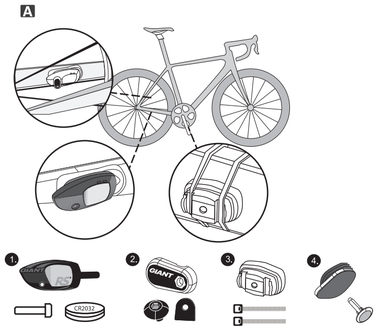
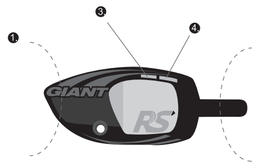
GIANT

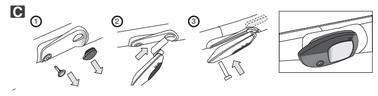
A



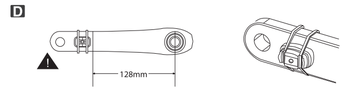
B



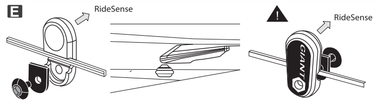
C



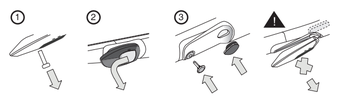
D



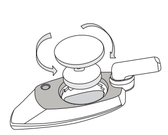
E



F



G



CE0470

IC9707A-RIDESENSEG1

ZL7RIDE-SENSE-G1

N13423

KCC-CRM-GKR-RideSenseG1

208Y110031

CCAB11LP2910T8

EN

INTRODUCTION

Giant RideSense is an integrated ANT+ sensor system available on the following Giant performance bicycle frames:
■ TCR Advanced SL ■ Defy Advanced SL ■ Avail Advanced
■ TCR Advanced ■ Defy Advanced ■ Trinity Composite (Optional)
Giant RideSense is compatible with computers featuring ANT+ wireless technology.

ACCESSORIES A

❶RideSense: x1 - Hex bolt: x1(Hex Key: 2.5mm, max torque: 0.4N-m) / CR2032 battery: x1
❷Speed magnet: x1 - Round head screw: x1(Hex Key: 3mm, max torque: 0.5N-m) / Washer: x1
❸Cadence magnet: x1 - Zip tie: x2
❹Chain stay hole-plugs: (Bike parts)
⚠**Note**: Check RideSense accessories before using. If there is any damage to the RideSense unit or missing accessories, please go to your local dealer or contact Giant.
If you bought a new bike with RideSense pre-installed, please make sure you also received the magnets and chainstay hole-plugs from the dealer.

PRODUCT SPECIFICATION B

Auto-activation	RideSense is activated when the magnet pass the sensor twice times in 5 seconds for 0.2 seconds the first 10 times the magnet passes the sensor.	❶+❷
Auto-pairing	Set your computer in speed/cadence mode and then activate RideSense, the computer will receive the ANT+ signal and pair with the RideSense unit.1) *	
Sleep mode	RideSense goes into Sleep Mode if no signal is received after 20 minutes.	
Energy saving	Up to 360 hours of battery life.	
Wireless	Fully compatible with ANT+ 2.4GHz wireless technology.	

*Refer your computer manual for pairing your ANT+

INSTALLATION PROCEDURE

1. Install RideSense C
⚠**Note:** Remove the insulation tab from the battery contact before you install or start using the RideSense unit.
⚠**Warning:** Ensure RideSense is properly tightened prior to each ride. Improper installation could result in malfunction or cause an accident that could result in severe injury.

2. Assemble cadence magnet on right pedal D
⚠**Note:** Remove backing paper from cadence magnet and stick it onto inner side of the crank (128mm from the center of the bottom bracket spindle and use the zip ties to secure it in place, then rotate crank to test the activation of the cadence sensor.

3. Assemble speed magnet on rear wheel E
⚠ **Note:** The clearance between speed magnet and RideSense should be 2~10mm. You can reverse the magnet to adjust for required clearance.
⚠ **Note:** Assembling the magnets in the specific location stated above is required to ensure proper clearance and operation.

UNINSTALLATION PRODUCT ADJUSTMENT F

Uninstall RideSense
Press the chainstay hole-plugs into the RideSense mount openings.
⚠ **Caution:** Pulling RideSense out of the frame vertically could result in damage to the sensor or your frame, and can void the warranty

PRODUCT MAINTENANCE G

1. Replacing the battery:
⚠ **Note:** Low battery could cause sensor operation problems or computer pairing issues; please check your battery status before each ride.
⚠ **Caution:** Must insert the new CR2032 battery into the battery cover and then close the battery onto the sensor. Inserting the battery into the battery chamber before locking the battery cover could result in damage to the cover or the battery contact spring.
⚠ **Caution:** When you remove battery, wait 30 seconds before you reinstall the battery; it can prevent normal operation of the RideSense unit.
2. Reset RideSense:
You can easily reset your RideSense by removing the battery from the RideSense sensor for 30 seconds, then replacing it into the sensor.

GIANT LIMITED WARRANTY

Giant warrants its RideSense bike sensor for a period of two (2) years from the date of purchase for the original owner only to be free from defects in material and workmanship.

If you experience problems, refer to the suggestions in the troubleshooting guide in this manual. If this does not resolve your problem, please return the computer including the complete Sensor pack, a copy of the purchase proof to your authorized Giant Dealer.

EXCLUSIONS

The above warranty, or any implied warranty, does not cover:
■ Modifications of the product from its the original condition.
■ Use of this product for purposes other than those for which this product was designed.
■ Damage caused by failing to follow the User's Manual owner activities.
■ Labor charges for part replacement or changeover.
Warranty duration and details may differ by country. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which may vary from place to place.
THIS WARRANTY DOES NOT AFFECT YOUR STATUTORY RIGHTS.

FAQ & TROUBLESHOOTING

Please follow the instructions to fix problems, reset RideSense while you finish each step. If you cannot fix the problems, go to your local Giant dealer or contact Giant.

Situation	Possible Causes	How to fix it
The Speed/Cadence LED does not light up or function	Battery insulation is not removed from the battery contact	Remove the battery insulation tab from the battery contact
	Activated (Light flashs only first 10 times while the sensor was activated)	Option 1: Reset the RideSense Option 2: Let the RideSense go into sleep mode
	Using a non-specified magnet	Use the specified magnet
	The sensor is not setup correctly	Reset the RideSense
	The magnet is in an error position or clearance	Adjust magnet position and clearance to the RideSense unit according to the instructions at Installation Procedure.
	Incorrect battery installation or no battery	Reinstall battery correctly or install new battery following the instructions at Installation Procedure..
Pairing Failure	Computer is not ANT+ compatible	Change to an ANT+ compatible compute
	RideSense paired with another computer	Reset the RideSense, move your computer close to Ridesense, and then pair again.
	Computer paired with another sensor	Move other Sensor away from the computer and restart your computer
	Long distance between RideSense and computer	Move your computer closer to RideSense.
	RideSense stays in Sleep Mode	Activate RideSense
	Battery low	Install a new CR2032 battery
RideSense cannot be activated	Magnet installed in the wrong position	Adjust magnet position according to the instructions at Installation Procedure. Make sure the magnet clearance is within the specified didstance to the RideSense unit according to the instructions at Installation Procedure.
	Wrong magnet	Use the included RideSense magnet and remove all others
	Improper battery installation	Reinstall battery following the battery installation instructions at Product Maintenance.
	Sensor function error	Reset the RideSense unit

ES

INTRODUCCIÓN

Giant RideSense es un sistema de sensores ANT+ integrado disponible en los siguientes cuadros de bicicleta de alto rendimiento de Giant:
■ TCR Advanced SL ■ Defy Advanced SL ■ Avail Advanced
■ TCR Advanced ■ Defy Advanced ■ Trinity Composite (opcional)
Giant RideSense es compatible con computadoras que incluyen la tecnología inalámbrica ANT+.

ACCESORIOS A

❶RideSense: 1x,-Tornillo hexagonal: 1x, Llave hexagonal: 2,5 mm; par de torsión máximo: 0,4 N-m,-Batería CR2032: 1x
❷Imán de velocidad: 1x,-Tornillo de cabeza redonda: 1x, Llave hexagonal: 3 mm; par de torsión máximo: 0,5 N-m, -Arandela: 1x
❸Imán de cadencia: 1x, -Brida: 2x
❹Tapa-agujeros del viento de la cadena: (piezas de la picicleta)
⚠ **Nota**: compruebe los accesorios RideSense antes de utilizarlos. Si la unidad RideSense está dañada o faltan accesorios, acuda a su distribuidor local o póngase en contacto con Giant.
Si ha adquirido una nueva bicicleta con RideSense preinstalado, asegúrese también de que su distribuidor le ha proporcionado los imanes y los tapa-agujeros del viento de la cadena.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO B

Activación automática	RideSense se activa cuando el imán pasa por el sensor dos veces en 5 segundos.La luz del sensor parpadea durante 0,2 segundos las primeras 10 veces que el imán pasa por el sensor.	❶+❷
Asociación automática	establezca su computadora en el modo de velocidad/cadencia y, a continuación, active RideSense. La computadora recibirá la señal ANT+ y se asociará con la unidad RideSense.*	
Modo de suspensión	RideSense entra en el modo de suspensión sino recibe ninguna señal durante 20 minutos.	
Ahorro de energía	autonomía de la batería de hasta 360 horas.	
Función inalámbrica	totalmente compatible con la tecnología inalámbrica de 2,4 GHz ANT+.	

*Consulte el manual de su computadora ANT+ para asociarla con Giant RideSense.

PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

1. Instalar RideSense C
⚠ **Nota:** quite la lengüeta aislante del contacto de la batería antes de instalar o empezar a utilizar la unidad RideSense.
⚠ **Advertencia:** asegúrese de que RideSense está bien apretado cada vez que vaya a salir a montar en bicicleta. La instalación inadecuada podría dar lugar a averías o provocar un accidente que podría causar lesiones graves.

2. Montar el imán de cadencia en la biela izquierda D
⚠**Nota:** quite el papel posterior del imán de cadencia y péquelo en el lado interno de la biela (alejado 128 mm del centro del eje pedalier y utilice las bridas para asegurarlo en su lugar. A continuación, gire la biela para probar la activación del sensor de cadencia.)

3. Montar el imán de velocidad en la rueda trasera E
⚠**Nota:** la distancia entre el imán de velocidad y RideSense debe estar comprendida entre 2 y 10 mm. Puede invertir el imán para realizar el ajuste para la distancia requerida.
⚠**Nota:** la instalación de los imanes en la ubicación específica mencionada anteriormente es necesaria para garantizar la distancia y funcionamiento adecuados.

PROCEDIMIENTO DE DESINSTALACIÓN F

Desinstalar RideSense
Presione los tapa-agujeros del viento de la cadena por las aberturas de montaje de RideSense.
⚠**Precaución:** si extrae RideSense del cuadro verticalmente puede dañar el sensor o dicho cuadro, lo que puede invalidar la garantía.

MANTENIMIENTO DEL PRODUCTO G

1. Replacing the battery:
⚠**Nota:** una carga baja de la batería puede provocar problemas de funcionamiento en el sensor o problemas de asociación de la computadora. Compruebe el estado de la batería cada vez que vaya a montar en bicicleta.
⚠**Precaución:** debe insertar una batería CR2032 nueva en la tapa de la batería y, a continuación, cerrar la batería en el sensor. La inserción de la batería en su compartimento antes de bloquear la tapa de la batería puede provocar daños en dicha tapa o en el muelle de contacto de la batería.
⚠**Precaución:** cuando quite la batería, espere 30 segundos antes de volverla a instalar; puede evitar el funcionamiento normal de la unidad RideSense.RideSense sensor for 30 seconds, then replacing it into the sensor.
2. Restablecer RideSense:
Puede restablecer fácilmente su RideSense quitando la batería del sensor de RideSense durante 30 segundos y, a continuación, volviéndola a colocar en dicho sensor.

GARANTÍA LIMITADA DE GIANT

Giant garantiza su sensor de bicicleta RideSense durante un período de dos (2) años a partir de la fecha de compra para el propietario original solamente contra defectos materiales y de mano de obra.
Si tiene problemas, consulte las sugerencias de la guía de solución de problemas de este manual. Si esto no resuelve el problema, devuelva la computadora, incluido el juego completo del sensor, junto con una copia de la prueba de compra, a su distribuidor de Giant autorizado.

EXCLUSIONES

La garantía anterior, o cualquier garantía implícita, no cubre:
■ Modificaciones de la condición original del producto.
■ Uso de este producto para otros propósitos distintos para los que se diseñó.
■ Daño causado por no seguir las instrucciones del manual del propietario.
■ Tarifas por mano de obra por sustitución o cambio de piezas.
La duración y los detalles de la garantía pueden variar en función del país. Esta garantía le otorga determinados derechos legales. También puede tener otros derechos que pueden variar según el estado en el que se encuentre.
ESTA GARANTÍA NO AFECTA A SUS DERECHOS LEGALES.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Siga las instrucciones para solucionar problemas. Restablezca su RideSense cuando finalice cada paso. Si no puede solucionar los problemas, visite a su distribuidor de Giant local o póngase en contacto con Giant.

Situación	Causas posibles	¿Cómo puedo solucionarlo?
El LED de velocidad y cadencia no se ilumina o no funciona.	El aislante de la batería no se ha quitado del contacto de la misma.	Quite la lengüeta aislante de la batería del contacto de la misma.
	Activado (la luz solamente parpadea las 10 primeras veces mientras el sensor está activado)	Opción 1: Restablecer su RideSense Opción 2: Dejar que su RideSense entre en el modo de suspensión
	Se está utilizando un imán no especificado.	Utilice el imán especificado.
	El sensor no está configurado correctamente.	Restablezca su RideSense.
	El imán se encuentra en una posición errónea o a una distancia incorrecta.	Ajuste la posición y la distancia del imán a la unidad ideSense conforme a las instrucciones de la sección Procedimiento de instalación.
	La batería no está correctamente instalada o no hay batería.	Vuelva instalar la batería correctamente o instale una nueva siguiendo las instrucciones de la sección Mantenimiento del producto.
Error de asociación.	La computadora no es compatible con ANT+.	Utilice una computadora compatible con ANT+.
	RideSense se ha asociado con otra computadora.	Restablezca su RideSense, acerque el equipo a este y, a continuación, vuelva a realizar la asociación.
	La computadora está asociada con otro sensor.	Aleje el otro sensor de la computadora y reinicie esta.
	Hay mucha distancia entre su RideSense y la computadora.	Hacer que la computadora se acerque al RideSense.
	Su RideSense permanece en el modo de suspensión.	Active su RideSense.
	Carga baja de la batería.	Instale una nueva batería CR2032.
Su RideSense no se puede activar.	Imán instalado en la posición incorrecta	Ajuste la posición del imán conforme a las instrucciones de la sección Procedimiento de instalación. Asegúrese de que la distancia del imán se encuentra dentro de los árgenes especificados para la unidad Ride Sense conforme a las instrucciones de la sección Procedimiento instalación.
	Imán incorrecto.	Utilice el imán RideSense A incluido y quite los demás.
	Instalación incorrecta de la batería.	Vuelva a instalar la batería siguiendo las instrucciones de instalación de la misma de la sección Mantenimiento del producto.
	Error en la función del sensor.	Restablezca la unidad RideSense.

DA

INTRODUKTION

Giant RideSense er et integreret ANT+ sensorsystem, som fås til følgende Giant performance cykelrammer:
■ TCR Advanced SL ■ Defy Advanced SL ■ Avail Advanced
■ TCR Advanced ■ Defy Advanced ■ Trinity Composite(Option)
Giant RideSense er kompatibel med computere med ANT+ trådløs teknologi.

TILBEHØR A

❶RideSense: 1x,-Sekskantskrue: 1x, Sekskantnøgle: 2,5 mm, maks. moment: 0,4 Nm,- CR2032 batteri: 1x
❷Hastighedsmagnet: 1x, -Rundhovedet skrue: 1x, Sekskantnøgle: 3mm, maks. moment: 0,5 Nm,-Skive: 1x
❸Cadencemagnet: 1x,-Kabelstrip: 2x
❹Kædestag hulpropper: (Cykeldele)
⚠ **Bemærk:** Kontroller RideSense-tilbehør før brug. Hvis RideSense-enheden er beskadiget eller mangler tilbehør, skal du kontakte din lokale forhandler eller Giant. Hvis du har købt en ny cykel med RideSense forhåndsmonteret, skal du sikre dig at du også har modtaget magneterne og kædestag hulpropperne af forhandleren.

PRODUKTSPECIFIKATION B

Auto-aktivering	RideSense aktiveres, når magneten passerer sensoren to gange indenfor 5 sek.Sensorens lys blinker i 0,2 sek. de første 10 gange, magneten passerer sensoren.	❶+❷
Auto-parring	Sæt computeren i hastighed/cadence-tilstand og aktiver RideSense. Så vil computeren modtage ANT+ signalet og parre sig med RideSense-enheden.*	
Dvaletilstand	RideSense går i dvaletilstand, hvis der ikke er modtaget signal i 20 min.	
Energibesparende	op til 360 timers batteri-levetid.	
Trådløs	Fuldt kompatibel med ANT+ 2,4 GHz trådløs teknologi.	

*Se i computerens håndbog vedrørende parring af ANT+ computeren med Giant RideSense.

MONTERINGSPROCEDURE

1. Monter RideSense C
⚠ **Bemærk:** Tag isoleringsflappen af batteriets kontaktflader før du monterer eller bruger RideSense-enheden.
⚠ **Advarsel:** Sørg for at RideSense er ordentligt fastspændt før hver cykeltur. Forkert montering kan medføre fejlfunktion eller forårsage en ulykke, der kan resultere i alvorlige skader.

2. Monter cadencemagneten på venstre krankside D
⚠ **Bemærk:** Fjern cadencemagnetens bagpapir og sæt den på krankens inderside (128 mm fra midten af krankakslen og brug kabelstrips til at fastgøre den. Drej så kranken for at teste, at cadencesensoren aktiveres.)

3. Monter hastighedsmagnet på baghjul E
⚠ **Bemærk:** Frigangen mellem hastighedsmagnet og RideSense bør være 2-10 mm. Du kan vende magneten om for at tilpasse frigangen.
⚠ **Bemærk:** Det er vigtigt at montere magneterne på den ovenfor nævnte specifikke plads for at sikre korrekt frigang og funktion.

AFMONTERINGSPROCEDURE F

Afmonter RideSense
Tryk kædestag hulpropperne ind i åbningerne fra RideSense.
⚠ **Forsigtig:** Hvis du trækker RideSense lodret ud fra rammen, kan der ske skader på sensoren eller på rammen, hvilket kan annullere garantien.

PRODUKTVEDLIGEHOLDELSE G

1. Udskiftning af batteriet:
⚠ **Bemærk:** Svagt batteri kan give problemer med sensoren eller parringen med computeren. Kontroller batteriets tilstand før hver cykeltur.
⚠ **Forsigtig:** Du skal indsætte det nye CR2032-batteri i batteridækslet og dernæst lukke batteriet til sensoren. Hvis du indsætter batteriet i batterikammeret før du låser batteridækslet, kan der ske skader på dækslet eller fjederkontakten til batteriet.
⚠ **Forsigtig:** Når du tager batteriet ud, skal du vente i 30 sek. før du geninds ætter det. Ellers kan det give unormal drift af RideSense-enheden.
2. Nulstil RideSense:
Du kan let nulstille RideSense ved at tage batteriet ud af sensoren i 30 sek. og dernæst sætte det i igen.

GIANT BEGRÆNSET GARANTI

Giant garanterer kun, at RideSense cykelsensoren er fri for defekter i materialer og forarbejdning i en periode på to (2) år fra datoen for den oprindelige købers køb.
Hvis du oplever problemer, henviser vi til forslagene om problemløsning i denne håndbog. Hvis dette ikke løser dine problemer, skal du levere computeren inkl. den komplette Sensor-pakke samt en kopi af købsbeviset tilbage til din autoriserede Giant-forhandler.

UNDTAGELSER

Ovennævnte garanti, samt enhver underforstået garanti, dækker ikke:
■ Modifikationer i produktet fra dets oprindelige tilstand.
■ Brug af dette produkt til andre formål end de, det er designet til.
■ Beskadigelse forårsaget af manglende overholdelse af brugerhåndbogens beskrivelser.
■ Arbejdsløn for udskiftning af reservedele.
Garantiens varighed og detaljer kan variere fra land til land. Denne garanti giver dig specifikke juridiske rettigheder, men du kan også have andre rettigheder, som kan variere fra sted til sted.
DENNE GARANTI PÅVIRKER IKKE DINE LOVBESTEMTE RETTIGHEDER.

FEJLFINDING

Følg instruktionerne for at løse problemer, og nulstil RideSense når du afslutter hvert trin. Hvis du ikke kan løse problemerne, skal du kontakte din lokale Giant-forhandler eller Giant.

Situation	Mulige årsager	Sådan løses problemet
Lysdioden for hastighed/cadence lyser eller fungerer ikke	Batteriets isoleringsplastik er ikke fjernet fra batteriets kontaktflader	Fjern batteriets isoleringsplastik fra kontaktfladerne
	Aktiveret (lyset blinker kun de første 10 gange, mens sensoren aktiveres)	Mulighed 1: Nulstil RideSense Mulighed 2: Lad RideSense gå i strømsparetilstand
	Der bruges en ikke-specificeret magnet	Brug den specificerede magnet
	Sensoren er ikke sat korrekt op	Nulstil RideSense
	Magneten sidder forkert, evt. med forkert frigang	Juster magnetens position og frigang til RideSense-enheden i henhold til monteringsinstruktionerne.
	Batteri mangler eller er sat forkert i	Genindsæt batteriet korrekt eller installer nye batterier i henhold til vedligeholdelsesinstruktionerne.
Parringsfejl	Computeren er ikke ANT+ kompatibel	Skift til en ANT+ kompatibel computer
	RideSense parret med en anden computer	Nulstil RideSense, flyt computeren tættere til Ridesense og par igen.
	Computer parret med en anden sensor	Flyt den anden sensor væk fra computeren og genstart computeren
	Stor afstand imellem RideSense og computer	Flyt computeren tættere til RideSense.
	RideSense forbliver i strømbesparende tilstand	Aktiver RideSense
	Lavt batteri	Installer et nyt CR2032 batteri
RideSense kan ikke aktiveres	Magnet monteret på forkert position	Juster magnetens position i henhold til instruktionerne til monteringsproceduren. Sørg for at magnetens frigang er indenfor den angivne afstand fra RideSense-enheden i henhold til monteringsinstruktionerne.
	Forkert magnet	Brug den medfølgende RideSense-magnet og fjern alle andre
	Forkert isat batteri	Genindsæt batteriet i henhold til vedligeholdelsesinstruktionerne.
	Funktionsfejl i sensoren	Reset the RideSense unit

DE

EINFÜHRUNG

Giant RideSense ist ein integriertes ANT+ Sensorsystem, das für folgende Giant Performance-Fahrradrahmen verfügbar ist:
■ TCR Advanced SL ■ Defy Advanced SL ■ Avail Advanced ■ TCR Advanced
■ Defy Advanced ■ Trinity Composite (Optional)
Giant RideSense ist mit Computern kompatibel, die sich der ANT+ Funktechnologie bedienen.

ZUBEHÖR A

❶RideSense: 1x- Sechskantschraube: 1x ,Sechskantschlüssel: 2,5 mm, max. Drehkraft: 0,4 Nm-CR2032-Batterie: 1x
❷Geschwindigkeitsmagnet: 1x ,-Rundkopfschraube: 1x,Sechskantschlüssel: 3 mm, max. Drehkraft: 0,5 Nm,-Unterlegscheibe: 1x
❸Trittfrequenzmagnet: 1x,-Kabelbinder: 2x
❹Pfropfen für Kettenstrebenloch: (Fahrradteile)
⚠ **Hinweis:** Überprüfen Sie das RideSense-Zubehör vor dem Gebrauch. Ist die RideSense-Einheit beschädigt oder fehlen Zubehörteile, wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Händler oder an Giant.Haben Sie ein neues Fahhrad mit vormontiertem RideSense gekauft, vergewissern Sie sich bitte, dass Ihnen der Händler auch die Magnete und die Kettenstrebenlochpfropfen mitgegeben hat.

PRODUKTSPEZIFIKATION B

Automatische Aktivierung	RideSense wird aktiviert, wenn der Magnet den Sensor innerhalb von 5 Sekunden zweimal passiert. Das Sensorlicht blinkt 0,2 Sekunden lang, wenn der Magnet den Sensor die ersten 10-mal passiert.	❶+❷
Automatische Kopplung	Wechseln Sie auf Ihrem Computer in den Geschwindigkeits/Trittfrequenzmodus und aktivieren Sie dann RideSense, woraufhin der Computer das ANT+ Funksignal empfängt und sich mit der RideSense-Einheit koppelt.*	
Ruhezustand	RideSense wechselt in den Ruhezustand, wenn innerhalb von 20 Minuten kein Signal empfangen wird.	
Energieeinsparung	Bis zu 360 Stunden an Batterielebenszeit.	
Funk	Voll kompatibel mit ANT+ 2,4 GHz Funktechnologie.	

*Beziehen Sie sich für die Kopplung Ihres ANT+ Computers mit Giant RideSense auf das Handbuch Ihres Computers.

MONTAGEABLAUF

1. RideSense montieren C
⚠ **Hinweis:** Ziehen Sie den Isolierstreifen vom Batteriekontakt ab, bevor Sie die RideSense-Einheit montieren oder sie verwenden möchten.
⚠ **Warnung:** Überzeugen Sie sich vor jeder Fahrt davon, dass RideSense ordnungsgemäß fest angezogen ist. Eine unsachgemäße Montage kann zu Funktionsstörungen oder zu einem Unfall mit möglichweise schweren Verletzungen führen.

2. Trittfrequenzmagnet an linker Kurbel befestigen D
⚠ **Hinweis:** Entfernen Sie das Trägerpapier vom Trittfrequenzmagneten und heften Sie ihn an der Innenseite der Kurbel an (128 mm ab der Mitte der Tretlagerachse und mit Kabelbindern befestigen, danach die Kurbel drehen, um die Aktivierung des Trittfrequenzsensors zu testen.

3.Geschwindigkeitsmagnet am Hinterrad befestigen E
⚠ **Hinweis:** Das Spiel zwischen dem Geschwindigkeitsmagneten und RideSense sollte 2~10 mm betragen. Sie können den Magneten umdrehen, um das gewünschte Spiel einzustellen.
⚠ **Hinweis:** Die Magnete müssen an der oben angegebenen Position montiert werden, damit Spiel und Betriebsweise ordnungsgemäß gewährleistet ist.

DEMONTAGEABLAUF F

RideSense demontieren
Drücken Sie die Kettenstrebenlochpfropfen in
die RideSense-Montageöffnungen hinein.
⚠ **Achtung:** Wenn Sie RideSense vertikal aus dem Rahmen herausziehen, kann der Sensor oder Ihr Rahmen beschädigt werden und Sie verlieren Ihren Garantieanspruch.

PRODUKTWARTUNG G

1. Austauschen der Batterie:
⚠ **Hinweis:** Bei einer schwachen Batterie können Probleme beim Sensorbetrieb oder bei der Kopplung mit dem Computer auftreten; prüfen Sie bitte den Zustand Ihrer Batterie vor jeder Fahrt.
⚠ **Achtung:** Sie müssen eine neue CR2032-Batterie im Batteriefachdeckel einfügen und dann den Batteriefachdeckel am Sensor anbringen. Wenn Sie die Batterie vor dem Aufsetzen des Batteriefachdeckels in das Batteriefach legen, kann der Deckel oder die Batteriekontaktfeder beschädigt werden.
⚠ **Achtung:** Haben Sie die Batterie herausgenommen, warten Sie 30 Sekunden, bevor Sie die Batterie wieder einlegen; andernfalls kann der normale Betrieb der RideSense-Einheit beeinträchtigt werden.
2. Zurücksetzen von RideSense:
Ihr RideSense lässt sich bequem dadurch zurücksetzen, indem Sie die Batterie 30 Sekunden lang aus dem RideSense-Sensor herausnehmen und dann wieder im Sensor einsetzen.

EINGESCHRÄNKTE GARANTIE VON GIANT

Giant garantiert nur dem originalen Eigentümer für einen Zeitraum von zwei (2) Jahren ab dem Kaufdatum, dass der RideSense-Fahrradsensor frei von Material- und Ausführungsfehlern ist.
Wenn Probleme auftreten, beziehen Sie sich auf die Korrekturvorschläge im Fehlerbehebungsabschnitt in diesem Handbuch. Lässt sich Ihr Problem dadurch nicht beheben, senden Sie bitte den Computer mitsamt komplettem Sensorpaket und einer Kopie vom Kaufnachweis an Ihren autorisierten Giant-Händler zurück.

AUSNAHMEN

Die obige Garantie oder eine indirekte Garantie erstreckt sich nicht auf folgende Sachverhalte:
■ Modifizierungen des originalen Produktzustands.
■ Verwendung dieses Produkts für Zwecke, für die dieses Produkt nicht ausgelegt wurde.
■ Schäden aufgrund Nichtbeachtung der Eigentümeraktivitäten gemäß Anleitung.
■ Arbeitsaufwand für Ersatz oder Wechsel von Teilen.
Garantiedauer und -details können je nach Land unterschiedlich sein. Diese Garantie gewährt Ihnen bestimmte Rechtsansprüche und eventuell haben Sie auch weitere Rechte, die je nach Ort unterschiedlich sein können.
DIESE GARANTIE BERÜHRT NICHT IHRE GESETZLICHEN RECHTE.

FEHLERBEHEBUNG

Beheben Sie Probleme bitte den Anweisungen entsprechend und setzen Sie RideSense zum Abschluss jedes einzelnen Schrittes zurück. Wenn Sie die Probleme nicht beheben können, wenden Sie sich an Ihren lokalen Giant-Händler oder an Giant.

Situation	Mögliche Ursachen	Korrekturmaßnahmen
Die Geschwindigkeits-/ Trittfrequenz-LED leuchtet nicht bzw. funktioniert nicht	Isolierstreifen der Batterie wurde nicht vom Batteriekontakt entfernt	Ziehen Sie den Isolierstreifen der Batterie vom Batteriekontakt ab
	Aktiviert (Licht blinkt nur die ersten 10 Mal, als der Sensor aktiviert wurde)	Option 1: RideSense zurücksetzen Option 2: RideSense in den Ruhezustand versetzen
	Verwendung eines nicht spezifizierten Magneten	Verwenden Sie den spezifizierten Magneten
	Der Sensor ist falsch eingerichtet	RideSense zurücksetzen
	Der Magnet befindet sich in einer Fehlerposition oder hat zu viel Abstand	Stellen Sie die Magnetposition und den Abstand der RideSense-Einheit gemäß den Montageanweisungen ein.
	Falsch eingelegte Batterie oder keine Batterie	Legen Sie die Batterie erneut richtig ein oder legen Sie eine neue Batterie gemäß den Wartungsanweisungen für das Produkt ein.
Kopplungsfehler	Computer ist nicht ANT+ -kompatibel	Verwenden Sie einen ANT+-kompatiblen Computer
	RideSense hat sich mit einem anderen Computer gekoppelt	Setzen Sie die RideSense-Einheit zurück, positionieren Sie Ihren Computer nahe der RideSense-Einheit und koppeln Sie erneut.
	Computer hat sich mit einem anderen Sensor gekoppelt	Platzieren Sie den anderen Sensor weit weg vom Computer und starten Sie Ihren Computer neu
	Großer Abstand zwischen RideSense-Einheit und Computer	Positionieren Sie Ihren Computer nahe der RideSense-Einheit.
	RideSense verbleibt im Ruhezustand	Aktivieren Sie RideSense
	Batterie ist schwach	Legen Sie eine neue CR2032-Batterie ein
RideSense kann nicht aktiviert werden	Magnet wurde in falscher Position angebracht	Richten Sie die Magnetposition gemäß den Montageanweisungen aus. Achten Sie darauf, dass sich der Magnetabstand gemäß den Montageanweisungen innerhalb des vorgegebenen Abstands zur RideSense-Einheit befindet.
	Falscher Magnet	Verwenden Sie den mitgelieferten RideSense-Magneten und entfern en Sie alle anderen
	Falsch eingelegte Batterie	Legen Sie die Batterie erneut gemäß den Wartungsanweisungen für das Produkt ein.
	Sensorfunktionsfehler	Setzen Sie die RideSense-Einheit zurück

FR

INTRODUCTION

Giant RideSense est un système de capteur intégré ANT + disponible sur les vélos de performance Giant suivant :
■ TCR Advanced SL ■ Defy Advanced SL ■ Avail Advanced
■ TCR Advanced ■ Defy Advanced ■ Trinity Composite (Optionnel)
Giant RideSence est compatible avec les ordinateurs équipés de la technologie sans fil ANT+.

ACCESSOIRES A

❶ RideSense : 1x,-Boulon hexagonale : 1x, Clé hexagonale : 2,5 mm, torsion maximale : 0,4N-m, -Pile CR2032 : 1x
❷ Aimant de vitesse : 1x,-Vis à tête ronde : 1x, Clé hexagonale : 3 mm, torsion maximale : 0,5N-m,-Rondelle : 1x
❸ Aimant de cadence : 1x, -Attaches en nylon : 2x
❹ Fiche d'attaches sur la base arrière : (situé sur le vélo)
⚠**Remarque:** Veuillez vérifier les accessoires RideSence avant de les utiliser. Si vous remarquez des dommages ou qu'il manque un accessoire sur l'appareil RideSense, veuillez vous rendre chez votre revendeur local ou contactez Giant. Si vous avez acheté un nouveau vélo avec RideSense pré-installé, veuillez vous assurer également que les aimants et les fiches d'attaches sur la base arrière ont bien été fournis par le revendeur.

SPÉCIFICITÉ DU PRODUIT B

Auto-activation	RideSense est activé lorsque l'aimant passe sur le capteur, et ce, à deux reprises toutes les 5 secondes.Le capteur clignote pendant 0,2 secondes les 10 premières fois lorsque l'aimant passe devant le capteur.	❶+❷
Auto-pairing	Réglez votre ordinateur en mode vitesse/cadence puis activez RideSense, l'ordinateur recevra le signal ANT+ et s'accociera avec l'appareil RideSense.*	
Mode veille	RideSense se mettera en Mode veille si aucun signal n'a été reçu après 20 minutes.	
Économie d'énergie	Jusqu'à 360 heures d'autonomie.	
Sans fil	Compatible avec la technologie sans fil ANT+2,4 Ghz	

*Veuillez vous reporter au manuel de l'ordinateur pour associer l'ANT+ avec Giant RideSense.

PROCÉDURE DE MONTAGE

1. Installez RideSense C
⚠ **Remarque:** Retirez le couvercle hermétique de la pile avant d'installer ou de commencer à utiliser l'appareil RideSense.
⚠**Avertissement:** Assurez-vous que RideSence est correctement serré avant chaque randonnée. Une installation inapropriée peut entraîner des dysfonctionnements voire provoquer un accident avec des blessures graves.

2. Assemblez l'aimant de cadence sur la manivelle gauche D
⚠ **Remarque:** Retirez la pellicule protectrice de l'aimant de cadence et collez-la sur le côté intérieur de la manivelle (à 128 mm du centre de l'axe du pédalier) et utilisez les attaches en nylon pour le fixer, puis tournez la manivelle pour tester l'activation du capteur de cadence.

3. Assemblez l'aimant de vitesse sur la roue arrière E
⚠ **Remarque:** Le jeu entre l'aimant de vitesse et RideSence devrait être compris entre 2 et 10 mm. Vous pouvez inverser l'aimant pour ajuster le niveau de jeu désiré.
⚠ **Remarque:** L'assemblage des aimants dans l'emplacement indiqué ci-dessus est nécessaire pour assurer un jeu adéquat et un bon fonctionnement.

PROCÉDURE DE DÉMONTAGE F

Démontage du RideSence
Appuyer sur la fiche d'attaches sur la base arrière dans les ouvertures de montage du RideSence.
⚠ **Attention:** Retirer RideSense hors du cadre verticalement peut endommagér le capteur ou votre cadre et peut endommager la garantie.

ENTRETIEN DU PRODUIT G

1. Repositionner la pile :
⚠ **Remarque:** Une pile de faible intensité peut causer des problèmes de fonctionnement du capteur ou lorsqu'il est associé à l'ordinateur, veuillez vérifier le statut de la pile avant chaque départ.
⚠ **Attention:** Il faut insérer la nouvelle pile CR2032 dans le couvercle prévu à cet effet et le fermer sur le capteur. Insérer la pile dans le compartiment prévu à cet effet avant de verrouiller le couvercle de la pile pourrait endommager ce dernier ou le ressort de contact de la batterie.
⚠ **Attention:** Lorsque vous retirez la pile, veuillez patienter 30 secondes avant de la réinstaller afin d'empêcher tout dysfonctionnement de l'appareil RideSense.
2. Réinitialiser RideSense :
Vous pouvez facilement réinitialiser votre RideSense en enlevant la pile du capteur RideSense pendant 30 secondes, puis le remplacer dans le capteur.

GARANTIE LIMITÉE DE GIANT

Giant garantie ses capteurs de vélo Ride Sence pour une ˙période de deux (2) ans à partir de la date d'achat pour le propriétaire d'origine uniquement afin d'être