

CÁMARA TRASERA INALÁMBRICA BC™

35

Manual del usuario

© 2018 Garmin Ltd. o sus subsidiarias

Todos los derechos reservados. De acuerdo con las leyes de copyright, este manual no podrá copiarse, total o parcialmente, sin el consentimiento por escrito de Garmin. Garmin se reserva el derecho a cambiar o mejorar sus productos y a realizar modificaciones en el contenido de este manual sin la obligación de comunicar a ninguna persona u organización tales modificaciones o mejoras. Visita www.garmin.com para ver actualizaciones e información adicional sobre el uso de este producto.

Garmin® y el logotipo de Garmin son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias, registradas en Estados Unidos y otros países. BC™ es una marca comercial de Garmin Ltd. o sus subsidiarias. Estas marcas comerciales no se podrán utilizar sin autorización expresa de Garmin.

Android™ es una marca comercial de Google Inc. Wi-Fi® es una marca registrada de Wi-Fi Alliance Corporation.

El número de registro COFETEL/IFETEL puede ser revisado en el manual a través de la siguiente página de internet.

Contenido

Introducción.....	1
Ver la cámara trasera	1
Vincular una cámara trasera BC 35 con un dispositivo de navegación Garmin®.....	1
Líneas de orientación.....	1
Varias cámaras	2
Configuración de red e inalámbrica.....	2
Apéndice	2
Índice.....	3



Introducción

⚠ ADVERTENCIA

Consulta la guía *Información importante sobre el producto y tu seguridad* que se incluye en la caja del producto y en la que encontrarás advertencias e información importante sobre el producto.

Ver la cámara trasera

El dispositivo muestra el vídeo de la cámara trasera conectada de distintas formas, en función de cómo esté conectada la cámara a la alimentación.


- 1 Selecciona una opción para ver el vídeo:
 - Si la cámara está conectada a una luz de marcha atrás (recomendado), engrana la marcha atrás.
El dispositivo muestra automáticamente el vídeo de la cámara trasera.
 - Si la cámara está conectada a una fuente de alimentación constante, selecciona  > **Vista posterior** para ver manualmente la cámara.
- 2 Selecciona una opción para reanudar el funcionamiento normal del vídeo:
 - Si la cámara está conectada a una luz de marcha atrás (recomendado), desengrana la marcha atrás.
El dispositivo reanuda automáticamente el funcionamiento normal.
 - Si el transmisor está conectado a una fuente de alimentación constante, selecciona  para ocultar manualmente la cámara.

Vincular una cámara trasera BC 35 con un dispositivo de navegación Garmin®

Debes activar la configuración Wi-Fi® en el dispositivo de navegación Garmin antes de poder conectarte a una cámara.

La cámara trasera inalámbrica BC 35 es compatible con algunos dispositivos de navegación Garmin con Android™. Visita garmin.com/BC35 para obtener más información sobre dispositivos compatibles.

Puedes vincular hasta cuatro cámaras traseras inalámbricas BC 35 con tu dispositivo de navegación Garmin compatible.

- 1 Actualiza tu dispositivo de navegación a la versión de software más reciente.
Es posible que tu dispositivo no sea compatible con la cámara BC 35 si no se ha instalado el software más reciente. Para obtener más información acerca de las actualizaciones, consulta el manual del usuario del dispositivo de navegación.
- 2 Enciende el dispositivo de navegación Garmin y sitúalo a menos de 3 m (10 ft) de la cámara.
- 3 Selecciona  > **Vista posterior**.
- 4 Selecciona una opción:
 - Si es la primera cámara que conectas al dispositivo de navegación, selecciona **Añadir nueva cámara**.
 - Si estás conectando una cámara adicional al dispositivo de navegación, selecciona **;> Seleccionar cámara > Añadir nueva cámara**.
- 5 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.
NOTA: el código o contraseña de vinculación se encuentra en el transmisor o en la cámara.

Tras completar el proceso de vinculación con una cámara por primera vez, se conectará automáticamente al dispositivo de navegación Garmin.

Líneas de orientación



AVISO

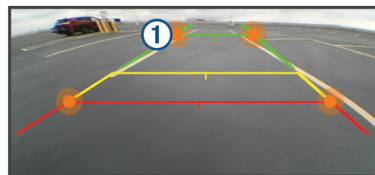
La función de líneas de orientación se ha creado únicamente con fines informativos y de referencia. Eres el responsable de estar atento al entorno que te rodea.


Las líneas de orientación ofrecen una representación visual aproximada de la ruta del vehículo cuando circula marcha atrás. Para obtener una referencia más precisa, debes alinear las líneas de orientación en cada cámara trasera. No debes utilizar la función de líneas de orientación si no las has alineado antes.

Alinear las líneas de orientación

Para obtener una referencia óptima, las líneas de orientación deben estar alineadas de forma que reflejen los laterales exteriores del vehículo. Debes alinear las líneas de orientación de manera individual para cada una de las cámaras traseras.

- 1 Sitúa el vehículo de forma que uno de los laterales esté alineado respecto a un bordillo, un camino de entrada o las líneas que delimitan una zona de aparcamiento.
Es conveniente que, si sitúas el vehículo en el centro de una zona de aparcamiento, avances al siguiente aparcamiento. Esto te permitirá utilizar las líneas del aparcamiento situado en la parte posterior del vehículo como puntos de referencia para la alineación.
El bordillo, el camino de entrada o las líneas que delimitan la zona de aparcamiento deberían verse claramente en el dispositivo.
- 2 En el menú principal, selecciona  > **Vista posterior**.
- 3 Si tienes más de una cámara vinculada, selecciona **;> Seleccionar cámara** y selecciona la cámara que deseas ajustar.
- 4 Selecciona **;> Configuración > Ajustar líneas de orientación**.
- 5 Arrastra los círculos de las esquinas de las líneas de orientación  hasta que coincidan con el ángulo y la posición del bordillo, el camino de entrada o las líneas del aparcamiento.
Las líneas de orientación deberían aparecer justo encima de tus puntos de referencia.
La parte roja de las líneas de orientación deben estar alineadas con la parte posterior del vehículo.



- 6 Si es necesario, vuelve a colocar el vehículo con el otro lateral alineado respecto a un bordillo, un camino de entrada o las líneas que delimitan una zona de aparcamiento y, a continuación, repite el proceso de alineación.
Debes intentar que las líneas de orientación queden simétricas, incluso aunque el vehículo no esté perfectamente alineado respecto al bordillo, el camino de entrada o las líneas del aparcamiento.
- 7 Selecciona  cuando hayas finalizado la alineación.

Mostrar u ocultar las líneas de orientación

- 1 Selecciona  > **Vista posterior**.

- Si tienes más de una cámara vinculada, selecciona **⋮** > **Seleccionar cámara** y selecciona la cámara que deseas ajustar.
- Selecciona **⋮** > **Configuración**.
- Marca o desmarca la casilla **Mostrar líneas de orientación**.

Restablecer la alineación

Puedes restablecer las líneas de orientación a la alineación predeterminada.

- Selecciona **⊗** > **Vista posterior**.
- Si tienes más de una cámara vinculada, selecciona **⋮** > **Seleccionar cámara** y selecciona la cámara que deseas ajustar.
- Selecciona **⋮** > **Configuración** > **Ajustar líneas de orientación**.
- Selecciona **↺** > **Restablecer**.

Varias cámaras

Puedes vincular hasta 4 cámaras inalámbricas con un dispositivo compatible Garmin. Por ejemplo, puedes vincular una cámara trasera instalada en la cabina y una segunda cámara instalada en un tráiler. En la vista de cámara, puedes desplazarte por las secuencias de vídeo de todas las cámaras vinculadas. Tienes la opción de cambiar el orden en el que aparecen las cámaras cuando cambias de cámara.

Cambiar de cámara

Si hay varias cámaras traseras transmitiendo al dispositivo, puedes cambiar entre las vistas de las cámaras.

- Selecciona **⊗** > **Vista posterior**.
- Selecciona **⋮** > **Seleccionar cámara**.
- Selecciona una cámara.
Aparece la señal de vídeo de la cámara y el nombre de esta en la parte superior de la pantalla.

Cambiar la orientación de la cámara

En función de donde esté colocada la cámara en tu vehículo, el vídeo del dispositivo puede aparecer invertido o reflejado de forma predeterminada. Puedes dar la vuelta al vídeo vertical u horizontalmente para corregirlo.

- Selecciona **⊗** > **Vista posterior** > **⋮** > **Configuración**.
- Selecciona una opción:
 - Selecciona **Girar vídeo**.

NOTA: esto resulta útil para las cámaras situadas en la parte delantera o trasera del vehículo.

- Selecciona **Dar la vuelta al vídeo**.

NOTA: esto resulta útil para las cámaras situadas a ambos lados del vehículo.

Cambiar el orden de aparición de las cámaras

Puedes cambiar el orden de las cámaras en la lista. Si hay más de una cámara transmitiendo, el orden de las cámaras determina qué vídeo se muestra.

- Selecciona **⊗** > **Vista posterior**.
- Selecciona **⋮** > **Establecer prioridad**.
Aparece una lista de las cámaras vinculadas.
- Arrastra cada una de las cámaras al lugar que deseas en la lista.
Las cámaras situadas en la parte superior de la lista tienen prioridad cuando hay más de una cámara transmitiendo.

NOTA: puedes cambiar manualmente a cualquier cámara que esté transmitiendo independientemente de su posición en la lista (*Cambiar de cámara, página 2*).

Cambiar el nombre de una cámara

Puedes cambiar el nombre que aparece en la parte superior en la vista de cámara. Es recomendable que utilices un nombre descriptivo que identifique claramente la ubicación de la cámara.

- En el menú principal, selecciona **⊗** > **Vista posterior**.
- Si tienes más de una cámara vinculada, selecciona **⋮** > **Seleccionar cámara** y, a continuación, selecciona la cámara cuyo nombre deseas cambiar.
- Selecciona **⋮** > **Configuración** > **Cambiar nombre**.

Eliminar una cámara vinculada

Si ya has vinculado 4 cámaras BC 35 con tu dispositivo, debes borrar una de las cámaras vinculadas para poder vincular una nueva.

- Selecciona **⊗** > **Vista posterior**.
- Si es necesario, selecciona **⋮** > **Seleccionar cámara** y selecciona la cámara que deseas borrar.
- Selecciona **⋮** > **Configuración** > **Desvincular**.
- Selecciona **Acept.**

Configuración de red e inalámbrica

Activar y desactivar la opción Conexión rápida

La cámara trasera inalámbrica BC 35 utiliza Wi-Fi para comunicarse con tu dispositivo de navegación Garmin. Al activar la opción Conexión rápida, aumenta la prioridad de la conexión de la cámara en el dispositivo. Esto permite que el dispositivo establezca una conexión con la cámara vinculada más rápidamente, pero puede afectar a la velocidad de conexión de otros dispositivos Wi-Fi.

- En el menú principal, selecciona **⊗** > **Vista posterior**.
- Si tienes más de una cámara vinculada, selecciona **⋮** > **Seleccionar cámara** y selecciona la cámara que deseas ajustar.
- Selecciona **⋮** > **Configuración**.
- Activa o desactiva la casilla de verificación **Conexión rápida**.

Apéndice

Especificaciones

Tensión de entrada de la cámara y el transmisor	De 9 a 28 V de CC
Fusible del transmisor	500 mA, rápido
Uso de corriente de la cámara y el transmisor	150 mA a 12 V de CC
Clasificación de resistencia al agua (cámara)	IEC 60529 IPX7*
Clasificación de resistencia al agua (transmisor)	No es resistente al agua
Rango de temperatura de funcionamiento	De -20 °C a 70 °C (de -4 °F a 158 °F)

*La cámara resiste la inmersión accidental en el agua a una profundidad de hasta 1 m durante hasta 30 min. Para obtener más información, visita garmin.com/waterrating.

Índice

C

cámara, vincular **1**
cámara inalámbrica **2**. *Consulta* cámaras
cámara trasera **1, 2**. *Consulta* cámaras
cámaras **1, 2**
 cambiar **2**
 líneas de orientación **1, 2**
 trasera **1**
 vincular **2**

E

especificaciones **2**

L

líneas de orientación **1**
 alinear **1, 2**

W

Wi-Fi **2**

