Y VOLUMEN

El PACKTALK PRO puede usar transmisión continua de audio en paralelo de dos fuentes conectadas simultáneamente, de forma que pueda escuchar música o la radio FM mientras mantiene conversaciones por intercomunicador DMC. PACKTALK PRO gestiona el volumen de su música y de la radio FM mientras utiliza el intercomunicador DMC. PACKTALK PRO también gestiona automáticamente el volumen del intercomunicador DMC con llamadas de teléfono móvil y GPS. Para obtener más información sobre el nivel de sonido de fondo y prioridades de fuentes de audio, consulte [Usar la transmisión de audio en paralelo](#) en la página 29.

## 5.4 INTERCOMUNICADOR BLUETOOTH

Su unidad está equipada con tecnología Live-Intercom con función de reconexión automática para garantizar una comunicación fluida. Cuando la unidad detecta una desconexión del otro lado, iniciará intentos de reconexión automática. Un anuncio audible de "Reconectando" señalará el proceso en curso, acompañado de pitidos periódicos cada 20 segundos como indicación. Los usuarios tienen la flexibilidad de finalizar manualmente los intentos de reconexión tocando el botón del intercomunicador una vez. La secuencia de reconexión está limitada a 5 minutos, después de los cuales el intercomunicador se desconectará si no se establece una reconexión exitosa. Para mejorar la eficiencia, cuando las unidades admitidas se conectan entre sí, la reconexión se inicia desde ambos lados, lo que facilita un proceso más rápido. Sin embargo, si una unidad compatible está conectada a cualquier otro dispositivo Bluetooth, los intentos de reconexión solo se iniciarán desde el lado de la unidad compatible. Esta característica garantiza una experiencia fácil de usar y sin complicaciones, manteniendo una comunicación continua en diversas situaciones.

\* Tenga en cuenta: El intercomunicador Bluetooth requiere inicio manual para la conexión inicial.

Para conectar su unidad con otra unidad con un intercomunicador Bluetooth, como una unidad Bluetooth de Cardo u otros dispositivos con Bluetooth, primero debe emparejar sus canales. Una vez emparejada, la unidad reconocerá a la otra automáticamente siempre que estén dentro del rango.

- Al emparejar un canal se reemplaza cualquier unidad emparejada existente en ese canal con la nueva unidad.
- El rango del intercomunicador con otros modelos está limitado a la distancia del dispositivo con el rango más corto.

#### 5.4.1 CONFIGURAR UN INTERCOMUNICADOR NO DMC

DMC es siempre la mejor forma de conectarse a un grupo de motociclistas. Si pilota con u grupo de motociclistas que no tienen dispositivos DMC (como comunicadores Bluetooth de Cardo o de otras marcas), puede cambiar su unidad a modo Bluetooth y crear o unirse a un grupo no DMC. Los motociclistas que participen están conectados en una cadena con un número máximo de cuatro motociclistas.

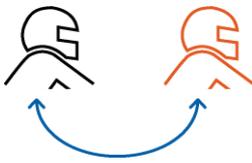
Para configurar un intercomunicador no DMC (Cardo o no Cardo):

1. Confirme que su unidad Cardo está en modo intercomunicador Bluetooth en espera (el LED parpadea en azul lentamente).

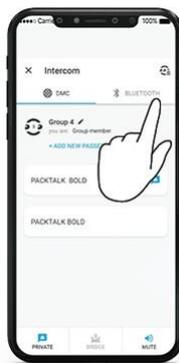
Si su unidad no está en modo de Intercomunicador Bluetooth, utilice la Aplicación Cardo Connect. Seleccione Intercomunicador, a continuación Modo Bluetooth. Para obtener más información consulte, [Cambiar entre modos de intercomunicador](#) en la página 27.

Intercomunicador Bluetooth universal: una unidad no Cardo debería estar en el modo de emparejamiento de teléfono.

2. Para iniciar el emparejamiento a dos vías:



Seleccione Intercomunicador



Cambie a modo Bluetooth



Seleccione el piloto Bluetooth

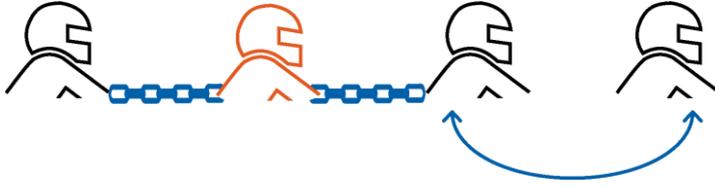
El emparejamiento por intercomunicador Bluetooth debe iniciarse en el otro dispositivo.

3. Para añadir un tercer motociclista:



El emparejamiento por intercomunicador Bluetooth debe iniciarse en el otro dispositivo.

4. Para añadir un cuarto motociclista, el Motociclista 1 o el Motociclista 2 se conecta al motociclista adicional.



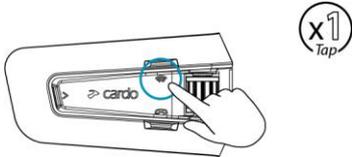
## 5.4.2 USO DEL INTERCOMUNICADOR BLUETOOTH

### 5.4.2.1 INICIAR/FINALIZAR LLAMADAS DE INTERCOMUNICADOR BLUETOOTH

Para iniciar o finalizar la comunicación con o piloto:

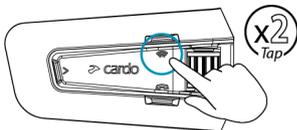


- 5.4.2.1.1  Pulse una vez o diga "Hey Cardo, llamar intercom""Hey cardo cerrar intercomunicador"



Para iniciar o finalizar la comunicación con el Motociclista 2:

- 5.4.2.1.2  Pulse dos veces o diga "Hey Cardo, llamar intercom""Hey cardo cerrar intercomunicador"



### 5.4.2.2 RECIBIR LLAMADAS DEL INTERCOMUNICADOR BLUETOOTH

Si otra unidad emparejada le llama a través del intercomunicador Bluetooth, la llamada se inicia instantáneamente.

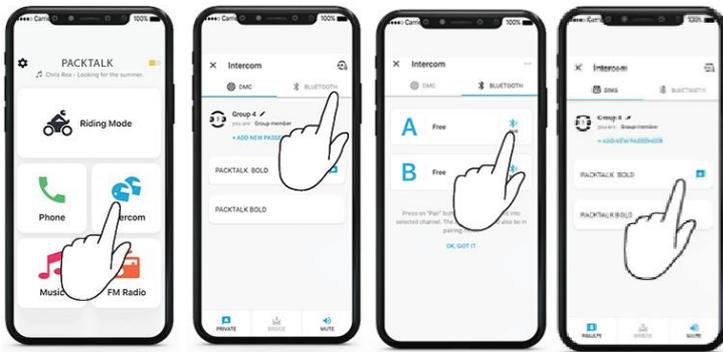
## 5.5 COMPARTIR MÚSICA

Puede compartir música con un pasajero.

- La música puede compartirse con solo un pasajero/piloto.
- Las llamadas de intercomunicador Bluetooth se deshabilitan cuando se comparte música.
- Si ha emparejado su unidad con dos teléfonos móviles, la música se compartirá desde el teléfono móvil a través del cuál reprodujo la música por última vez.
- Cuando deja de compartir la música, la música continúa reproduciéndose solo en su unidad.

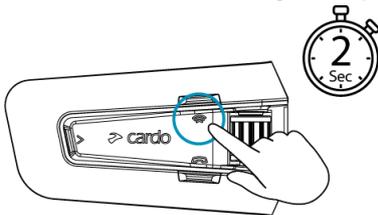
Para empezar a compartir:

1. Establecer un socio de intercambio usando la Aplicación Cardo Connect:



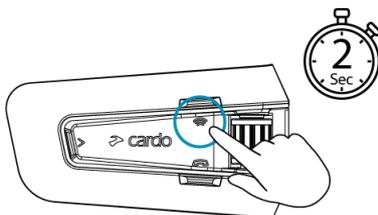
- Si tiene un conjunto Duo, no necesita configurar el socio de intercambio, está preconfigurado.

2. Comenzar a reproducir música.
3. Pulse  durante 2 segundos para empezar a compartir.



Para dejar de compartir:

- Pulse  durante 2 segundos.



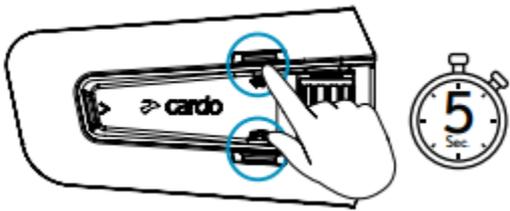
## 5.6 CAMBIAR ENTRE MODOS DE INTERCOMUNICADOR

Su unidad PACKTALK PRO puede funcionar en solo un modo de intercomunicador a la vez. El modo de intercomunicador actual se indica mediante el color del LED:

- Cuando esté en el modo de Intercomunicador DMC, el LED parpadea en verde a intervalos de aproximadamente 4 segundos.
- Cuando esté en el modo de Intercomunicador Bluetooth, el LED parpadea en azul a intervalos de aproximadamente 4 segundos.

Para cambiar entre modos de intercomunicador:

- Pulsar botones Intercomunicador y Móvil 5 s



O

- Usar la Aplicación Cardo Connect.



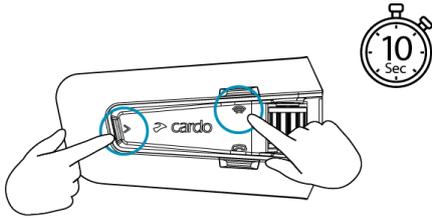
El color del LED parpadeante cambia y un mensaje de voz indica el modo de intercomunicador actual.

## 6 RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

### 6.1 RESTABLECIMIENTO PARCIAL (SOFT RESET)

Si su PACKTALK PRO deja de responder, reinícielo de una de estas formas:

- Apagándolo y encendiéndolo de nuevo (consulte Encender/apagar su unidad).
- Reinicie la unidad pulsando simultáneamente  +  durante 10 segundos.

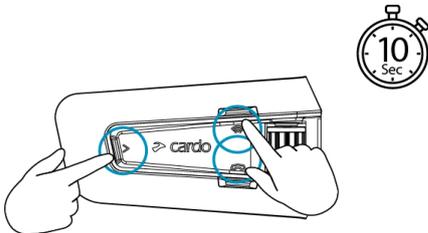


### 6.2 RESTABLECER AJUSTES DE FÁBRICA

Esta opción elimina todas las unidades y dispositivos emparejados y todos los ajustes de configuración.

Para restablecer los ajustes de fábrica a través de la unidad:

1. Compruebe que su PACKTALK PRO está en modo de espera.
2. Pulse de forma simultánea  +  +  durante 10 segundos.



El LED parpadea en rojo 5 veces.

3. Un restablecimiento de fábrica puede realizarse también con la Aplicación Cardo Connect.

### 6.3 PREGUNTAS FRECUENTES

Las respuestas adicionales a los problemas comunes en [www.cardosystems.com/support/packtalk-pro](http://www.cardosystems.com/support/packtalk-pro)



## 7 PERSONALIZAR SU DISPOSITIVO

Saque el máximo partido a su PACKTALK PRO cambiando los ajustes y personalizando su unidad según sus preferencias personales, usando la Aplicación Cardo Connect en dispositivos iOS y Android.

### 7.1 USAR LA TRANSMISIÓN DE AUDIO EN PARALELO

Con la retransmisión de audio en paralelo, puede oír instrucciones del GPS durante una llamada móvil o del intercomunicador Bluetooth, o mientras escucha otras fuentes de audio como música, o radio FM.

- En algunos casos, la transmisión continua de audio puede no funcionar correctamente debido a las limitaciones del dispositivo conectado (reproductor de música o navegador GPS).
- Cardo recomienda que durante una llamada del intercomunicador Bluetooth a 3 o a 4, el piloto que esté conectado a solo una llamada del intercomunicador escuche los avisos del teléfono móvil o del GPS.
- No puede usar la función de compartir música para el audio de voz con los pilotos durante la transmisión continua de audio en paralelo.
- La música puede retransmitirse en segundo plano durante una llamada de intercomunicador DMC activa.

## 8 ASISTENCIA

Para obtener más información:

[www.cardosystems.com/support/packtalk-pro](http://www.cardosystems.com/support/packtalk-pro)

- Para evitar problemas potenciales y recibir nuestra asistencia y cobertura de garantía, le recomendamos que compre sus productos únicamente a distribuidores de Cardo autorizados.
- Su tienda física favorita es siempre su mejor apuesta. Los distribuidores en línea no autorizados y los sitios de subastas como eBay no están entre los distribuidores autorizados de Cardo, y adquirir nuestros productos en dichos sitios será a su propia cuenta y riesgo. Cardo se esfuerza por proporcionarle productos de calidad y un servicio de atención al cliente excepcional. Seleccionamos distribuidores que comparten nuestra visión. Comprar artículos de mercado gris en distribuidores en línea no autorizados es contraproducente y también afecta negativamente a los consumidores en línea confiados que pueden adquirir productos usados, falsos o defectuosos o dispositivos cuya garantía ha sido anulada. Proteja su inversión comprando productos Cardo y scala rider® genuinos solo en distribuidores autorizados.

© 2024 Cardo Systems

Todos los derechos reservados. Cardo, el logotipo de Cardo y otras marcas de Cardo son propiedad de Cardo y pueden estar registrados. Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Cardo Systems no asumirá ninguna responsabilidad por cualquier error que pueda aparecer en este documento. La información contenida aquí está sujeta a cambios sin aviso previo.