

cannondale

Instrucciones de instalación (ES)

Sensor de rueda Cannondale

Especificaciones

Uso previsto	Solo bicicleta
Número de pieza	CP1500U100S - Sensor de rueda Cannondale CP1400U100S - Adaptadores de montaje de sensor de rueda
Compatibilidad	Consulte la página 3. Algunas ruedas no son compatibles con el sensor de rueda Cannondale. Consulte a su distribuidor Cannondale si tiene cualquier pregunta relacionada con la compatibilidad.
Tipo de batería	CR2032, 3 V sustituible por el usuario
Duración de la batería	Aproximadamente 12 meses con uso 1 h/día
Límites de temperatura de funcionamiento	De -20° a 60°C (de -4°F a 140°F)
Frecuencia/protocolo inalámbrico	2,4 GHz a 0 dBm nominal
Protección contra el agua	1 ATM*
* El dispositivo soporta una presión equivalente a una profundidad de 10 metros. Para más información, vaya a www.garmin.com/waterrating .	

Siga estos puntos de instalación del sensor

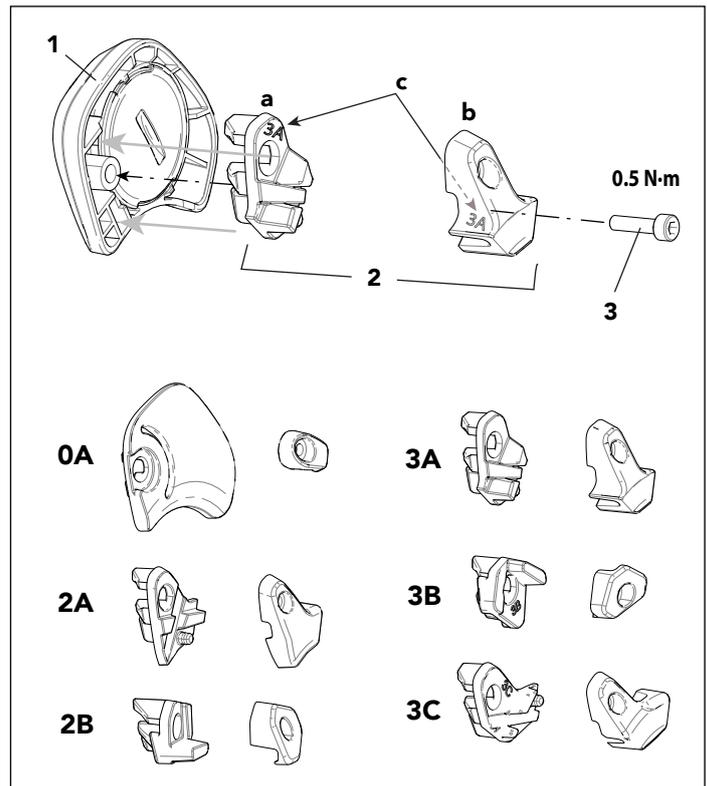
- El sensor de rueda utiliza un sistema de adaptador de dos piezas para el montaje en diferentes tipos de bujes/ruedas.
Consulte la página 3 Compatibilidad del adaptador de montaje. Las marcas de identificación del adaptador se encuentran en el soporte de goma del adaptador y la abrazadera del adaptador.
- El uso de combinaciones de adaptadores no identificadas puede dañar el sensor y/o la rueda o hacer que el sensor se desprenda.
- El sensor debe montarse verticalmente contra el interior de los radios en el lado opuesto a la transmisión de la rueda delantera y hacer contacto con dos radios. Sin embargo, cuando se usa sobre un rodillo, el sensor se puede cambiar al lado opuesto a la transmisión de la rueda trasera utilizando un adaptador 0A. Esto puede hacer que el sensor se incline ligeramente, pero no afectará a su funcionamiento. El montaje del sensor en cualquier otra orientación hará que las lecturas de velocidad y distancia sean menos precisas.
- Coloque el sensor de rueda y fíjelo lo más cerca posible del eje del buje con la superficie inferior curvada coincidiendo con el radio del buje.

Véase **CORRECTO**, **INCORRECTO**.

Herramientas necesarias:

Gafas de seguridad, guantes de taller, llave hexagonal: Llave dinamométrica de 2 mm

Identificación de piezas



1. Sensor de rueda
2. Adaptador de montaje
3. Tornillo del adaptador

- a. Soporte del adaptador
- b. Abrazadera del adaptador
- c. Marca de identificación de adaptador

Advertencias importantes

⚠ ADVERTENCIA

Además de estas instrucciones: Debe leer también la guía "Información importante de seguridad y producto de Garmin" en la caja del producto, donde encontrará avisos sobre el producto y otra información importante.

Uso previsto: Para uso exclusivo en bicicletas. Un uso incorrecto de este producto puede ser peligroso.

Compatibilidad: Siga las instrucciones para la colocación de la unidad en bujes de rueda compatibles. No modifique el sensor de rueda de ningún modo. Si encuentra algún problema, solicite ayuda a su Distribuidor Autorizado de Cannondale.

Inspección previa al uso: Antes de utilizarlo en su bicicleta: Asegúrese de que el accesorio está en buen estado y se ha montado correctamente. Retire y/o sustituya el accesorio inmediatamente si se ha dañado.

Limpieza: No utilice disolventes, aceites en spray o limpiadores químicos en spray para limpiar el accesorio. No utilice lavado a presión.

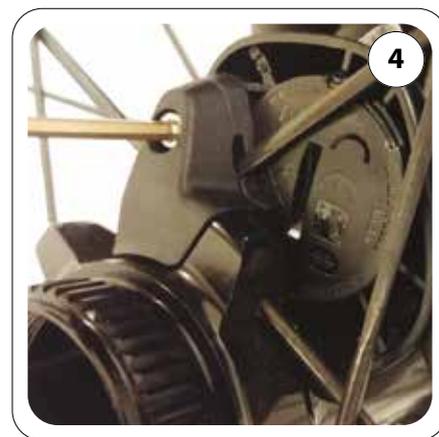
Protección de ojos y manos: Utilice gafas de seguridad. Las superficies del freno de disco y la rueda pueden causarle lesiones en las manos.

Riesgo de asfixia: Mantenga las baterías y las piezas pequeñas alejadas de los niños. Elimine las baterías correctamente.

SI IGNORA ESTAS ADVERTENCIAS, PUEDE SUFRIR LESIONES GRAVES, QUEDAR PARALÍTICO O MORIR EN CASO DE ACCIDENTE.

Instalación

1. Inserte el soporte del adaptador en el cuerpo del sensor de rueda.
2. Coloque la abrazadera de los radios en la rueda según se especifica en Compatibilidad de adaptadores de montaje. Página 3.
3. Coloque el sensor en el interior de los radios y alinee el orificio del tornillo de la abrazadera de montaje con el orificio del tornillo del sensor de rueda. Presione las dos partes juntas.
4. Con una llave hexagonal de 2 mm, apriete el tornillo del adaptador a 0,5 Nm, mientras sujeta con fuerza el sensor para evitar que gire.



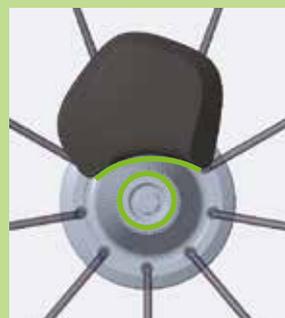
CORRECTO



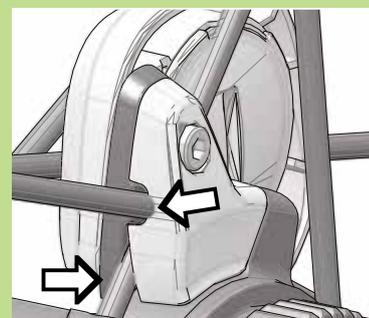
Monte el sensor en el lado opuesto a la transmisión.



Coloque el sensor tan cerca como sea posible del buje.



Alinee el radio inferior del sensor del eje con el eje del buje.



Asegúrese de que los adaptadores se cierran correctamente sobre los radios.

INCORRECTO



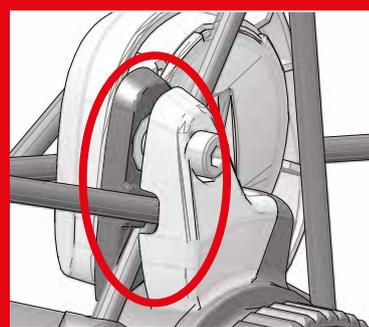
No monte el sensor en el lado opuesto a la transmisión.



No monte el sensor alejado del eje.



No monte el sensor en la otra orientación relativa al buje.



Las partes de plástico y goma de la abrazadera deben cerrarse completamente. Esto es incorrecto.

Compatibilidad de adaptadores de montaje

Adaptador	Uso	Foto 1	Foto 2
0A	<p>Para ruedas no indicadas a continuación. Debe fijarse alrededor de un radio interior con el cuerpo del sensor en contacto con un segundo radio interior.</p> <p>NOTA: Se puede usar para montar el sensor de rueda en las ruedas traseras para uso en rodillos de entrenamiento.</p> <p>NOTA: No tiene marcas de identificación de adaptador. Es el único soporte de adaptador fabricado con plástico, y no goma. La abrazadera de radios 0A es la más pequeña de las abrazaderas.</p> <p>NOTA: En las combinaciones de buje/rueda straight pull no incluidas, utilice el 0A si el adaptador de montaje 2B o 3B no funciona.</p>		
2A	Solo bujes HollowGram KNØT		
2B	<p>Patrón de entrelazado doble con radio trasero en el INTERIOR del reborde</p> <p>NOTE: Si la abrazadera del radio no se adapta a los ángulos de los radios, utilice el adaptador de montaje 0A</p>		
3A	Bujes HollowGram 35, straight pull		
3B	<p>Patrones de entrelazado triples con radio trasero en el INTERIOR del reborde</p> <p>NOTA: Si la abrazadera del radio no ajusta entre los radios cruzados y el reborde del buje, utilice el adaptador de montaje 0A</p>		
3C	Bujes Straight pull, Lefty 60		

Sustitución de la batería

Consulte también "Información importante de seguridad y producto de Garmin".

Para comprobar el nivel de la batería, gire las ruedas dos vueltas. Si el LED (a) del cuerpo del sensor parpadea en rojo, el nivel de batería es bajo.



1. Desmonte el sensor de la rueda con una llave hexagonal de 2 mm.
2. Para soltar la tapa, introduzca una moneda en la ranura (b) y gire en sentido antihorario hasta que la raya de la tapa (c) se alinee con el símbolo de desbloqueo (d).
Si es necesario, introduzca la punta de un pequeño destornillador en el borde para levantar la tapa. Aplique poca fuerza para no dañar la junta tórica (e) o la tapa. No retuerza el destornillador.
3. Retire la batería de la tapa. Espere 30 segundos.
4. Inserte la batería nueva (g) con el símbolo positivo "+" de la batería hacia arriba. Observe la marca "-" (h) de la tapa, la marca de la batería debe estar orientada hacia ella. Observe las pequeñas pestañas (f); incline la batería ligeramente bajo estas pestañas antes de presionarla.
5. Para la reinstalación, alinee la raya de la tapa (c) con el símbolo de desbloqueo (d) e inserte la tapa con la nueva batería.
6. Utilice la moneda para aplicar una ligera presión y girar la tapa de la batería en sentido horario hasta que la raya quede alineada con el símbolo "BLOQUEADO". Compruebe la tapa de la batería y asegúrese de que queda plana y no inclinada, dejando expuesta o retorciendo la junta tórica naranja. Suelte la tapa y vuelva a intentarlo.

NOTA: El LED (a) parpadea en rojo y verde unos segundos tras colocar la batería. Cuando el LED parpadea en verde y deja de parpadear, el dispositivo está activo y listo para enviar datos.

Emparejamiento del sensor de rueda con su dispositivo Garmin u otros dispositivos ANT+ o Bluetooth

La primera vez que conecte un sensor inalámbrico a su dispositivo usando tecnología ANT+® o Bluetooth®, debe emparejar el dispositivo y el sensor. Si están emparejados, el dispositivo se conecta automáticamente al sensor cuando se inicia la actividad y el sensor se encuentra dentro del alcance.

NOTA: Las instrucciones de emparejamiento difieren para cada dispositivo compatible con ANT+ o Bluetooth. Consulte el manual del propietario.

- Ponga el dispositivo compatible con ANT+ o Bluetooth a una distancia no superior a 3 m del sensor.
- Durante el emparejamiento, permanezca alejado un mínimo de 10 m de cualquier otro sensor inalámbrico.

Tras realizar el emparejamiento por primera vez, su dispositivo compatible con ANT+ o

Emparejamiento del sensor de rueda Cannondale con la aplicación Cannondale.

El sensor de rueda Cannondale debe emparejarse directamente mediante la aplicación Cannondale y no desde los ajustes de Bluetooth de su smartphone.

1. Desde el App Store de su smartphone, instale y abra la aplicación Cannondale.
2. Coloque el smartphone a una distancia no superior a 3 m del sensor de rueda.
NOTA: Durante el emparejamiento, permanezca alejado un mínimo de 10 m de cualquier otro sensor inalámbrico.
3. En la pantalla Pair a Sensor (Emparejar un sensor) de la aplicación Cannondale, gire la rueda delantera al menos dos vueltas para activar el sensor de rueda. El sensor de rueda está activo cuando el LED de la tapa de la batería parpadea en verde.
4. Continúe y siga las instrucciones de la aplicación Cannondale.
NOTA: Para emparejar un sensor de rueda adicional con la aplicación Cannondale:

añada una nueva bicicleta a Cannondale App Garage usando un sensor de rueda, haciendo clic en "+Add Bike" en la pantalla Garage

o

añada un sensor de rueda a una bicicleta existente en su Cannondale App Garage haciendo clic en "+Add Sensor" en la pantalla Bike Details. Esto puede resultar útil si tiene dos juegos de ruedas para una bicicleta.

Traducciones

Consulte en www.cannondale.com de su región las traducciones disponibles.

Garantía limitada

Los términos "componentes" se aplican a este accesorio. Para más información, vaya al área de asistencia en www.cannondale.com.

AVISO

El servicio, mantenimiento y el uso de repuestos no autorizados pueden causar daños graves y anular su garantía.

Contacte con Cannondale

Vaya a www.cannondale.com para obtener la información de contacto para su región.

Otras informaciones

© 2018 Garmin Ltd o sus filiales Garmin®, el logo Garmin, y ANT+® son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus filiales, registradas en EE. UU. y otros países. Garmin Connect™ es una marca comercial de Garmin Ltd. o sus filiales. Queda prohibida la utilización de estas marcas comerciales sin la expresa autorización de Garmin.

La marca BLUETOOTH® y sus logotipos son propiedad de Bluetooth SIG, Inc y cualquier utilización por parte de Cannondale/Garmin se hace bajo licencia.

Este producto tiene certificado ANT+®. Visite www.thisisant.com/directory para obtener una lista de productos y aplicaciones compatibles.

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

